MEMORIA RESUMEN DE PROYECTOS, PARA MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN EL CENTRO RESIDENCIA PARA PERSONAS MAYORES "LA ORDEN".

CALLE ARTESANOS, Nº 18.
HUELVA (HUELVA), C.P.21005.

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE SALUD, IGUALDAD Y POLÍTICAS SOCIALES.
DELEGACIÓN TERRITORIAL DE HUELVA.
REPRESENTANTE DON. TOMÁS GENTO DÍAZ, SECRETARIO GENERAL PROVINCIAL DE IGUALDAD Y POLÍTICAS SOCIALES, DE LA DELEGACIÓN TERRITORIAL DE IGUALDAD, SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES DE HUELVA.

ARQUITECTA:
DOÑA. MARÍA JOSÉ VERA MOLERO.
Nº 977 DEL COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE CÁDIZ.

INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL:
DON. JOSÉ MARÍA AROCHA FRIAZA.
Nº 2122 DEL COLEGIO OFICIAL DE PERITOS E INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CÁDIZ.

1. MEMORIA RESUMEN ACTUACIONES.

1.1. AGENTES INTERVINIENTES.

Promotor:	Consejería de Salud, Igualdad y Políticas Sociales. Delegación Territorial de Huelva. Representante D. Tomás Gento Díaz, Secretario General Provincial de Igualdad y Políticas Sociales, de la Delegación Territorial de Igualdad, Salud y Políticas Sociales de Huelva. Domiciliado en calle Mora Claros, Nº 4-6, de Huelva.
Arquitecto:	Doña María José Vera Molero, Arquitecta perteneciente al Colegio Oficial de Arquitectos de Cádiz, colegiado con el número 977.
Ingeniero Técnico Industrial:	Don José María Arocha Friaza, Ingeniero técnico industrial perteneciente al Colegio Oficial de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de Cádiz, colegiado con el número 2122.

1.2 INFORMACIÓN PREVIA.

Antecedentes y condicionantes de partida:	Se recibe por parte del promotor el encargo de la realización de determinadas actuaciones con el fín de modernizar las infraestructuras en el Centro Residencial de Personas Mayores "La Orden" de Huelva, que consisten, abreviadamente, en sustituir la rampa de acceso por una accesible, modificar el Aseo de Planta Baja, adecuar una sala para enfermería en Planta Primera, adecuar el ala derecha de la Planta Cuarta para su uso y colocar cubreradiadores en los equipos del centro, además de actualizar la instalación eléctrica en su totalidad del edificio y colocar climatización en las habitaciones del centro que no constan de la misma.
Emplazamiento:	La parcela en la que se implanta el edificio está situada exenta y con forma rectangular. Se ubica en la Calle Artesanos, nº 18, de Huelva, provincia de Huelva, con la referencia catastral nº **2880701PB8228S0001RG.**
Normativa urbanística:	Es de aplicación el Plan General de Ordenación Urbana de Huelva.

1.3. DESCRIPCIÓN DEL ENCARGO.

Descripción general del encargo:	A continuación se exponen más detalladamente las actuaciones a realizar: Actuación 1: Modificación de la Rampa de acceso principal del edificio. Actuación 2: Reforma y adaptación de Sala para dos habitaciones de enfermería en la planta primera. Actuación 3: Reforma y adaptación de aseos de uso público en planta baja. Actuación 4: Solado del Ala derecha de la 4ª planta del centro y pintado de la misma. Actuación 5: Instalación de equipos de aire acondicionado en varias habitaciones de las plantas 2ª, 3ª y 4ª. Actuación 6: Suministro y colocación de cubrerradiadores en las plantas baja, 1ª, 2ª, 3ª y 4ª. Actuación 7: Elementos de fontanería, ferretería, luminaria, electricidad y mobiliario para la rehabilitación de nuevas habitaciones en la 4ª planta del centro.

Actuación 8: Mejora de las condiciones de seguridad y utilización de la red eléctrica en baja tensión.

De este modo, la Actuación nº 1, está detallada en "EL PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE RAMPA DE ACCESO CRM LA ORDEN", REDACTADO POR MARÍA JOSÉ VERA MOLERO, ARQUITECTA.

Las Actuaciones nº 2, 3, 4, 6 y 7, están contenidas en el "REFORMADO PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMAS EN CRM LA ORDEN", REDACTADO POR MARÍA JOSÉ VERA MOLERO, ARQUITECTA.

Y las Actuaciones nº 5, y 8, están contenidas en el "PROYECTO DE INSTALACIÓN ELECTRICA DE BAJA TENSIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN DE EDIFICIO DESTINADO A CENTRO RESIDENCIAL PARA PERSONAS MAYORES LA ORDEN", REDACTADO POR JOSÉ MARÍA AROCHA FRIAZA, INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL.

2. DECLARACIÓN DE OBRA COMPLETA.

En cumplimiento de lo definido en la Ley de Contratos del Sector Público, se manifiesta expresamente que la propuesta de actuación en el Centro de Mayores "La Orden", de Huelva, se trata de una obra completa, en el sentido de que es susceptibe de ser entregada para su utilización sin perjuicio de ulteriores ampliaciones o modificaciones de que posteriormente pueda ser objeto, ya que comprende todos y cada uno de los elementos que son necesarios para su puesta en funcionamiento.

3. PROPUESTA DE CONTRATACION:

La clasificación del contratista de las obras será la siguiente:
GRUPO: C (edificaciones) e I (instalaciones eléctricas).
SUBGRUPOS: para el Grupo C, subgrupos 1,2,4,6,7,8 Y 9; y para el grupo I, subgrupos 1,5 Y 6.
CATEGORIA DE CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: 3, según el Real Decreto 773/2015 de 28 de agosto.

4. PROGRAMA DE EJECUCIÓN EN TIEMPO Y COSTE.

Se trata de un programa del posible desarrollo de los trabajos en tiempo, determinándose los importes a que corresponderá abonar durante cada uno de aquellos. Dicho programa de trabajo viene materializado en un diagrama de barras horizontales. Se adjunta programa a continuación.

PROGRAMA DE EJECUCIÓN

Fases de trabajos.-	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12					
Movimiento de tierras											100% Rampa Acceso (Dos días)					1.400,62	1.400,62
Demoliciones y Trabajos Previos	8% Ala derecha Planta Cuarta (Cuatro días)						14% Enfermería Planta Primera (Tres días)	18% Aseos Planta Baja (Cuatro días)		60% Rampa Acceso (Tres días)						200,00 333,45 460,00 1679,85	2.673,30
Cimentaciones											100% Rampa Acceso (Tres días)					2240,25	2.240,25
Estructura											100% Rampa Acceso (Una semana y media)					4308,35	4.308,35
Saneamiento							40% Enfermería Planta Primera (Tres días)	60% Aseos Planta Baja (Cuatro días)								365,98 548,99	914,97
Albañilería							60% Enfermería Planta Primera (Dos semanas)	38% Aseos Planta Baja (Cuatro días)			2% Rampa Acceso (Un día)					1132,68 712,82 30,36	1.875,86
Instalaciones			31% Ala derecha Planta Cuarta (Una semana)					35% Enfermería Planta Primera (Una semana y media)	34% Aseos Planta Baja (Una semana y media)							3482,55 3931,88 3819,54	
Intalaciones Electricidad Derivaciones		5% Planta Semisótano Derivación desde C.T. hasta cuadro principal C-1 sin conectar (Una semana)														3036,099	
		5% Planta Cuarta Ala Izquierda y Ático (Una semana)														3036,099	
		8,57% Planta Cuarta Ala Derecha (Media semana)														5204,744	
			8,57% Planta Tercera Ala Izquierda (Media													5204,744	
			8,57% Planta Tercera Ala Derecha (Media													5204,744	
					8,57% Planta Segunda Ala Izquierda (Media											5204,744	
					8,57% Planta Segunda Ala Derecha (Media semana)											5204,744	
							8,57% Planta Primera Ala Izquierda (Media semana)									5204,744	
							8,57% Planta Primera Ala Derecha (Media									5204,744	
									7,5% Planta Baja Ala Izquierda (Una semana y media)							4554,151	
									7,5% Planta Baja Ala Derecha (Una semana y media)							4554,151	
											7,5% Planta Semisótano Ala Izquierda (Una semana y media)					4554,151	
											7,5% P. Semisótano Ala Derecha (Una semana y media)					4554,151	
Intalaciones Electricidad Circuitos		5% Planta Semisótano Instalación cuadro principal C-1 se conectara cuando se conecte la derivacion desde CT (Una semana)														625,1065	
		5% Planta Cuarta Ala Izquierda y Ático (Una semana)														625,1065	
		8,57% Planta Cuarta Ala Derecha (Media semana)														1094,961	
			8,57% Planta Tercera Ala Izquierda (Media semana)													1094,961	
			8,57% Planta Tercera Ala Derecha (Media													1094,961	
					8,57% Planta Segunda Ala Izquierda (Media semana)											1094,961	
					8,57% Planta Segunda Ala Derecha (Media semana)											1094,961	
							8,57% Planta Primera Ala Izquierda (Media semana)									1094,961	
							8,57% Planta Primera Ala Derecha (Media									1094,961	
									7,5% Planta Baja Ala Izquierda (Una semana y media)							1094,961	
									7,5% Planta Baja Ala Derecha (Una semana y media)							958,09	
											7,5% Planta Semisótano Ala Izquierda (Una semana y media)					958,09	
											7,5% P. Semsótano Ala Derecha (Una semana y media)					958,09	
Intalaciones Electricidad Puntos de Luz		10% Planta Cuarta Ala Izquierda y Ático (Dos semana)														575,449	
			8,57% Planta Cuarta Ala Derecha (Una semana)													493,961	
				8,57% Planta tercera Ala Inquierda (Una semana)												493,961	
				8,57% Planta tercera Ala Desrecha (Una semana)												493,961	
					8,57% Planta Segunda Ala Izquierda (Una											493,961	
					8,57% Planta Segunda Ala Derecha (Una semana)											493,961	
							8,57% Planta Primera Ala Izquierda (Una semana)									493,961	
							8,57% Planta Primera Ala Derecha (Una semana)									493,961	
									7,5% Planta Baja Ala Izquierda (Una semana y media)							432,216	
									7,5% Planta Baja Ala Derecha (Una semana y media)							432,216	
											7,5% P. Semisótano Ala Izquier (Semana y media)					432,216	
Intalaciones Electricidad Tomas de Corriente		10% Planta Cuarta Ala Izquierda y Ático (Dos semana)														708,671	
			8,57% Planta Cuarta Ala Derecha (Una													607,181	
				8,57% Planta tercera Ala Inquierda (Una semana)												607,181	
				8,57% Planta tercera Ala Desrecha (Una semana)												607,181	
					8,57% Planta Segunda Ala Izquierda (Una											607,181	
					8,57% Planta Segunda Ala Derecha (Una semana)											607,181	
							8,57% Planta Primera Ala Izquierda (Una semana)									607,181	
							8,57% Planta Primera Ala Derecha (Una semana)									607,181	
									7,5% Planta Baja Ala Izquierda (Una semana y media)							531,283	
									7,5% Planta Baja Ala Derecha (Una semana y media)							531,283	227.165,51
											7,5% P. Semisótano Ala Izquier (Semana y media)					531,283	
											7,5% P. Semsót Ala Der (Semana y media)					531,283	
Intalaciones Electricidad Cuadros Eléctricos		10% Planta Cuarta Ala Izquierda y Ático Planta Semisótano central cuadro Principal C-1 (Dos semana)														2460,929	
			8,57% Planta Cuarta Ala Derecha (Una semana)													2109,369	
				8,57% Planta tercera Ala Inquierda (Una semana)												2109,369	
				8,57% Planta tercera Ala Desrecha (Una semana)												2109,369	
					8,57% Planta Segunda Ala Izquierda (Una											2109,369	
					8,57% Planta Segunda Ala Derecha (Una semana)											2109,369	
							8,57% Planta Primera Ala Izquierda (Una semana)									2109,369	
							8,57% Planta Primera Ala Derecha (Una semana)									2109,369	
									7,5% Planta Baja Ala Izquierda (Una semana y media)							1845,697	
									7,5% Planta Baja Ala Derecha (Una semana y media)							1845,697	
											7,5% P. Sem Ala Iz. (Semana y media)					1845,697	
											7,5% P. S. Ala Der (Sem y media)					1845,697	
Intalaciones Electricidad Interruptores		10% Planta Cuarta Ala Izquierda y Ático Planta Semisótano central cuadro Principal C-1 (Dos semana)														3337,179	
			8,57% Planta Cuarta Ala Derecha (Una semana)													2860,422	
				8,57% Planta tercera Ala Inquierda (Una semana)												2860,422	
				8,57% Planta tercera Ala Desrecha (Una semana)												2860,422	
					8,57% Planta Segunda Ala Izquierda (Una											2860,422	
					8,57% Planta Segunda Ala Derecha (Una semana)											2860,422	
							8,57% Planta Primera Ala Izquierda (Una semana)									2860,422	
							8,57% Planta Primera Ala Derecha (Una semana)									2860,422	
									7,5% Planta Baja Ala Izquierda (Una semana y media)							2502,869	
									7,5% Planta Baja Ala Derecha (Una semana y media)							2502,869	
											7,5% P. Sem Ala Iz. (Semana y media)					2502,869	
											7,5% P. S. Ala Der (Sem y media)					2502,869	
Intalaciones Electricidad Iluminación			10% Plantas Cuarta Ala Izquierda y Ático (Una semana)													2661,843	
			8,57% Plantas Cuarta Ala derecha (Media semana)													2281,579	
				8,57% Planta tercera Ala Inquierda (Media semana)												2281,579	
				8,57% Planta tercera Ala Desrecha (Media												2281,579	
					8,57% Planta Segunda Ala Izquierda (Media semana)											2281,579	
					8,57% Planta Segunda Ala Derecha (Media semana)											2281,579	
							8,57% Planta Primera Ala Izquierda (Media semana)									2281,579	
							8,57% Planta Primera Ala Derecha (Media semana)									2281,579	
									7,5% Planta Baja Ala Izquierda (Una semana y media)							1996,381	
									7,5% Planta Baja Ala Derecha (Una semana y							1996,381	
											7,5% P. Semisó Ala Iz. (Semana y media)					1996,381	
											7,5% P. Sem isót Ala Derecha (Sem y media)					1996,381	
Intalaciones Electricidad Puesta aTierra			50% P. Semisótano Cuadros Principal y Secundarios (Dos dias)													276,495	
									50% P. Baja Cuadros Secundarios (Dos dias)							276,495	
Int. Electricidad Batería de Condensadores								100% P. Semisótano (TresSemanas y								3.184,90	
Intalaciones Electricidad Grupo Electrogeno								100% P. Semisótano (Cuatro								1.519,32	
Intalaciones Climatización			15% Plantas Cuarta Ala Izquierda (Una semana y													5963,94	
			15% Plantas Cuarta Ala Derecha (Una semana y media)													5963,94	
				15% Planta tercera Ala Inquierda (Una semana y media)												5963,94	
				15% Planta tercera Ala Desrecha (Una semana y media)												5963,94	
					15% Planta Segunda Ala Izquierda (Una semana y											5963,94	
					15% Planta Segunda Ala Derecha (Una semana y media)											5963,94	
							5% Planta Primera Ala Izquierda (Media semana)									1987,98	
							5% Planta Primera Ala Derecha (Media semana)									1987,98	
Plan de control																0,00	0,00
Revestimientos		54% Ala derecha Planta Cuarta (Dos semanas)														8108,20	
							17% Enfermería Planta Primera (Una semana y media)									2552,57	15.015,16
									19% Aseos Planta Baja (Una semana y media)							2852,88	
											10% Rampa Acceso (Una semana)					1501,51	
Carpintería y elem de seguridad y protección			13% Planta Cuarta (Una semana)													9426,66	
			13% Planta Tercera (Una semana)													9426,66	
					13% Planta Segunda (Una semana)											9426,66	
							25% Planta Primera (Dos semanas)									18128,18	72.512,73
									20% Planta Baja (Una semana y media)							14502,54	
											5% Planta Semisótano (Una semana)					3625,63	
											11% Rampa Acceso (Tres días)					7976,40	
Pinturas			83% Ala derecha Planta Cuarta (Dos semanas)													3494,88	
							11% Enfermería Planta Primera (Dos días)									463,17	4.210,70
									1% Aseos Planta Baja (Un día)							42,12	
											5% Rampa Acceso (Un día)					210,53	
Trabajos Prevención de Seguridad y Salud																8.118,73	8.118,73
Equipamiento				85% Ala derecha Planta Cuarta (Una semana)												5564,12	
							6% Enfermería Planta Primera (Dos días)									414,01	6540,38
									9% Aseos Planta Baja (Un día)							562,25	
Urbanización											100% Rampa Acceso (Un día)					55,18	55,18
Gestión de residuos de const. y demolicion																8.637,81	8.637,81
Varios	38% Cartel obra (Un día)															692,90	1834,44
											62% Señalización y limpieza(Una semana)					1141,54	
Total P.E.M.																	357.503,99
Costos Parciales. (P.E.M.)	5.962,030	33.881,25	62.365,447	19.982,229	33.469,499	19.982,229	25.308,609	46.618,359	18.590,747	29.055,229	17.609,361	44.679,002					
Costos a Origen. (P.E.M.)	5.962,030	39.843,28	102.208,73	122.190,96	155.660,46	175.642,68	200.951,29	247.569,65	266.160,40	295.215,63	312.824,99	357.503,99					

NOTA: LOS PLAZOS MARCADOS DE TIEMPO EN EL PLANING SE CUMPLIRÁN SIEMPRE QUE EL CONTRATISTA CONTRATATE A LOS EMPLEADOS NECESARIOS EN LOS MESES DE MAYOR TRABAJO Y COORDINANDO BIEN LOS CAMBIOS DE USUARIOS A LAS ZONAS QUE SE DEN POR TERMINADAS Y ENTREGADAS, ESTE ULTIMO PUNTO ES MUY IMPORTANTE YA QUE EN EL CENTRO DE MAYORES HAY PERSONAS DEPENDIENTES TAMBIEN SE DEBE COORDINAR BIEN LAS ZONAS DE CAFETERIA Y COMEDOR

5. PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL UNIFICADO ACTUACIONES.

5.0 PRESUPUESTO Y MEDICIONES.

5.1 CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES.

5.2 PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO.

5.3 CUADRO DE DESCOMPUESTOS.

5.4 RESUMEN DE PRESUPUESTO.

5.0. PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 00 MOVIMIENTO DE TIERRAS								
01.01	**m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. MEDIA**								
	Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medido el volumen en perfil natural.								
	Cajeado	1	10,75	5,45	0,90	52,73			
	a deducir	-1	3,65	2,15	0,90	-7,06			
							45,67	6,15	280,87
01.02	**m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS**								
	Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.								
	= Cajeado x esponjamiento 1,15	1			1,15	52,52			
							52,52	10,19	535,18
01.04	**m3 MEJORA DEL TERRENO CON SUB-BASE**								
	De subbase, zahorra, bolos o similar, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tres tongadas de 20 cm (a definir completamente en ejecución in situ). Comprendido extendido, regado y compactado al 95% Proctor. Medido el volumen teorico ejecutado.								
		1	10,75	5,45	0,25	14,65			
	a deducir	-1	3,65	2,15	0,25	-1,96			
							12,69	20,06	254,56
01.05	**m2 COMPACTACION CON MEDIOS MECANICOS AL 98% PROCTOR**								
	DE COMPACTACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS AL 98% PROCTOR, EN TONGADAS DE 20 cm. DE PROFUNDIDAD,INCLUSO P.P. DE REGADO Y REFINO DE LA SUPERFICIE FINAL. MEDIDA EN VERDADERA MAGNITUD.								
	Compactación	1	50,46			50,46			
							50,46	6,54	330,01

TOTAL CAPÍTULO 00 MOVIMIENTO DE TIERRAS 1.400,62

5.0. PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS								
02.01	**m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/H**								
	Demolición selectiva con medios manuales de citara de ladrillo hueco. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.								
	Cerramiento hueco bajo losa rampa	2	11,47	1,60		18,35			
	Barandilla existente	2	11,69	0,90		21,04			
							39,39	7,53	296,61
02.02	**m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PASAMANOS**								
	Demolición selectiva con medios manuales de pasamanos. Medida la longitud total desarrollada.								
	Pasamos existente	2	11,69			23,38			
							23,38	0,94	21,98
02.03	**m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO Y RODAPIÉ DE TERRAZO**								
	Demolición selectiva con medios mecánicos de solado y rodapié de terrazo existentes, para posterior colocación de franja señalizadora. Medida la superficie inicial.								
	Cota 1.60. Franja señalizadora	1	1,60	0,60		0,96			
							0,96	5,84	5,61
02.04	**m2 DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.**								
	Demolición selectiva con medios mecánicos de solado con baldosas hidráulicas. Medida la superficie inicial.								
	Pavimento de rampa	1	11,47	3,55		40,72			
	Franja señalizadora cota 0	1	1,60	0,60		0,96			
							41,68	5,72	238,41
02.05	**m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECANICOS DE HORMIGÓN ARMADO**								
	Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado en elementos estructurales. Medido el volumen inicial.								
	Losa de rampa	1	11,64	3,55	0,30	12,40			
							12,40	90,10	1.117,24
MJ 1	**u REPLANTEO GENERAL DE LA OBRA**								
	DE REPLANTEO GENERAL DE LA OBRA.								
		1				1,00			
							1,00	59,90	59,90
MJ2	**u DESMONTADO DE LAVABO SOBRE ENCIMERA Y EQUIPO DE GRIFERÍA**								
	Desmontado de lavabo sobre encimeray equipo de grifería. Medida la unidad terminada.								
	lavabos	4				4,00			
							4,00	7,53	30,12
MJ3	**u DESMONTADO DE INODORO CON FLUXÓMETRO**								
	Desmontado de inodoro con fluxómetro. Medida la unidad terminada. (Dos inodoros son para reutilizar).								
	inodoros	4				4,00			
							4,00	7,53	30,12
MJ4	**u DESMONTADO DE URINARIO**								
	Desmontado de urinario exiatente para reutilizar en los nuevos aseos. Medida la unidad terminada.								
	urinarios	2				2,00			
							2,00	7,53	15,06
MJ5	**u DESMONTADO DE PILA Y EQUIPO DE GRIFERÍA**								
	Desmontado de pila existente en cuarto de limpieza para su reutilización en nuevo cuarto de limpieza y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.								
	pila	1				1,00			
							1,00	7,53	7,53
MJ6	**u DESMONTADO DE RADIADOR**								
	Desmontado de radiador. Medida la unidad terminada. (Para reutilizar).								
	radiadores	2				2,00			
							2,00	7,53	15,06

5.0. PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MJ6X	**u MODIFICADO TOMAS OXÍGENO**								
	Desmontado de una toma de oxígeno. Medida la unidad terminada. (Para reutilizar). Anulado de una segunda toma de oxígeno que resultará inutilizada.								
	modificado posición toma	1				1,00			
	anulado toma oxígeno	1				1,00			
							2,00	10,35	20,70
MJ7	**u DESMONTADO DE MECANISMOS ELECTRICOS Y LUMINARIAS**								
	Desmontado de punto de luz, mecanismos eléctricos y luminarias, incluso p.p. de ayudas de albañilería carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.								
	mecanismos y luminarias	18				18,00			
							18,00	1,13	20,34
MJ8	**u DESMONTADO DE ACCESORIOS DE BAÑO**								
	Desmontado de accesorios de baño (toalleros, asideros, jaboneras...) para posterior aprovechamiento.								
	accesorios de baño	14				14,00			
							14,00	1,50	21,00
MJ9	**u DESMONTADO DE PUERTA DE MADERA CON PRECERCO**								
	Desmontado de puerta de madera abatible con precerco. La puerta del pasillo tiene dos hojas y se desmontarán con cuidado para su posterior reutilización. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.								
	puertas	10				10,00			
							10,00	2,82	28,20
MJ10	**u DESMONTADO DE ENCIMERA DE LAVABO**								
	Desmontado de encimera lavabo. Medida la unidad terminada.								
	encimeras	2				2,00			
							2,00	7,53	15,06
MJ11	**m2 DEMOLICIÓN DE FALSO TECHO REGISTRABLE**								
	Demolición de falso techo registrable de plancha de escayola, cartón-yeso o poliestireno extruido , incluso perfilería, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.								
	enfermería planta primera	1	39,57			39,57			
	aseos planta baja	1	23,94			23,94			
							63,51	2,03	128,93
MJ12	**m2 DEMOLICIÓN DE TABIQUERÍA INTERIOR DE LADRILLO CERÁMICO**								
	Demolición de partición interior de ladrillo hueco doble alicatada a dos caras, con medios manuales, incluso revestimientos continuos, delcolgado de carpintería, desmontado de cerco, p.p. de instalaciones, alicatados, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superfice inicial deduciendo huecos.								
	tabiquería interior	1	18,71		2,74	51,27			
							51,27	4,57	234,30
MJ13	**m2 PICADO DE PARAMENTOS ALICATADOS**								
	Picado de paramentos alicatados perimetrales que no son demolidos del núcleo húmedo, incluso carga y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.								
	paramentos perimetrales	1	18,92		2,74	51,84			
							51,84	1,88	97,46
MJ14	**m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO DE BALD. CER.**								
	Demolición selectiva con medios manuales de solado de terrazo y de gres cerámico. Medida la superficie inicial.								
	baños planta primera	1	8,90			8,90			
	aseos planta baja	1	23,94			23,94			
	solado planta cuarta	1	100,00			100,00			
							132,84	2,03	269,67

TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS..... 2.673,30

5.0. PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 02 CIMENTACIONES								
03.01	**m2 CAPA DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm ESP. MEDIO**								
	Capa de hormigón de limpieza HM-20/P/20/I, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, de 10 cm de espesor mínimo, en elementos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de alisado de la superficie; según instrucción EHE y CTE. Medida la superficie ejecutada.								
		1	10,75	5,45		58,59			
	a deducir	-1	3,65	2,15		-7,85			
							50,74	7,66	388,67
03.02	**m3 HORM. ARM. HA-25/P/40/IIa B500S EN LOSAS CIM. V/MAN.**								
	Hormigón armado HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumén teórico ejecutado.								
		1	10,75	5,45	0,25	14,65			
	a deducir	-1	3,65	2,15	0,25	-1,96			
							12,69	140,95	1.788,66
03.03	**m2 LAMINA DE POLIETILENO BAJO LOSA DE HORMIGÓN**								
	Lámina de polietileno bajo losa de hormigón armado.								
		1	10,75	5,45		58,59			
	a deducir	-1	3,65	2,15		-7,85			
							50,74	1,24	62,92
	TOTAL CAPÍTULO 02 CIMENTACIONES.....								**2.240,25**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 03 ESTRUCTURA								
04.01	**m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN LOSAS**								
	Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.								
	Tramo 1	1	1,00	1,60	0,15	0,24			
	Tramo 2	1	1,50	1,60	0,15	0,36			
	Tramo 3	1	3,00	1,60	0,15	0,72			
	Tramo 4	1	1,60	3,75	0,15	0,90			
	Tramo 5	1	3,00	1,60	0,15	0,72			
	Tramo 6	1	1,50	1,60	0,15	0,36			
	Tramo 7	1	3,00	1,60	0,15	0,72			
	Tramo 8	1	1,60	3,30	0,15	0,79			
		1	1,60	1,60	0,15	0,38			
	Tramo 9	1	3,00	1,60	0,15	0,72			
	Tramo 10	1	1,50	1,60	0,15	0,36			
	Tramo 11	1	3,00	1,60	0,15	0,72			
							6,99	88,02	615,26
04.02	**m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR**								
	Encofrado de madera de pino en losas, para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.								
	Cantos								
	Tramo 1	2	1,00	0,15		0,30			
	Tramo 2	2	1,50	0,15		0,45			
	Tramo 3	2	3,00	0,15		0,90			
	Tramo 4	2	1,60	0,15		0,48			
		1	3,75	0,15		0,56			
	Tramo 5	2	3,00	0,15		0,90			
	Tramo 6	2	1,50	0,15		0,45			
	Tramo 7	2	3,00	0,15		0,90			
	Tramo 8	2	3,20	0,15		0,96			
		1	3,30	0,15		0,50			
	Tramo 9	2	3,00	0,15		0,90			
	Tramo 10	2	1,50	0,15		0,45			
	Tramo 11	2	3,00	0,15		0,90			
							8,65	20,21	174,82
04.03	**kg ACERO ME B500S EN MALLAS ELECTROSOLDADAS**								
	Acero en mallas electrosoldadas fábricadas con alambres corrugados ME B 500 S para elementos estructurales varios, incluso cortes, colocación, solapes y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal, incluyendo en la valoración la p.p. de solapes.								
	Se emplean 50 Kg por m3								
		1			50,00	349,50			
							349,50	1,30	454,35
04.04	**m2 FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE MORT. BAST.**								
	Fábrica de un pie de espesor con ladrillo macizo perforado de 24x11,5x9 cm, para revestir, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, i/replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares; construida según CTE. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.								
	Tramo 1	3	1,00		0,10	0,30			
	Tramo 2	3	1,50		0,10	0,45			
	Tramo 3	3	3,00		0,40	3,60			
	tramo 4	3	3,75		0,40	4,50			
		2				2,00			
	tramo 6	3	1,50		0,70	3,15			
	tramo 7	3	3,00		1,00	9,00			
	tramo 8	3	3,30		1,00	9,90			
		3	1,60		1,00	4,80			
	tramo 9	3	3,00		1,30	11,70			
	tramo 10	3	1,50		1,30	5,85			
	tramo 11	3	3,00		1,60	14,40			
							73,95	32,40	2.395,98

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.05	**m2 RASILLÓN CERÁMICO 80x30x4 cm**								
	Tablero sobre muros de fábrica con rasillón cerámico de 80x30x4 cm biapoyados en los muros, para posterior hormigonado de la rampa, sirviendo de encofrado perdido para el hormigonado de la misma, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, i/replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares; construida según CTE. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.								
	Tramo 2	1	1,50	1,60		2,40			
	Tramo 3	1	3,00	1,60		4,80			
	Tramo 4	1	1,60	3,75		6,00			
	Tramo 5	1	3,00	1,60		4,80			
	Tramo 6	1	1,50	1,60		2,40			
	Tramo 7	1	3,00	1,60		4,80			
	Tramo 8	1	1,60	3,30		5,28			
		1	1,60	1,60		2,56			
	Tramo 9	1	3,00	1,60		4,80			
	Tramo 10	1	1,50	1,60		2,40			
	Tramo 11	1	3,00	1,60		4,80			
							45,04	14,83	667,94

TOTAL CAPÍTULO 03 ESTRUCTURA 4.308,35

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO								
MJ16	**u TAPONAR MANGUETÓN Y SANEAMIENTO INUTILIZADO**								
	Taponado de los manguetones de los inodoros y del saneamiento existente, que vaya a quedar inutilizado, incluso material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.								
	Mangueton	4				4,00			
							4,00	10,60	42,40
MJ17	**u BOTE SIFÓNICO PVC 125 mm CON TUBO PVC 53 mm**								
	Bote sifónico de PVC de 125 mm de diámetro y tapa de acero inoxidable roscada, instalado con tubo de PVC de 53 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.								
	bote sifónico aseos enfermería	2				2,00			
	bote sifónico aseos planta baja	3				3,00			
							5,00	38,98	194,90
MJ18	**u DESAGÜE LAVABO UN SENO CON PVC 40 mm**								
	Desagüe de lavabo de un seno formado por tubo de PVC de 40 mm de diámetro exterior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.								
	lavabo un seno	5				5,00			
							5,00	20,26	101,30
MJ19	**u DESAGÜE URINARIO (URINARIO EXISTENTE) CON PVC 40 mm**								
	Desagüe de urinario (urinario reutilizado) con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 40 mm, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.								
	urinarios	2				2,00			
							2,00	18,33	36,66
MJ20	**u DESAGÜE DE INODORO Y PILETA VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 110 mm**								
	Desagüe de inodoro y de pileta vertedero formado por manguetón de PVC de 113 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.								
	pileta	1				1,00			
	inodoros	4				4,00			
							5,00	32,50	162,50
MJ21	**m CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 40 mm DIAM**								
	Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 43 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.								
	canalización	1	8,60			8,60			
							8,60	10,35	89,01
MJ22	**m CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 50 mm DIAM**								
	Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 53 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.								
	canalización	1	2,10			2,10			
							2,10	10,76	22,60
MJ23	**m CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 60 mm DIAM**								
	Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 63 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.								
	canalización	1	4,50			4,50			
							4,50	10,76	48,42

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MJ24	**m CONEXIÓN A BAJANTE DE PVC.REFORZADO,DIAM.NOMI. 110 MM**								
	CONEXIÓN COLGADA DE CANALIZACIÓN DE INODORO Y PILETA A BAJANTE DE PVC EXISTENTE. REFORZADO, DE 110 mm. DE DIAMETRO NOMINAL, INCLUSO SELLADO DE UNIONES, PASO DE FORJADOS, ABRAZADERAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISS-43. MEDIDA LA LONGITUD TERMINADA.								
	canalización	1	8,50			8,50			
							8,50	16,94	143,99
MJ25	**ud SUMIDERO SIFÓNICO DUCHA. 10x10 CM**								
	Sumidero sifónico de P.V.C con rejilla embellecedora en acero inoxidable AISI-304 de 3 mm. de espesor, salida vertical, para recogida de aguas de ducha de local húmedo, de 10x10 cm., instalado y conexionado a la red general de desagüe de 53 mm., incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares. La pendiente hacia el desague será inferior al 2 %. Medida la unidad ejecutada.								
	Sumidero Sifónico	2				2,00			
							2,00	30,98	61,96
MJ17Z	**u TAPA BOTE SIFÓNICO MODELO R-70**								
	Tapa de bote sifónico de acero inoxidable roscada, similar existente, pequeño material; según CTE. Medida la unidad ejecutada.								
	tapa bote sifónico planta cuarta	1				1,00			
							1,00	11,23	11,23

TOTAL CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO 914,97

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 05 ALBAÑILERIA								
05.39	**PA AYUDA ALBAÑILERÍA A ELECTRICIDAD**								
	Ayuda de albañileria a trabajos de electricidad consistente en apertura de regolas en paramentos verticales y horizontales, recibido de tubos traqueados y colocacion y nivelacion de cajas de macanismos, empalme y demas equipos, asi como el posterior tapado de regolas a base de mortero de cemento incluso otro tipo de ayuda necesaria para la instalacion electrica incluso apertura de pequeñas zanjas exteriores para colocacion de tubos y tapados de los mismos con pequeña capa de mortero y tierra.								
		1				1,00			
							1,00	116,39	116,39
05.40	**PA AYUDA ALBAÑILERÍA A FONTANERÍA**								
	Ayuda de albañileria a trabajos de Fontaneria , desagües y Energia Solar consistente en el calado de forjados, apertura de regolas en paramentos verticales y horizontales, recibido de tubos de instalacion de fontaneria y desagües , asi como posterior tapado de regolas a base de mortero de cemento incluso otros tipos de ayuda necesarios para la instalacion de fontaneria y Energia Solar, como apertura de pequeñas zanjas exteriores para colocacion de tubos y tapados de los mismos con pequeña capa de mortero y tierra.								
		1				1,00			
							1,00	116,39	116,39
05.41	**PA AYUDA ALBAÑILERÍA A AIRE ACONDICIONADO**								
	Ayuda de albañileria consistente en apertura de regolas en paramentos verticales y horizontales, recibido de tubos y colocacion y vivelacion de cajas de mecanismos y marcos para rejillas de expulsion y retorno, asi como posterior tapado de regolas a base de mortero de cemento incluso otros tipos de ayuda necesarios para la instalacion de aire acondicionado.								
		1				1,00			
							1,00	97,08	97,08
05.42	**PA AYUDA ALBAÑILERÍA A TV**								
	Ayuda de albañileria a la instalacion de T.V., Videoportero y sistema de seguridad consistente en consistente en apertura de regolas en paramentos verticales y horizontales, recibido de tubos traqueados y colocacion y nivelacion de cajas de macanismos, empalme y demas equipos, incluso apertura de pequeñas zanjas exteriores para colocacion de tubos y tapado de los mismos con capa de mortero y tierra.								
		1				1,00			
							1,00	77,75	77,75
MJ50	**m CARGADERO FORMADO POR VIGUETA AUTORRESISTENTE**								
	DE CARGADERO FORMADO POR VIGUETA AUTORRESISTENTE DE HORMIGON PRETENSADO, INCLUSO P.P. DE EMPARCHADO CON ELEMENTOS DE FABRICA DE LADRILLO. CONSTRUIDA SEGUN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	Planta primera	2	0,65			1,30			
	Planta primera	1	1,60			1,60			
							2,90	19,42	56,32
MJ51	**ML EMPARCHADO DE CARGADERO DE HUECO DE VENTANA**								
	Emparchado de cargadero para hueco de ventana con l.h.d. de 3 cms de espesor, con una altura de 30 cms, tomados con mortero de cemento M-40 (1:6). Medido la longitud ejecutada.								
	Planta primera	2	0,65			1,30			
	Planta primera	1	1,60			1,60			
							2,90	11,20	32,48
MJ52	**ML FORMACIÓN DE ALFEIZAR DE MARMOL PULIDO**								
	Formacion de Alfeizares en huecos de ventanas, realizados mediante la formacion de pendientes y medias cañas en encuentros con jambas del hueco, posterior impermeabilizacion del conjunto mediante aplicacion de 3 manos de caucho acrílico reforzado con malla de fibra mordiendo los premarcos de la carpinteria y finalización mediante colocación de piezas de marmol, ligeramente voladas sobre las fachadas, con goterón a más de 2 cm de la terminación vertical de la fachada, e introducido al menos 2 cm en los laterales del hueco. Totalmente acabado incluso remates de enfoscados (medido el hueco de la ventana o puerta balconera).								
	Planta Primera	1	1,51			1,51			
		2	0,56			1,12			
							2,63	18,10	47,60

5.0. PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MJ53	**m2 PARTICIÓN CON PL. YESO LAMINADO. (80mm, 90mm y 100mm)**								
	Partición formada por doble placa de yeso laminado de 15 mm de espesor a cada lado del perfil metálico, y espesor final definido en planimetría (80, 90 y 100 mm), atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 40 o 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.								
	T2 planta baja	1	2,58		2,74	7,07			
	deducidos huecos	-1	0,90		2,20	-1,98			
	T3 planta baja	1	12,40		2,74	33,98			
	deducidos huecos	-4	0,90		2,20	-7,92			
	T1 planta primera	1	5,56		2,40	13,34			
	T2 planta primera	1	10,87		2,40	26,09			
	deducidos huecos	-2	0,90		2,20	-3,96			
							66,62	15,23	1.014,62
MJ54	**m2 PARTICIÓN CON DOBLE TABICÓN DE LADRILLO H/D 7 cm**								
	Partición formada por doble tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M4 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante y cámara de aire de 7 cm de espesor para albergar puerta corredera, con espesor total de 21 cm ; según CTE. Medido a cinta corrida deduciendo huecos.								
	T3 planta primera	1	5,45		2,40	13,08			
	deducidos huecos	-1	1,25		2,20	-2,75			
		-1	0,90		2,20	-1,98			
							8,35	19,49	162,74
MJ55	**m2 RECIBIDO DE CARPINTERIA METALICA EN VENTANAS**								
	DE RECIBIDO DE CARPINTERIA METALICA EN VENTANAS Y BALCONES CON MORTERO M-4 (1:6), INCLUSO APERTURA DE HUECOS PARA GARRAS. MEDIDO SEGUN LA MEDICION DE LA CARPINTERIA. CONSTRUIDA SEGUN NORMATIVA VIGENTE.								
	Recibido ventanas metálicas	3				3,00			
							3,00	12,07	36,21
MJ56	**m2 RECIBIDO DE CARPINTERIA DE MADERA EN PUERTAS**								
	DE RECIBIDO DE CARPINTERIA DE MADERA EN PUERTAS, INCLUSO APERTURA DE HUECOS PARA GARRAS Y PEQUEÑ0 MATERIAL. MEDIDO SEGUN LA MEDICION DE LA CARPINTERIA. CONSTRUIDA SEGUN NORMATIVA VIGENTE. Recolocación de la puerta de pasillo desmontada en sentido de apertura contrario al que disponía anteriormente.								
	Recibido puertas madera	14				14,00			
							14,00	6,28	87,92
05.01	**m2 CITARA LADRILLO H/D 9 cm**								
	Citara de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x9 cm, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante; construida según CTE. Medida deduciendo huecos.								
	Reposicion barandilla fabrica cota 1,60	2				2,00			
							1,73	17,55	30,36

TOTAL CAPÍTULO 05 ALBAÑILERIA..... 1.875,86

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 06 INSTALACIONES (06.01 ELECTRICIDAD,06.02 FONTANERÍA,06.03 COMUNICACIONES Y 06.04 VENTILACIÓN)								
	SUBCAPÍTULO 06.01 Electricidad								
	APARTADO 06.01.01 Derivaciones								
001	**LÍNEA DE DERIVACION PRINCIPAL (existente) UN CONDUCTOR NUEVO**	ml							
	Ml. línea de derivación formada por conductores unipolares 3x1x240+1x240mm2 Al, con aislamiento RZ1-K (AS), libre de halógenos rígido tendido bajo tubo (decaplas) en tramos subterráneos y sobre bandeja en tramos aéreos, en montaje superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas colocado según ITC-BT-21 del REBT-02 y cumpliendo normas: UNE EN 50265-2-1, UNE 50266-2-4, UNE EN 50267-2-1, NES 713, UNE EN 50268, UNE EN 50267-2-3, incluso p.p. de cajas de derivación, tubo pvc en su caso, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado, apertura de regolas y tendido de tubos, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería. En esta partida existente se colocará un circuito mas de 3x1x240+1x240mm2 Al desde el CT al Cuadro principal C-1 incluido cambio de cuadro baja tensión en el CT si fuese necesario.								
							110,00	43,88	4.826,80
002	**BANDEJA PVC CON TAPA 300x600mm**	ml							
	Ml. Bandeja pvc perforada con tapa de 300x60 mm, incluso p.p. elementos de fijación, protección, soportes y conexionado, pequeño material, elementos de derivación (codos, tes, etc), mano de obra, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según zonas. Medida la longitud ejecutada.								
							340,00	16,80	5.712,00
003	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x70+1x50mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x70+1x50 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							572,00	15,45	8.837,40
004	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x50+1x50mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x50+1x50 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							1.803,00	10,10	18.210,30
005	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x35+1x35mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x35+1x35 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							645,00	5,45	3.515,25

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
006	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x25+1x25mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x25+1x25 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							160,00	4,02	643,20
007	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x16+1x16mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x16+1x16 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							2.835,00	0,89	2.523,15
008	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x10+1x10mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x10+1x10 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							1.115,00	0,52	579,80
009	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x6+1x6mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x6+1x6 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							240,00	0,42	100,80
010	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x4+1x4mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x4+1x4 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							375,00	0,50	187,50

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
011	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x25+1x25mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x25+1x25 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							1.782,00	3,66	6.522,12
012	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x16+1x16mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x16+1x16 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							3.304,00	0,89	2.940,56
013	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x10+1x10mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x10+1x10 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							2.511,00	0,52	1.305,72
014	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x6+1x6mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x6+1x6 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rigido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							2.013,00	0,45	905,85
015	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x4+1x4mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x4+1x4 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							3.321,00	0,36	1.195,56

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
016	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x150+1x50mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x150+1x50 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							140,00	19,40	2.716,00
	TOTAL APARTADO 06.01.01 Derivaciones								**60.722,01**
	APARTADO 06.01.02 Circuitos								
017	**CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x2,5+1x2,5mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x2,5+1x2,5 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento 07Z1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							11.136,00	0,52	5.790,72
018	**CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x1,5+1x1,5mm (T) Cu**	ml							
	Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x1,5+1x1,5 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento 07Z1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.								
							15.123,00	0,46	6.956,58
	TOTAL SUBCAPÍTULO 02 Circuitos.....								**12.747,30**
	APARTADO 06.01.03 Puntos de luz								
019	**PUNTO DE LUZ SENCILLO EMPOTRADO**	ud							
	Ud. De punto de luz sencillo instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.								
							204,00	8,44	1.721,76
020	**PUNTO DE LUZ DOBLE EMPOTRADO**	ud							
	Ud. De punto de luz doble instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.								
							61,00	10,05	613,05
021	**PUNTO DE LUZ CONMUTADO EMPOTRADO**	ud							
	Ud. De punto de luz conmutado instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.								
							156,00	11,54	1.800,24

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
022	**PUNTO DE LUZ CONMUTADO MULTIPLE EMPOTRADO**								
	Ud. De punto de luz conmutado múltiple instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.								
							39,00	16,99	662,61
023	**PUNTO DE LUZ SENCILLO MULTIPLE EMPOTRADO**								
	Ud. De punto de luz sencillo múltiple instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.								
							40,00	19,16	766,40
024	**PUNTO DE LUZ SENCILLO DE SUPERFICIE**								
	Ud. De punto de luz sencillo de superficie instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.								
							19,00	10,42	197,98
	TOTAL APARTADO 06.01.03 Puntos de luz.....								**5.762,04**
	APARTADO 06.01.04 Iluminación								
	SUBAPARTADO 06.01.04.01 Instalación de Iluminación								
025	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO 2x18w**								
	Uds. Luminaria tipo downlight empotrado para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							284,00	12,60	3.578,40
026	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT SUPERFICIE 2x18w**								
	Uds. Luminaria tipo downlight superficie para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							454,00	10,56	4.794,24
027	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT SUPERFICIE 2x11w**								
	Uds. Luminaria tipo downlight superficie para lámpara led de 2x11w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							152,00	14,35	2.181,20
028	**LUMINARIA TIPO BAÑADOR 2x18w**								
	Uds. Luminaria tipo bañador de pared para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							19,00	14,80	281,20
029	**LUMINARIA TIPO BAÑADOR 2x11w**								
	Uds. Luminaria tipo bañador de pared para lámpara led de 2x11w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							116,00	12,18	1.412,88
030	**LUMINARIA TIPO APLIQUE 2x18w**								
	Uds. Luminaria tipo aplique de pared para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							22,00	14,45	317,90

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
031	**ud LUMINARIA TIPO APLIQUE 2x11w**								
	Uds. Luminaria tipo aplique de pared para lámpara led de 2x11w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							165,00	10,80	1.782,00
032	**ud LUMINARIA TIPO PANTALLA 2x18w**								
	Uds. Luminaria tipo pantalla de superficie para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							75,00	12,44	933,00
033	**ud LUMINARIA TIPO PANTALLA 2x9w**								
	Uds. Luminaria tipo pantalla de superficie para lámpara led de 2x9w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							107,00	16,45	1.760,15
	TOTAL SUBAPARTADO 06.01.04.01 Iluminación								**17.040,97**
	SUBAPARTADO 06.01.04.02 Instalación de Iluminación Emergencia (Esta partida antes de ejecutarla hay que consultar con el titular para verificar ya que debe haber un proyecto específico de contra incendios al ser una reforma se han mantenido las luminarias según planos)								
034	**ud EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 300/350 LUM. FLUORES. 1 HORA**								
	Uds. Luminaria de emergencias superficie para lámpara led de 6w, 300-315 lúmenes IP42, IK07, difusor rectangular, cuadrado y redondo opales, serie L31 legrand o similar color blanco, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando. Consultar con la propiedad.								
							67,00	17,35	1.162,45
035	**ud EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 450/500 LUM. FLUORES. 1 HORA**								
	Uds. Luminaria de emergencias superficie para lámpara led de 9w, 450-500 lúmenes IP42, IK07, difusor rectangular, cuadrado y redondo opales, serie L31 legrand o similar color blanco, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando. Consultar con la propiedad.								
							425,00	19,80	8.415,00
	TOTAL SUBAPARTADO 06.01.04.02 Iluminación Emergencia								**9.577,45**
	TOTAL SUBCAPÍTULO 04 Iluminación								**32.380,46**
	APARTADO 06.01.05 Tomas de corriente								
036	**ud TOMA CORRIENTE EMPOTRADA SIMPLE 16 A CON 2,5 mm2**								
	Ud. Toma de corriente monofásica empotrada simple de 16A con puesta a tierra, con mecanismo color blanco, mecanismo y caja, realizada con conductor de cobre unipolar 2x2,5+1x2,5 T mm2 Cu con aislamiento 07Z1-K (AS) Clase Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø20 mm, p.p. de tubo, cajas de derivación, conductor de reparto y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.								
							580,00	9,65	5.597,00
037	**ud TOMA CORRIENTE EMPOTRADA DOBLE 16 A CON 2,5 mm2**								
	Ud. Toma de corriente monofásica empotrada doble de 16A con puesta a tierra, con mecanismo color blanco, mecanismo y caja, realizada con conductor de cobre unipolar 2x2,5+1x2,5 T mm2 Cu con aislamiento 07Z1-K (AS) Clase Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø20 mm, p.p. de tubo, cajas de derivación, conductor de reparto y ayudas de albañilería; construido según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.								
							117,00	12,71	1.487,07
	TOTAL APARTADO 06.01.05 Tomas de corriente.....								**7.084,07**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE

APARTADO 06.01.06 Cuadros Eléctricos
SUBAPARTADO 06.01.06.01 Cuadro Principal

038 **ud CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN C-1 SUPERFICIE**

Ud. cuadro de distribución ABB serie L (ArTu L) o similar, con pletinas en baja tensión, con capacidad para albergar los siguientes elementos; interruptor general de corte regulable 630A tipo ABB modelo: TMAX T5 o similar, analizador de redes tipo ABB M2M o similar adecuado para la instalación, interruptor sobre tensiones transitorias y permanentes tipo ABB, interruptores de corte general descritos en apartados de esta memoria y planos para el cuadro de mando y protección C-1, metálico de superficie con puerta transparente que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kits, constituido por paneles metálicos desmontables, fabricado en chapa de acero 1,5 mm de espesor en estructuras, puertas, zócalo de 100 mm de altura, grado de protección IP66 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.
Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

1,00	2.205,24	2.205,24

TOTAL SUBAPARTADO 06.01.06.01 Cuadro Principal 2.205,24

SUBAPARTADO 06.01.06.02 Cuadros Secundarios

039 **ud CUADRO SECUNDARIO DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2 SUPERFICIE**

Ud. cuadro de distribución de superficie ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 62 elementos, metálico de superficie con puerta transparente que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kits, constituido por paneles metálicos desmontables, fabricado en chapa de acero 1,5 mm de espesor en estructuras, puertas, zócalo de 100 mm de altura, grado de protección IP66 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

1,00	359,08	359,08

040 **ud CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**

Ud. Cuadro C-3 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano cuadro central de superficie).
Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 18 elementos, pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.
Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

1,00	109,85	109,85

041 **ud CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**

Ud. Cuadro C-4 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano ala derecha).
Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 28 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.
Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

1,00	427,86	427,86

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
042	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-5 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano ala izquierda). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 28 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	245,89	245,89
043	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-6 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-6 C-S-Lavandería (planta semisótano lavandería). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de empotrar con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	1.610,55	1.610,55
044	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-7 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-7 C-S-Cocina (planta semisótano cocina). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 124 elementos pvc de empotrar con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	1.315,31	1.315,31
045	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-8 C-S-P. Baja C.C. (planta baja cuadro central). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 28 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	343,57	343,57
046	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-9 C-S-P. Baja A.D. (planta baja ala derecha). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	140,50	140,50

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
047	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-10 C-S-P. Baja A.I. (planta baja ala izquierda). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 48 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	428,74	428,74
048	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-11 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-11 C-S-P.Baja Cocina (planta baja cocina). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 100 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	881,36	881,36
049	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-12 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-12 C-S-P. Primera C.C. (planta primera cuadro central). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 28 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	194,13	194,13
050	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-13 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-13 C-S-P. Primera A.D. (planta primera ala derecha). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	171,78	171,78
051	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-14 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-14 C-S-P. Primera A.I. (planta primera ala izquierda). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 48 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamentemontado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	212,02	212,02

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
052	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-15,C-17,y C-19 (DESDE C-1)**	ud							
	Ud. Cuadros C-15, C-17 Y C-19 C-S-P. Segunda A.D. (planta segunda ala derecha). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 38 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	195,60	195,60
053	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-16,C-18,y C-20 (DESDE C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-16, C-18 Y C-20 C-S-P. Primera A.I. (planta primera ala izquierda). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 38 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado confor-me a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	195,60	195,60
054	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-21 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-21 C-S-Montacargas 3 (planta semisótano (montacargas 3). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	125,64	125,64
055	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-22 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-22 C-S-P. Baja (planta baja exterior). (Caldera Nueva) Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	73,46	73,46
056	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-23 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**	ud							
	Ud. Cuadro C-23 C-S-A.C.S (planta semisótano sala agua caliente sanitaria). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 38 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	123,19	123,19

TOTAL SUBAPARTADO 06.01.06.02 Cuadros Secundarios 7.154,13

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE

SUBPARTADO 06.01.06.03 Cuadros que derivan de Cuadros Secundarios

057 **ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.1 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**

Ud. Cuadro C-2.1 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano cuadro central).
Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 12 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

	1,00	115,46	115,46

058 **ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.2 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**

Ud. Cuadro C-2.2 C-S- P. Semisótano A.D. (planta semisótano responsable almacén.
Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

	1,00	115,46	115,46

059 **ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.3 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**

Ud. Cuadro C-2.3 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano almacén).
Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

	1,00	115,46	115,46

060 **ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.4 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**

Ud. Cuadro C-2.4 C-S-P. Baja C.C. (planta baja recepción).
Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

	1,00	150,83	150,83

061 **ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.5 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**

Ud. Cuadro C-2.5 C-S-P. Baja A.D. (planta baja comedor empleados).
Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

	1,00	115,46	115,46

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
062	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.6 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**	ud							
	Ud. Cuadro C-2.6 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala médica). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	115,46	115,46
063	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.7 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**	ud							
	Ud. Cuadro C-2.7 C-S-P. Primera C.C. (planta primera sala de control) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 12 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	78,00	78,00
064	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.8 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**	ud							
	Ud. Cuadro C-2.8 C-S-P. Primera A.D. (planta primera cuarto oficios limpios) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 12 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	115,46	115,46
065	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.9 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**	ud							
	Ud. Cuadro C-2.9 C-S-P. Primera A.I. (planta primera cuarto limpieza) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 12 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	115,46	115,46
066	**CUADROS SECU DE M. P. C-2.10,C-12 y C-14 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**	ud							
	Uds. Cuadros C-2.10, C-2.12 y C-2.14 C-S-P. Segunda, Tercera y Cuarta A.D. (planta primera cuarto vestuario) ala derecha. Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos (automáticos de corte incluidos en esta partida) pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						3,00	105,35	316,05
067	**CUADROS SECU DE M. P. C-2.11,C-13 y C-15 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**	ud							
	Uds. Cuadros C-2.11, C-2.13 Y C-2.15 C-S-P. Segunda, Tercera y Cuarta A.I. (planta primera cuarto vestuario) ala izquierda. Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos (automáticos de corte incluidos en esta partida) pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						3,00	72,06	216,18

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
068	**ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.16 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**								
	Ud. Cuadro C-2.16 C-S-P. Ático A.I. (planta ático cuarto ascensores 1) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	110,18	110,18
069	**ud CUADROS C-2.17,C-18,C-19,C-20 y C-21 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**								
	Uds. Cuadros C-2.17, C-2.18, C-2.19, C-2.20 Y C-2.21 C-S- Cuadros Ascensores 1, 2 y 3, Montacargas 1 y 2 (planta ático ascensores 1, y 2, montacargas 1) (planta segunda ascensor 3 y montacargas 2) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							5,00	142,67	713,35
070	**ud CUADRO SECU GRUPO CONTRA INCENDIOS C-2.22 DERIVA DE C.G.E. C-2**								
	Ud. Cuadro C-2.22 C-S-P. Semisótano Grupo Contra Incendios (planta primera cuarto caldera 1) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	146,37	146,37
071	**ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**								
	Ud. Cuadro C-3.1 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano cuarto instalaciones). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	120,35	120,35
072	**ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**								
	Ud. Cuadro C-3.2 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano enseres de verano). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	118,11	118,11
073	**ud CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**								
	Ud. Cuadro C-3.3 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano sala de calderas). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 38 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	380,95	380,95

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
074	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**	ud							
	Ud. Cuadro C-3.4 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano vestuario masculino). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	55,46	55,46
075	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**	ud							
	Ud. Cuadro C-3.5 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano vestuario femenino). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	55,46	55,46
076	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**	ud							
	Ud. Cuadro C-4.1 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano garaje). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	175,06	175,06
077	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**	ud							
	Ud. Cuadro C-4.2 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano cámara 1). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	58,71	58,71
078	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**	ud							
	Ud. Cuadro C-4.3 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano cámara 2). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	58,71	58,71
079	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**	ud							
	Ud. Cuadro C-4.4 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano cámara 3). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	58,71	58,71

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
080	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-4)**	ud							
	Ud. Cuadro C-4.5 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano antecámara). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	140,80	140,80
081	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.6 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**	ud							
	Ud. Cuadro C-4.6 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano almacén viveres). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	110,64	110,64
082	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.7 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**	ud							
	Ud. Cuadro C-4.7 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano aseo cocina). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	55,46	55,46
083	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**	ud							
	Ud. Cuadro C-5.1 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano mortuorio). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	56,54	56,54
084	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**	ud							
	Ud. Cuadro C-5.2 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano aseo 1). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	55,46	55,46
085	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**	ud							
	Ud. Cuadro C-5.3 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano almacén). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	42,52	42,52

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
086	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**	ud							
	Ud. Cuadro C-5.4 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano taller). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	420,24	420,24
087	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**	ud							
	Ud. Cuadro C-5.5 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano vestuario masculino). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	55,46	55,46
088	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.6 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**	ud							
	Ud. Cuadro C-5.6 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano vestuario femenino). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	55,46	55,46
089	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.7 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**	ud							
	Ud. Cuadro C-5.7 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano archivo). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	115,81	115,81
090	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**	ud							
	Ud. Cuadro C-8.1 C-S-P. Baja C.C. (planta baja recepción). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	188,49	188,49
091	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**	ud							
	Ud. Cuadro C-8.2 C-S-P. Baja C.C. (planta baja servicios generales). Modelo ABB o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	122,87	122,87

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
092	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**	ud							
	Ud. Cuadro C-8.3 C-S-P. Baja C.C. (planta baja administración). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	166,22	166,22
093	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**	ud							
	Ud. Cuadro C-8.4 C-S-P. Baja C.C. (planta baja comedor restaurante). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 58 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	310,23	310,23
094	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**	ud							
	Ud. Cuadro C-8.5 C-S-P. Baja C.C. (planta baja aseo 1). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	60,79	60,79
095	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**	ud							
	Ud. Cuadro C-9.1 C-S-P. Baja A.D. (planta baja dirección). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 28 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	119,14	119,14
096	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**	ud							
	Ud. Cuadro C-9.2 C-S-P. Baja A.D. (planta baja baño geriátrico). Modelo ABB o similar, con capacidad para 28 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	122,47	122,47
097	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**	ud							
	Ud. Cuadro C-9.3 C-S-P. Baja A.D. (planta baja centro de día). Modelo ABB o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	122,47	122,47

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
098	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**	ud							
	Ud. Cuadro C-9.4 C-S-P. Baja A.D. (planta baja comedor empleados). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	67,54	67,54
099	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**	ud							
	Ud. Cuadro C-9.5 C-S-P. Baja A.D. (planta baja peluquería). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	123,65	123,65
100	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.1 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.1 C-S-P. Baja A.I. (planta baja terapia ocupacional). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	75,59	75,59
101	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.2 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.2 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala de reuniones). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	123,65	123,65
102	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.3 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.3 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala rehabilitación). Modelo ABB o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	102,02	102,02
103	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.4 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.4 C-S-P. Baja A.I. (planta baja salón de actos). Modelo ABB o similar, con capacidad para 38 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	358,83	358,83

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
104	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.5 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.5 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala de curas). Modelo ABB o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	120,04	120,04
105	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.6 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.6 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala médica). Modelo ABB o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	152,02	152,02
106	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.7 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.7 C-S-P. Baja A.I. (planta baja aseos). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	60,79	60,79
107	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.8 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.8 C-S-P. Baja A.I. (planta baja dirección). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	115,37	115,37
108	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.9 DERIVA DESDE CUADRO C-10**	ud							
	Ud. Cuadro C-10.9 C-S-P. Baja A.I. (planta baja capilla). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	103,02	103,02
109	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-12.1 DERIVA DESDE CUADRO C-12**	ud							
	Ud. Cuadro C-12.1 C-S-P. Primera C.C. (planta primera sala de control). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	159,86	159,86

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
110	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-12.2 DERIVA DESDE CUADRO C-12**	ud							
	Ud. Cuadro C-12.2 C-S-P. Primera C.C. (planta primera sala de curas). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	119,40	119,40
111	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-12.3 y C-12.4 DERIVA DESDE CUADRO C-12**	ud							
	Ud. Cuadro C-12.3 y 12.4 C-S-P. Primera C.C. (planta primera habitaciones reformadas 23 y 24). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc de empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							2,00	34,35	68,70
112	**CUADRO SEC C-12.5 ,C- 12.6, C-12.7 y C-12.8 DERIVA DE CUADRO C-12**	ud							
	Uds. Cuadro C-12.5, C-12.6, C-12.7 Y C-12.8 C-S-P. Primera C.C. (planta primera habitaciones 7, 8, 9 y 10). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	104,66	104,66
113	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-13.1 DERIVA DESDE CUADRO C-12**	ud							
	Ud. Cuadro C-13.1 C-S-P. Primera A.D. (planta primera cuarto lencería). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	103,02	103,02
114	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-13.2 DERIVA DESDE CUADRO C-12**	ud							
	Ud. Cuadro C-13.2 C-S-P. Primera A.D. (planta primera sala enfermería). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	99,59	99,59
115	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-13.3 DERIVA DESDE CUADRO C-12**	ud							
	Ud. Cuadro C-13.3 C-S-P. Primera A.D. (planta primera baño incontingente). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.								
							1,00	60,79	60,79

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
116	**CUADRO SEC DESDE C-13.4 HASTA C-13.10 DERIVAN DESDES CUADRO C-12**	ud							
	Uds. Cuadros C-13.4, C-13.5, C-13.6, C-13.7, C-13.8, C-13.9, C-13.10 C-S-P. Primera A.D. (planta primera habitaciones 22, 1, 2, 3, 4, 5 y 6). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	104,66	104,66
117	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-14.1 DERIVA DESDE CUADRO C-12**	ud							
	Ud. Cuadro C-14.1 C-S-P. Primera A.I. (planta primera cuarto oficios limpios). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	43,15	43,15
118	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-14.2 DERIVA DESDE CUADRO C-12**	ud							
	Ud. Cuadro C-14.2 C-S-P.Primera A.I. (planta primera cuarto incontingente). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	60,79	60,79
119	**CUADRO SEC DESDE C-14.3 HASTA C-14.13 DERIVAN DESDES CUADRO C-12**	ud							
	Uds. Cuadros C-14.3, C-14.4, C-14.5, C-14.6, C-14.7, C-14.8, C-14.9, C-14.10, C-14.11, C-14.12 Y C-14.13 C-S-P. Primera A.I. (planta primera habitaciones 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,19, 20, y 21). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						1,00	104,66	104,66
120	**CUADRO SEC C-15.1,C- 17.1 y C-19.1 DERIVAN DE C-15,C-17 y C-19**	ud							
	Uds. Cuadros C-15.1, C-17.1, C-19.1 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Derecha (aseos 1 y 2). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						3,00	43,15	129,45
121	**CUADRO SEC C-15.2,C- 17.2 y C-19.2 DERIVAN DE C-15,C-17 y C-19**	ud							
	Uds. Cuadros C-15.2, C-17.2 y C-19.2 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Derecha (vestuario). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						3,00	43,15	129,45

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
122	**ud CUADRO SEC C-15.3 A C-15.12, C-17.3 A C-17.12 Y C-19.3 A C-19.12**								
	Uds. Cuadros C-15.3-15.12, C-17.3-17.12 Y C-19.3-19-12 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Derecha. (Habitaciones). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						30,00	104,66	3.139,80
123	**ud CUADRO SEC C-16.1,C- 18.1 y C-20.1 DERIVAN DE C-16,C-18 y C-20**								
	Uds. Cuadros C-16.1, C-18.1, C-20.1 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Izquierda (vestuario). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						3,00	112,62	337,86
124	**ud CUADRO SEC C-16.2 A C-16.11, C-18.2 A C-18.11 Y C-20.2 A C-20.11**								
	Uds. Cuadros C-16.2-16.11, C-18.2-18.11 y C-20.2-20-11 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Izquierda (habitaciones). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.						30,00	104,66	3.139,80
	TOTAL SUBAPARTADO 06.01.06.03 Cuadros que derivan de Cuadros.....								**15.249,93**
	TOTAL APARTADO 06.01.06 Cuadros Eléctricos.....								**24.609,30**
	APARTADO 06.01.07 Interruptores								
	SUBAPARTADO 06.01.07.01 Diferenciales								
125	**u INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 80 A SENS. 30 mA**								
	Interruptor diferencial IV de 80 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.						1,00	108,60	108,60
126	**u INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 40 A SENS. 30 mA**								
	Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.						8,00	98,45	787,60
127	**u INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 25 A SENS. 30 mA**								
	Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.						22,00	50,25	1.105,50
128	**u INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 80 A SENS. 30 mA**								
	Interruptor diferencial II de 80 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.						2,00	52,69	105,38
129	**u INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 40 A SENS. 30 mA**								
	Interruptor diferencial II de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.						18,00	45,80	824,40

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
130	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 25 A SENS. 30m A**								
	Interruptor diferencial II de 25 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							306,00	20,25	6.196,50
131	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 40 A SENS. 300 mA**	u							
	Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 300mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							2,00	90,40	180,80
132	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 40 A SENS. 300 mA**	u							
	Interruptor diferencial II de 40 A de intensidad nominal y 300mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							1,00	50,78	50,78
133	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 25 A SENS. 300 mA**	u							
	Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							15,00	60,66	909,90
134	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 32 A SENS. 30 mA**	u							
	Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							2,00	52,10	104,20
135	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 32 A SENS. 300 mA**	u							
	Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 300mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							1,00	68,90	68,90
136	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 25 A SENS. 300m A**	u							
	Interruptor diferencial II de 25 A de intensidad nominal y 300mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							1,00	38,22	38,22
	TOTAL SUBAPARTADO 06.01.07.01 Diferenciales.....								**10.480,78**
	SUBAPARTADO 07.02 Magnetotérmicos								
137	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 250 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 250 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							1,00	429,02	429,02
138	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 100 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 100 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							3,00	180,28	540,84
139	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 80 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 80 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							12,00	108,70	1.304,40
140	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 63 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 63 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							5,00	70,50	352,50
141	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 50 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 50 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							3,00	71,45	214,35

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
142	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 40 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 40 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							16,00	61,80	988,80
143	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 25 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							15,00	37,60	564,00
144	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 20 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							4,00	26,25	106,60
145	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 16 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							14,00	28,26	395,64
146	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 63 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 63 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							2,00	55,80	111,60
147	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 40 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 40 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							8,00	22,30	178,40
148	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 32 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 32 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							8,00	18,60	148,80
149	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 25 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							133,00	15,68	2.085,44
150	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 20 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 20 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							103,00	14,38	1.481,14
151	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 16 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							248,00	14,32	3.551,36
152	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 10 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							409,00	11,25	4.601,25
153	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 16 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tripular de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							15,00	22,18	332,70
154	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 630 A**	u							
	Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 630 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							1,00	1.722,16	1.722,16

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
155	**ud ANALIZADOR DE REDES CUADRO PRINCIPAL C-1**								
	Analizador de redes cuadro principal C-1, construido según REBT y normas de la compañía suministradora.								
	Medida la cantidad ejecutada.								
							1,00	927,00	927,00
156	**ud INTERRUPTOR SOBRETENSINES TRANSITORIAS Y PERMANENTES**								
	Interruptor Sobretensiones permanentes y transitorias para cuadro principal C-1, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.								
							1,00	309,00	309,00
	TOTAL SUBAPARTADO 07.02 Magnetotérmicos								**20.345,00**
	SUBAPARTADO 07.03 Contactores								
157	**ud CONTACTOR, BIPOLAR, DE 10 A**								
	Contactor bipolar, de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora.								
	Medida la cantidad ejecutada.								
							39,00	20,60	803,40
158	**ud CONTACTOR, BIPOLAR, DE 16 A**								
	Contactor bipolar, de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora.								
	Medida la cantidad ejecutada.								
							11,00	26,79	294,69
159	**ud RELOJ TEMPORIZADOR**								
	Reloj temporizador construido según REBT y normas de la compañía suministradora.								
	Medida la cantidad ejecutada.								
							50,00	20,75	1.037,50
160	**ud CONTACTOR, TETRAPOLAR, DE 16 A**								
	Contactor tetrapolar, de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora.								
	Medida la cantidad ejecutada.								
							2,00	39,21	78,42
161	**ud CONTACTOR, TETRAPOLAR, DE 25 A**								
	Contactor tetrapolar, de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora.								
	Medida la cantidad ejecutada.								
							4,00	47,38	189,52
162	**ud CONTACTOR, TETRAPOLAR, DE 80 A**								
	Contactor tetrapolar, de 80 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora.								
	Medida la cantidad ejecutada.								
							2,00	71,14	142,28
	TOTAL SUBAPARTADO 07.03 Contactores								**2.545,81**
	TOTAL APARTADO 06.01.07 Interruptores								**33.371,59**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	APARTADO 06.01.08 Puestas a tierra								
163	**ud PUESTA A TIERRA CÓN PLACA DE COBRE DESNUDO ESP. 3 mm**								
	Pica de puesta a tierra formada por electrodo de acero recubierto de cobre de 14 mm de diámetro y 2m de longitud, incluso hincado y conexiones, construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.								
							3,00	132,56	397,68
164	**ml CONDUCCIÓN PUESTA TIERRA, COND. COBRE DESNUDO 35 mm2**								
	Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,8 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 35 mm2 de sección nominal, incluso excavación, relleno, p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida longitud ejecutada desde la arqueta de conexión hasta la última pica.								
							3,00	36,98	110,94
165	**ml CONDUCCIÓN PUESTA TIERRA, COND. COBRE DESNUDO 50 mm2**								
	Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,8 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 50 mm2 de sección nominal, incluso excavación, relleno, p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida longitud ejecutada desde la arqueta de conexión hasta la última pica.								
							3,00	14,79	44,37
	TOTAL APARTADO 06.01.08 Puestas a tierra.....								**552,99**
	APARTADO 06.01.09 Batería de condensadores								
166	**ud BATERIA CONDENSADORES**								
	Ud. Equipo centralizado automático de compensación de energía reactiva de 100 KVAR-400V, colocado y conexionado. Medida la unidad ejecutada en conexión.								
							1,00	3.184,90	3.184,90
	TOTAL APARTADO 06.01.09 Batería de condensadores.....								**3.184,90**
	APARTADO 06.01.10 Grupo Electrógeno								
167	**ud GRUPO ELECTROGENO**								
	Ud. Grupo electrógeno automático insonorizado de 83KVA-400V-50HZ III para suministro eléctrico de emergencia, con motor diesel de 1500 rpm, alternador trifásico de 83 KVA, cuadro automático que realiza la puesta en marcha del grupo controladas por modulo programable con microprocesador, cargador electrónico de baterías de 12v, depósito de combustible montado en la bancada con detector de nivel, resistencia calefactora, pintura final de acabado, incluso conmutador de potencia Red-Grupo, silenciador de escape, juego de silentblocks y ayudas de albañilería. Medida la unidad colocada, conexionada y funcionando.								
							1,00	1.519,32	1.519,32
	TOTAL APARTADO 06.01.10 Grupo Electrógeno								**1.519,32**
	APARTADO 06.01.11 Climatización								
168	**ud Climatización DAITSU Modelo: ASD9UI-DN(WD) o equivalente**								
	Ud. Equipo de Aire Acondicionado. Incluso montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							60,00	639,32	38.359,20
169	**ud Climatización DAITSU Modelo: ASD12UI-DN(WD) o equivalente**								
	Ud. Equipo de Aire Acondicionado. Incluso montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
							2,00	700,20	1.400,40
	TOTAL APARTADO 06.01.11 Climatización.....								**39.759,60**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SUBCAPÍTULO 12 LUMINARIAS REFORMAS PLANTA CUARTA, ENFERMERÍA Y BAÑOS PB								
E908	**u LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO 2x18w**								
	Uds. Luminaria tipo downlight empotrado para lampara led de 2x18w, color blanco y difusor prismatico, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
	Aseos planta baja	8				8,00			
	Enfermería	6				6,00			
							14,00	32,39	453,46
E910A	**u LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO 2x11w**								
	Uds. Luminaria tipo downlight superficie para lampara led de 2x11w, color blanco y difusor prismatico, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
	Enfermeria	4				4,00			
							4,00	34,26	137,04
E910	**u LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT SUPERFICIE 2x11w**								
	Uds. Luminaria tipo downlight superficie para lampara led de 2x11w, color blanco y difusor prismatico, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
	Enfermeria	2				2,00			
							2,00	34,26	68,52
E912	**u LUMINARIA TIPO BAÑADOR 2x11w**								
	Uds. Luminaria tipo bañador de pared para lampara led de 2x11w, color blanco y difusor prismatico, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
	Enfermeria	2				2,00			
							2,00	30,15	60,30
110NM1A	**u EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 350/400 LUM. FLUORES. 1 HORA**								
	Uds. Luminaria de emergencias superficie para lampara led de 9w, 350-400 lúmenes IP42, IK07, difusor rectangular, cuadrado y redondo opales, serie L31 legrand o similar color blanco, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.								
	Aseos planta baja	4				4,00			
	Enfemería	4				4,00			
							8,00	35,44	283,52
MJ46G	**u MECANISMO ELÉCTRICO CON 2 T+ T BLANCO**								
	MECANISMO DE PRIMERA CALIDAD MARCA "LEGRAND" CON 2 TOMAS + TIERRA, COLOR BLANCO, Y AYUDAS DE ELECTRICISTA; CONSTRUIDO SEGUN REBT. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
	Mecanismo eléctrico doble	7				7,00			
							7,00	8,65	60,55
MJ46GX	**u MECANISMO ELÉCTRICO CON 1 T+ T BLANCO**								
	MECANISMO DE PRIMERA CALIDAD MARCA "LEGRAND" CON 1 TOMA + TIERRA, COLOR BLANCO, Y AYUDAS DE ELECTRICISTA; CONSTRUIDO SEGUN REBT. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
	Mecanismo eléctrico simple	2				2,00			
							2,00	8,39	16,78
E909M	**u LUMINARIA TIPO PLAFÓN EN SUPERFICIE 20W**								
	Plafón de techo Led de 20 w, redondo Maslightind, o similar, colocado en superficie. Incluso, lámpara de 20 w, montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad instalada funcionando.								
	Plafón dormitorio	4				4,00			
	Plafón estar	5				5,00			
							9,00	17,83	160,47

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E909M1	**u LUMINARIA TIPO PLAFÓN EN SUPERFICIE 12W**								
	Plafón de techo Led de 12 w, redondo Maslightind, o similar, colocado en superficie. Incluso, lámpara de 12 w, montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad instalada funcionando.								
	Plafón acceso baño	3				3,00			
							3,00	15,77	47,31
E909M2	**u LUMINARIA APLIQUE DOS FOCOS PARA LED 5W**								
	Lámpara para lavabo, tipo aplique de dos focos de led de 5 w cada uno, serie H-176 o similar, colocado en superficie. Incluso, 2 lámparas de 5 w cada una, montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad instalada funcionando.								
	Aplique lavabo	6				6,00			
							6,00	36,37	218,22
E909M3	**u LUMINARIA DE PARED DE FORJA PARA LED DE 12W**								
	Luminaria de pared de forja color negro y pantalla cónica color crema de 20 cm de diámetro para led de 12 w, similar existente, colocado en el cabecero de la cama. Incluso lámpara de 12 w, montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad instalada funcionando.								
	Luminaria cabecero cama	6				6,00			
							6,00	33,28	199,68

TOTAL SUBCAPÍTULO 12 LUMINARIAS REFORMAS P4,ENFERMERÍA Y BAÑOS PB 1.705,85

TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 ELECTRICIDAD 217.637,39

SUBCAPÍTULO 06.02 FONTANERIA

08FFC00003A	**m CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 15 MM. DIAM**								
	DE CANALIZACION DE COBRE, EMPOTRADA, DE 15 mm. DE DIAMETRO NOMINAL Y 1 mm. DE ESPESOR, INCLUSO P.P.DE UNIONES, PIEZAS ESPECIALES, GRAPAS, PEQUE¥O MATERIAL Y AYUDAS DE ALBA¥ILERIA; CONSTRUIDA SEGUN NTE/IFF-22. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. SE HA SUPUESTO QUE LA CANALIZACIÓN DE LOS RADIADORES ES DE 15 MM, PERO SE COMPROBARÁ IN SITU Y SE RECTIFICARÁ CUANDO SE EJECUTE LA OBRA.								
	canalizacion aseo planta baja	1	12,00			12,00			
	ida y retorno radiadores planta baja	1	20,00			20,00			
	ida y retorno radiadores planta primera	1	13,50			13,50			
							45,50	12,27	558,29
08FFC00004	**m CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 22 MM. DIAM**								
	DE CANALIZACION DE COBRE, EMPOTRADA, DE 22 mm. DE DIAMETRO NOMINAL Y 1 mm. DE ESPESOR, INCLUSO P.P.DE UNIONES, PIEZAS ESPECIALES, GRAPAS, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; CONSTRUIDA SEGUN NTE/IFF-22. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	canalizacion aseo planta baja	1	8,60			8,60			
							8,60	13,46	115,76
08FFC90105	**m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 28 mm DIÁM.**								
	Canalización de cobre, empotrada y montante, de 28 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado corrugado de polietileno, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Medida la longitud ejecutada								
	canalizacion aseo planta baja	1	17,90			17,90			
							17,90	16,50	295,35
08FCC000531	**m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 15 mm**								
	Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de15 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE y RITE. Medida la longitud ejecutada.								
	canalizacion aseo planta baja	1	6,00			6,00			
							6,00	12,85	77,10

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08FCC00053	**m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 22 mm**								
	Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 22 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE y RITE. Medida la longitud ejecutada.								
	canalizacion aseo planta baja	1	2,60			2,60			
							2,60	15,94	41,44
08FCC00054	**m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 28 mm**								
	Canalización para bajante de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 28 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE y RITE. Medida la longitud ejecutada.								
	canalizacion aseo planta baja	1	7,30			7,30			
							7,30	17,75	129,58
08FVL00004	**u LLAVE PASO DIAM.1"(22/25MM.)**								
	Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	llave de paso	8				8,00			
							8,00	18,08	144,64
08FVL00001	**u LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)**								
	Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1/2" (10/15 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	llave de paso	8				8,00			
							8,00	6,02	48,16
08FVL00003	**u LLAVE PASO DIAM.3/4"(15/20MM.)**								
	Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalizaciom de 3/4" (15/20 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	llave de paso	4				4,00			
							4,00	10,25	41,00
MJ27	**u INODORO DE FLUXÓMETRO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**								
	Inodoro de fluxometro, de porcelana vitrificada, de color blanco, formado por, taza con salida vertical, manguito tubo y válvula de descarga, tornillos de fijación, asiento y tapa, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.								
	inodoros baños enfermería	2				2,00			
							2,00	290,47	580,94
MJ28	**u EQUIPO FLUXÓMETRO DE PALANCA URINARIO 1/2"**								
	Equipo de fluxómetro de acero inoxidable para urinario de 1/2", con tubo de descarga incorporado,construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	urinarios	2				2,00			
							2,00	106,13	212,26
MJ29	**u EQUIPO FLUXÓMETRO DE PALANCA INODORO 3/4" DE 0,4 A 4 ATMS**								
	Equipo de fluxometro de acero inoxidable para inodoro, de presión comprendida entre 0,4 y 4 ATMS, de 3/4", llave de corte y tubo de descarga; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	inodoros enfermería	2				2,00			
							2,00	121,27	242,54
MJ30	**u LAVABO SUSPENDIDO PERS CON DISC SOPORTE FIJO**								
	Lavabo suspendido accesible para personas con discapacidad de porcelana vitrificada, color blanco, de 60x50 cm, soportes fijos con tope de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería. construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación. sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.								
	lavabos	5				5,00			
							5,00	284,33	1.421,65

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MJ31	**u EQUIPO GRIFERIA GERONTOLÓGICO USO PERS CON DISC**								
	Equipo de grifería monomando gerontológico para lavabo, ducha y pileta, accesible para personas con discapacidad, de acero inoxidable, con gran palanca de apertura y cierre, mezclador con aireador, desagüe automático, enlaces de alimentación flexible, y llaves de regulación; construido según CTE/DB-HS 4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	pileta	1				1,00			
	duchas	2				2,00			
	lavabos	5				5,00			
							8,00	111,88	895,04
MJ32	**u COLOCACIÓN DE APARATOS SANITARIOS REUTILIZADOS**								
	Colocación de Inodoro de fluxometro reutilizado, urinarios reutilizados y pileta reutilizada, incluido material de colocación, manguito tubo y válvula de descarga, tornillos de fijación, etc, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.								
	pileta	1				1,00			
	urinarios	2				2,00			
	inodoros	2				2,00			
							5,00	18,28	91,40
MJ6XA	**u NUEVA TOMA DE OXÍGENO**								
	Modificado de una toma de oxígeno. Equipo reutilizado . Medida la unidad terminada. Los tubos de cobre para gases medicinales o vacío deben cumplir con la norma UNE-EN 13348:2009 (Cobre y aleaciones de cobre. Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para gases medicinales o vacío que establece, entre otros requisitos, que la contaminación en la superficie interior del tubo no puede superar los 20 mg/m2. - La nueva toma de oxÍgeno se conectará mediante tubos de cobre a la red de distribución de gases existente. - Las características principales serán: tubería de cobre desengrasada y clase dura, accesorios de cobre sobre medida, soldadura de plata baja en cadmio, soportes metálicos con abrazaderas electrolíticas y señalización y pintado acorde a la normativa. El diámetro de la tubería será el mismo utilizado en las tomas actuales, aún así se define según las Tablas 3 y 4 de la NTE-IGO. -Cualquier parte de la red quedará separada al menos, 5 cm de la instalación electrica.								
	nueva toma oxígeno	1				1,00			
							1,00	36,61	36,61
MJ6ZA	**u MONTAJE DE RADIADOR REUTILIZADO**								
	Montaje de radiador reutilizado en su nueva ubicación, incluso soportes de fijación y accesorios (purgador de aire, llave de reglaje, enlace detentor...). Medida la unidad terminada.								
	radiadores planta primera	2				2,00			
	radiadores planta baja	2				2,00			
							4,00	20,02	80,08
08FGL00009	**u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOMANDO PRIMERA CALIDAD**								
	Equipo de grifería monomando para lavabo, de latón cromado de primera calidad, modelo Panam Cromo o similar existente, mezclador con aireador, desagüe automático, enlaces de alimentación flexibles, y llaves de regulación, construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	Habitaciones planta cuarta	8				8,00			
							8,00	73,98	591,84
08FGD0A001	**u EQUIPO GRIFERÍA DUCHA MONOMANDO PRIMERA CALIDAD**								
	Equipo de grifería para ducha de latón cromado de primera calidad, modelo Panam Cromo o similar existente, con crucetas cromadas, uniones, soporte de horquilla, construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	grifos duchas planta cuarta	4				4,00			
							4,00	80,00	320,00
08FGD0B001	**u MANERAL DE DUCHA PRIMERA CALIDAD**								
	Maneral-telefono con flexible de 1,50 m, modelo Polo Crono o similar existente ; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.								
	maneral duchas planta cuarta	10				10,00			
							10,00	45,81	458,10

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08FSL00003	**u LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,50x0,50 m BLANCO**								
	Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada de color blanco, marca Roca, modelo Victoria, o similar, formado por lavabo de 0,50x0,50 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.								
	lavabos planta cuarta	2				2,00			
							2,00	66,41	132,82
08FSIQ0001	**u INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**								
	Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada de color blanco, marca Roca, modelo Victoria, o similar, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.								
	inodoros planta cuarta	2				2,00			
							2,00	145,57	291,14
08FSVQ0001	**u TANQUE BAJO PARA INODORO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**								
	Tanque bajo para inodoro, de porcelana vitrificada de color blanco, formado por tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, y llave de regulación, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación y sellado. Medida la unidad instalada.								
	cisterna baja	8				8,00			
							8,00	78,97	631,76
08RSVQ0001	**u TAPA DE INODORO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**								
	Asiento y tapa de inodoro, de porcelana vitrificada de color blanco, modelo Noah, o similar existente, formado por tornillos de fijación, asiento y tapa, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación. Medida la unidad instalada.								
	tapas de inodoros	6				6,00			
							6,00	44,31	265,86
MJ6ZAC	**u VÁLVULAS PARA CONEXIONES DE RADIADORES**								
	Par de válvulas termostáticas angulares realizadas de latón cromado con cabezal de ABS de color blanco, Ref. ME497260, para controlar la temperatura del radiador, incluso colocación. Medida la unidad terminada.								
	Par válvulas planta cuarta	3				3,00			
							3,00	41,10	123,30
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06.02 FONTANERIA.....								**7.826,66**
	SUBCAPÍTULO 06.03 COMUNICACIONES								
08KTC01001	**m CABLE TELEFÓNICO 1 PAR**								
	Cable telefónico de 1 par, en red de dispersión e interior de telefonía básica, montado en interior de canalización, formado por cable de un par de 0,5 mm de diám., incluso colocación y conexionado; construido según reglamento de ICT. Medida la longitud ejecutada								
	cable telefónico	1	9,00			9,00			
							9,00	3,96	35,64
MJ33	**u INSTALACION DE TV/FM/FI. EN DORMITORIOS ENFERMERÍA**								
	de instalación para tv-fm, ejecutada según documentación adjunta y compuesta por: - derivador de dos salidas para señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia), incluso p.p. de resistencias de cierre, colocación, conexión, y ajuste; construido según reglamento de ICT medida la unidad ejecutada. - cable coaxial de expansión física, de atenuación 30 db/100 m en la banda de FI, para formación de red de distribución, dispersión e interior de usuario de señal de TV y FM terrestre y de satélite en fi (frecuencia intermedia), montado en interior de canalización, incluso conexionado a los diferentes elementos de la red. construido según reglamento de ICT. medida la longitud ejecutada. - de toma de usuario (BAT) para señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia). Empotrada, formada por mecanismo de toma separadora final, incluso colocación en caja de registro y conexión. construido según reglamento de ict. medida la unidad ejecutada.								
	dormitorios enfermería	2				2,00			
							2,00	92,31	184,62
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06.03 COMUNICACIONES.....								**220,26**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SUBCAPÍTULO 06.04 VENTILACION								
07V.004	**u INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN**								
	Unidad de ventilación constituida por: Equipo marca Soler y Palau, 2 TD-350/125 ECOWATT, 2 REJILLAS GRA-150, 1,50m de conducto GSA-100, 0,50m de conducto GSA-150, 1 PER-125 W. Las dimensiones de la persiana del exterior son 203x203x14mm. Incluso apertura de hueco para salida hacia el exterior. El modelo utilizado incorpora un temporizador para que siga funcionando unos minutos despues de apagada la luz del aseo. Instalado y funcionando.								
	baños enfermería	2				2,00			
	aseos planta baja	2				2,00			
							4,00	370,30	1.481,20
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06.04 VENTILACION.....								**1.481,20**
06.01	**ELECTRICIDAD**								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	217.637,39	217.637,39
06.02	**FONTANERIA**								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	7.826,66	7.826,66
06.03	**COMUNICACIONES**								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	220,26	220,26
06.04	**VENTILACION**								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	1.481,20	1.481,20
	TOTAL CAPÍTULO 06 INSTALACIONES.....								**227.165,51**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 07 REVESTIMIENTOS								
06.01	**m2 ALICATADO AZULEJO BLANCO 20x20 cm ADHESIVO**								
	Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm, recibido con adhesivo, incluso cortes y p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.								
	= Enfoscado maestreado fratasado y rayado para alicatado.								
		3,6				3,60			
							3,60	24,90	89,64
06.02	**m2 ENFOSCADO MAESTREADO Y FRATASADO EN PAREDES**								
	Enfoscado maestreado y fratasado en paredes con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.								
	Cerramiento bajo losa rampa								
	Tramo 3	2	3,00		0,10	0,60			
	tramo 4	1	1,60		0,20	0,32			
		1	0,55		0,20	0,11			
		1	3,75		0,20	0,75			
	Tramo 5	1	3,00		0,35	1,05			
	tramo 6	1	1,50		0,50	0,75			
	tramo 7	1	3,00		0,65	1,95			
	tramo 8	2	3,20		0,80	5,12			
		1	3,30		0,80	2,64			
		1	1,60		0,80	1,28			
	tramo 9	2	3,00		0,95	5,70			
	tramo 10	2	1,50		1,10	3,30			
	tramo 11	2	3,00		1,25	7,50			
		1	1,60		1,40	2,24			
	Canto Losa								
	Tramo 1	2	1,00		0,15	0,30			
	Tramo 2	2	1,50		0,15	0,45			
	Tramo 3	2	3,00		0,15	0,90			
	Tramo 4	2	1,60		0,15	0,48			
		1	0,55		0,15	0,08			
		1	3,75		0,15	0,56			
	Tramo 5	2	3,00		0,15	0,90			
	Tramo 6	2	1,50		0,15	0,45			
	Tramo 7	2	3,00		0,15	0,90			
	Tramo 8	2	1,60		0,15	0,48			
		1	3,30		0,15	0,50			
		1	3,20		0,15	0,48			
	Tramo 9	2	3,00		0,15	0,90			
	Tramo 10	2	1,50		0,15	0,45			
	Tramo 11	2	3,00		0,15	0,90			
							42,04	18,15	763,03
06.03	**m2 ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO Y RAYADO PARA ALICATADO**								
	Enfoscado maestreado, fratasado y rayado en paramentos verticales, preparado para recibir alicatado con adhesivo, con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada.								
	Reposicion barandilla fabrica cota 1,60								
		2	1,92		0,90	3,46			
		1	0,15		0,90	0,14			
							3,60	16,34	58,82
06.04	**m2 PAVIMENTO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS ANTIDESLIZANTES**								
	Pavimento de baldosa hidráulica antideslizante de cemento, de 20x20x3 cm., con terminación superficial punta diamante de color gris para uso de exteriores con resistencia a la rotura de 3,5 Mpa (según norma UNE-EN 1339) recibida con mortero M5 (1/6) de cemento, i/p.p. de junta de dilatación y terminación, enlechado y limpieza. Construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.								
	Tramo 1	1	1,00		1,48	1,48			
	Tramo 2	1	1,50		1,48	2,22			
	Tramo 3	1	3,00		1,48	4,44			
	tramo 4	1	1,60		3,63	5,81			
	Tramo 5	1	3,00		1,48	4,44			
	Tramo 6	1	1,50		1,48	2,22			
	Tramo 7	1	3,00		1,48	4,44			
	Tramo 8	1	1,60		3,18	5,09			
		1	1,60		1,48	2,37			
	Tramo 9	1	3,00		1,48	4,44			
	Tramo 10	1	1,50		1,48	2,22			
	Tramo 11	1	3,00		1,48	4,44			
							43,61	17,88	779,75

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MJ57	**m2 S. GRES ANTIDESLIZANTE 30X30 cm.**								
	SOLADO DE GRES ANTIDESLIZANTE EN FORMATO DE 30x30cm, COLOR DISTINTO A BLANCO PARA FAVORECER EL CONTRASTE CROMÁTICO DE LOS APARATOS SANITARIOS CON EL ENTORNO, RECIBIDO CON MORTERO s/i, RECRECIDO DE MORTERO, INCLUSO REJUNTADO CON MORTERO TAPAJUNTAS Y LIMPIEZA, S/NTE-RSR-2, MEDIDO EN SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA. RECIBIDAS CON MORTERO M-4(1:6), INCLUSO REPASO DEL PAVIMENTO, ENLECHADO Y LIMPIEZA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSR-24.								
	Aseo planta baja	1	23,94			23,94			
	Baños planta primera	1	8,90			8,90			
	habitaciones planta cuarta	1	161,70			161,70			
							194,54	25,32	4.925,75
MJ71	**m RODAPIE GRES 7X30CM PLANTA CUARTA.**								
	Colocación de rodapié de gres porcelánico, mismo material y color que solado de gres colocado, 7X30 cm, recibidos con mortero M-4(1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza; construido según NTE/RSR-24. Medida la longitud ejecutada. Descontados los huecos.								
	planta cuarta	1	247,18			247,18			
	deducidos huecos	-1	29,52			-29,52			
							217,66	17,24	3.752,46
MJ58	**m RODAPIE BALDOSAS CERÁMICAS 7X30CM ENFERMERÍA.**								
	REPOSICIÓN DE RODAPIE DE BALDOSAS CERÁMICAS DE 7X30 cm. SIMILAR A LOS RODAPIÉS EXISTENTES EN LA ENFERMERÍA, RECIBIDAS CON MORTERO M-4(1:6), INCLUSO REPASO DEL PAVIMENTO, ENLECHADO Y LIMPIEZA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSR-24. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. DESCONTADOS LOS HUECOS.								
	Enfermería planta primera	1	31,65			31,65			
	deducidos huecos	-1	3,75			-3,75			
							27,90	20,33	567,21
MJ59	**m2 FALSO TECHO DE ESCAYOLA, SISTEMA DESMONTABLE Y ENTRAMADO VISTO**								
	Falso techo de plancha de escayola desmontable de medidas 60 x 60 cm, suspendida de elementos metálicos vistos (12,5+27+27), los elementos metálicos, serán especiales, según fabricante, para soportar la humedad de los núcleos húmedos, incluso p.p. de remate con paramentos y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Los elementos metálicos, serán especiales, según fabricante, para soportar la humedad de los núcleos húmedos.								
		2				2,00			
							23,94	18,40	440,50
MJ60	**m2 FALSO TECHO CARTÓN YESO, SISTEMA DESMONTABLE Y ENTRAMADO VISTO**								
	Falso techo registrable liso suspendido con estructura metálica (12,5+27+27), formado por una placa de Cartón-yeso acústica de 60 x 60 cm. Incluso Moldura perimetral de escayola de 4x4 cm, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Las placas están suspendidas mediante horquillas metálicas, las cuales serán especiales en el cuarto de baño contra la humedad, características especificadas según fabricante.								
	enfermería planta primera	1	39,57			39,57			
							39,57	20,05	793,38
MJ61	**m2 ALICATADO AZULEJO COLOR DISTINTO A BLANCO 20X20CM.**								
	DE ALICATADO CON AZULEJO DE 20X20 CM. COLOR DE 1ª CALIDAD CON CENEFA DECORATIVA (PIEZA SEPARADA DEL AZULEJO), EL COLOR SERÁ DIFERENTE A BLANCO PARA FAVORECER EL CONTRASTE CROMÁTICO DE LOS APARATOS SANITARIOS CON EL ENTORNO, RECIBIDO CON ADHESIVO; INCLUSO CORTES, P.P. DE PIEZAS ROMAS O INGLETES, REJUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO Y LIMPIEZA, CONSTRUIDO SEGÚN NTE/RPA-4. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA DEDUCIDOS HUECOS DE PUERTAS.								
	aseos planta baja	1	46,20		2,74	126,59			
	deducidos huecos	-9	0,85		2,20	-16,83			
	baños planta primera	1	17,77		2,40	42,65			
	deducidos huecos	-2	0,85		2,40	-4,08			
							148,33	16,23	2.407,40

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MJ62	**m2 ENFOSCADO Y ENLUCIDO CON PERLITA**								
	ENFOSCADO DE CEMENTO, MAESTREADO, APLICADO SOBRE EL PARAMENTO VERTICAL INTERIOR, DE ALTURA ESPECIFICADA, ACABADO SUPERFICIAL RUGOSO CON MORTERO DE CEMENTO M-5, PREVIA COLOCACIÓN DE MALLA ANTIÁLCALIS EN CAMBIOS DE MATERIAL. POSTERIOR ENLUCIDO DE PERLITA, SOBRE PARAMENTO VERTICAL. CONSTRUIDO SEGUN NTE/RPE-7. MEDIDO A CINTA CORRIDA, SIN DESCONTAR HUECOS.								
	enfermería planta primera	2	5,50		2,40	26,40			
							26,40	15,49	408,94
MJ63	**m2 MONOCAPA PARA EXTERIOR**								
	MORTERO MONOCAPA, TIPO MORCEMDUR RF OC CSIII W2 O SIMILAR, APLICADO SOBRE EL PARAMENTO VERTICAL EXTERIOR, CON UN ESPESOR DE 12 MM, ACABADO FINO, RASPADO O FRATASADO, EVITANDO LA UTILIZACIÓN DE PINTURAS POSTERIORMENTE. HUECOS DESCONTADOS.								
	Fachada huecos planta primera	1	2,90		0,50	1,45			
							1,45	19,50	28,28

TOTAL CAPÍTULO 07 REVESTIMIENTOS 15.015,16

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 08 CARPINTERIA Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION								
07.01	**m BARANDILLA Y PASAMANOS RAMPA PERS DISC ACERO INOXID. DIAM.50 mm**								
	Barandilla de rampa accesible para personas con dicapacidad en acero inoxidable: bastidor con perfices de tubo redondo de 50 mm cada metro y pasamanos de 50 mm de diámetro, anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Pasamanos de acero inoxidable a doble altura, a 70 cm y a 1,05 cm del suelo, fijado mediante soportes de acero inoxidable, atornillados al pasamanos y recibidos a la barandilla, incluso p.p. de pequeño material. Medida la longitud ejecutada.								
	Tramo 1	2	1,00			2,00			
	Tramo 2	2	1,50			3,00			
	Tramo 3	2	3,00			6,00			
	Tramo 4	2	1,60			3,20			
		1	3,75			3,75			
		1	0,65			0,65			
	Tramo 5	2	3,00			6,00			
	Tramo 6	2	1,50			3,00			
	Tramo 7	2	3,00			6,00			
	Tramo 8	2	3,20			6,40			
		1	3,30			3,30			
		1	0,20			0,20			
	Tramo 9	2	3,00			6,00			
	Tramo 10	2	1,50			3,00			
	Tramo 11	2	3,00			6,00			
							58,50	133,11	7.786,94
07.02	**m RODAPIE METALICO 10 cm ALTURA**								
	Formacion de rodapie de chapa metalica de 10 cm de altura min. Incluso fijacion y acabados, medida la longitud real colocada.								
	Tramo 1	2	1,00			2,00			
	Tramo 2	2	1,50			3,00			
	tramo 3	2	3,00			6,00			
	tramo 4	2	1,60			3,20			
		1	3,75			3,75			
		1	0,65			0,65			
	Tramo 5	2	3,00			6,00			
	Tramo 6	2	1,50			3,00			
	Tramo 7	2	3,00			6,00			
	Tramo 8	2	3,20			6,40			
		1	3,30			3,30			
		1	0,20			0,20			
	Tramo 9	2	3,00			6,00			
	Tramo 10	2	1,50			3,00			
	Tramo 11	2	3,00			6,00			
							58,50	36,05	2.108,93
MJLVC00151A	**m2 VENTANA CORREDERA AL. LACADO (T. II)**								
	ventana corredera de aluminio lacado en color blanco t. ii completa, sistema compacto. medida de fuera a fuera del cerco s/ hueco de carpinteria por fachada. construida segun documentacion adjunta y compuesta por: - de ventana de hojas correderas, clase 1, ejecutada con perfiles de aleacion de aluminio con espesor de 1.8mm. y capa de anodizado de 20 micras; lacado en color blanco segun normas gsb, espesor minimo 60 micras, tipo ii (0.50/1.50m2.), incluso precerco de perfil tubular conformado en frio de acero galvanizado con patillas de fijacion, junquillos, junta de estanquidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elastica. medida de fuera a fuera del cerco. - acristalamiento doble tipo climalit de 4+6+4 mm. de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en u neopreno de neopreno, cortes y colocacion de junquillos; construido segun nte/fvp-9 e instrucciones del fabricante. - persiana enrollable de pvc. con lamas de 0.6 mm. de espesor minimo, incluso p.p. de caja, guias, sistema de accionamiento manual, elementos de fijacion, material de agarre y colocacion. medida segun la superficie del hueco.								
	V2 enfermería	2	0,50		1,20	1,20			
							1,20	94,52	113,42

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MJ73	**m2 PUERTA PASO COLOR BLANCA 1 H. CIEGA CORREDERA**								
	Puerta de paso pintada en color blanco, con hoja ciega corredera alojada en cámara, incluido casoneto, formada por: precerco con garras de fijación, constituido por un larguero y dos montantes, tapajuntas del mismo material y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad de primera calidad con desbloqueo exterior y manillas, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida la hoja. Las puertas cumplirán el art. 67 del Decreto 293/2009, de 7 de Julio, sobre las normas para la accesibilidad en las infraestructuras, el urbanismo, la edificación y el transporte en Andalucía, el CTE-DB-SUA y otras normativas que le sean de aplicación.								
	P2 aseos planta baja	4		0,90	2,20	7,92			
							7,92	158,46	1.255,00
MJ74	**m2 PUERTA PASO COLOR MADERA 1 H. CIEGA CORREDERA**								
	Puerta de paso pintada en color madera similar a las existentes en el edificio, con hoja ciega corredera alojada en cámara, incluido casoneto, formada por: precerco con garras de fijación, constituido por un larguero y dos montantes, tapajuntas del mismo material y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad de primera calidad con desbloqueo exterior y manillas, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida la hoja. Las puertas cumplirán el art. 67 del Decreto 293/2009, de 7 de Julio, sobre las normas para la accesibilidad en las infraestructuras, el urbanismo, la edificación y el transporte en Andalucía, el CTE-DB-SUA y otras normativas que le sean de aplicación.								
	P1 aseos planta baja	1		0,90	2,20	1,98			
							1,98	158,46	313,75
MJ75	**m2 PUERTA PASO COLOR AMARILLA. 1H.CIEGA ABAT. CERCO 70X40 MM**								
	Puerta de paso pintada en color amarillo, de similares características a las existentes en la planta, con hoja ciega abatible. construida según documentación adjunta y compuesta por: - puerta de paso para barnizar clase 1, con hoja ciega abatible, formada por: precerco de pino flandes de 70x30 mm. con garras de fijacion; cerco de 70x40 mm. (en tabiques alicatados el precerco es de 100x30 mm. y el cerco de 100x40 mm), tapajuntas de 60x15 mm. y hoja prefabricada normalizada de 35 mm, con medidas especificadas en planimetría adjunta, canteada por dos cantos, en madera de sapelly; herrajes de colgar, seguridad y cierre, con pomo o manivela, en laton de primera calidad. incluso colgado. medida de fuera a fuera del precerco.								
	P5 enfermería	1	0,72		2,20	1,58			
							1,58	127,50	201,45
MJ76	**m2 PUERTA PASO COLOR AMARILLA 1 H. CIEGA CORREDERA**								
	Puerta de paso pintada en color amarillo, similar al color de las puertas existentes en la planta, con hoja ciega corredera alojada en cámara, incluido casoneto, formada por: precerco con garras de fijación, constituido por un larguero y dos montantes, tapajuntas del mismo material y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad de primera calidad con sistema de desbloqueo exterior, y manillas tipo Dec, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida la hoja. Son necesarias dos puertas (P3), pero una de ellas será reutilizada, puesto que es existente.								
	P3 enfermería	1		1,25	2,20	2,75			
	P4 enfermería	3		0,90	2,20	5,94			
							8,69	162,42	1.411,43
MJ77	**m2 FRENTE ARMARIO PARA PINTAR, CON HOJAS ABATIBLES**								
	Frente de armario para pintar en color similar a los existentes en la planta, con hojas abatibles formado por: precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes; hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, herrajes de colgar, cerraduras, pasadores y agarradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.								
	frente de armario enfermería	2		0,92	2,08	3,83			
							3,83	96,41	369,25
MJ771	**m2 CUBRERADIADOR DE MADERA MODELO LAMINE O SIMILAR**								
	Cubreradiador de madera de pino, en pulimento color nogal claro, modelo Lamine de la casa Emoble, o similar, siempre que sea resistente a la transmisión de calor. Formado por: laterales y frentes prefabricados de diensiones especificadas, herrajes de colgar, pasadores y agarradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del frente.								
	Cubreradiadores	379,8				379,80			
							379,80	155,22	58.952,56

TOTAL CAPÍTULO 08 CARPINTERIA Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION..... 72.512,73

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 09 PINTURAS								
08.0A	**m2 PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA**								
	Pintura elastómera acrílica lisa en dispersión acuosa en paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento formada por: limpieza de soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.								
	paredes lateral de la rampa	1	42,04			42,04			
							42,04	5,70	239,63
MJ70	**m2 PINTURA PLÁSTICA LISA BLANCA**								
	Pintura plástica lisa de color blanco, en paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso aparejado, plastecido, lijado y dos manos.								
	techo pasillo planta baja	1	6,83			6,83			
	paredes pasillo planta baja	1	10,24			10,24			
	paredes planta primera	1	143,35			143,35			
	paredes planta cuarta	1	855,20			855,20			
	techos planta cuarta	1	229,23			229,23			
							1.244,85	3,19	3.971,07
	TOTAL CAPÍTULO 09 PINTURAS.....								**4.210,70**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 10 PLAN DE CONTROL								
13A	**ENSAYOS ZAHORRAS O BOLOS CIMIENTOS**	u							
	Ensayo Próctor normal, para terreno seleccionado para mejora de cimentación de rampa compactado al 98% del proctor normal.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13B	**ENSAYOS HORMIGÓN ARMADO**	u							
	Ensayo Hormigón armado de cimentación rampa, resistencia a compresión (UNE-EN 12390-3), ensayo de consistencia (cono de abrams) (UNE-EN 12350-2) y ensayo de consistencia (escurrimiento), (UNE 83361:2007).								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13C	**ENSAYOS LADRILLOS CERÁMICOS**	u							
	Ensayo sobre una muestra de ladrillo cerámico, con una frecuencia de 1/1000 m2, con determinación de densidad aparente, densidad seca, características dimensionales, absorción de agua, succión de agua, eflorescencias, heladicidad, resistencia a compresion y expansión por humedad, todo definido según nomas UNE-EN 772-X. Se tendrán en cuenta los documentos de origen, hoja de suminstro y etiquetado del marcado CE, los ensayos realizados por laboratorio y el certificado de garantía del fabricante.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13D	**ENSAYOS ACERO B500S**	u							
	Ensayos de control en Acero B500S utilizado en obra, sección equivalente y desviación masa, geometría del corrugado, doblado-desdoblado, ensayo de tracción, alargamiento de rotura, alargamiento bajo carga máxima, definido según normas UNE-EN ISO 15630-1:2003 y con frecuencia prescriptiva de 2/40 t de un mismo suministrador, fabricante y serie.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13E	**ENSAYOS SOLADOS Y ALICATADOS**	u							
	Ensayo sobre una muestra de cada material cerámico diferente utilizada en obra, para solado y alicatado, con determinación de dimensiones y aspecto superficial, absorción de agua, resistencia a la flexión, resistencia al impacto, resistencia abrasión, dilatación térmica lineal, choque térmico, dilatación por humedad, resistencia a la helada, resistencia al cuarrteo, resistencia química, resistencia a las manchas y resistencia al deslizamiento para pavimentos, todo definido según nomas UNE-EN ISO10545-X.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13F	**ENSAYOS VENTANA ALUMINIO**	u							
	Ensayo sobre una ventana de aluminio, con una frecuencia de 1/200, se procederá al control de la permeabilidad del air, estanqueidad al agua, resistencia mecánica al viento, transmitancia térmica, aislamiento a ruido aéreo y espesor de lacado, todo definido según nomas UNE. Se tendrán en cuenta los documentos de origen, hoja de suminstro y etiquetado del marcado CE, los ensayos realizados por laboratorio y el certificado de garantía del fabricante.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13G	**ENSAYOS INSTALACIÓN INTERIOR AGUA CALIENTE**	u							
	Relación de ensayos para la Instalación Interior de Agua Caliente: prueba de resist. mecánica-estanqueidad, caudal y temperatura en puntos de consumo, caudal exigido a temperatura fijada con grifos abiertos, tiempo que tarda el agua en salir en los grifos más alejados a temperatura de funcionamiento y temperatura de la red.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13H	**ENSAYOS INSTALACIÓN INTERIOR AGUA FRIA**	u							
	Relación de ensayos para la Instalación Interior de Agua Fría: prueba de resist. mecánica-estanqueidad, con frecuencia prescriptiva total.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13I	**ENSAYOS RED INTERIOR EVACUACIÓN DE AGUAS**	**u**							
	Relación de ensayos para la Red nterior de Evacuación de Aguas Pluviales y Residuales: prueba de estanqueidad en aparatos y en la red horizontal y prueba de estanqueidad total con aire, agua o humo, con frecuencia prescriptiva total.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13J	**ENSAYOS PINTURAS Y BARNICES**	**u**							
	Relación de ensayos para las pinturas y barnices utilizados en las reformas: sólidos a 105ºC, cenizas a 450ºC, contenido en pigmentos, resistencia al frote húmedo para la pintura plástica, velocidad de transmisión del vapor de agua, adherencia de película, adherencia al soporte, espesor de película y resistencia al deslizamiento en el caso de pinturas de señalización y pavimentos tratados con pinturas, con frecuencia de 1/tipo y definidos los ensayos, en nomas UNE-EN ISO. Se tendrán en cuenta los documentos de origen, hoja de suminstro y etiquetado del marcado CE, marcas de conformidad a norma y el certificado de garantía del fabricante.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
13K	**ENSAYOS MORTEROS**	**u**							
	Relación de ensayos para los Recrecidos de Morteros, con frecuencia 1/1000 m2: resistencia a compresión, consistencia en mesa de sacudidas, absorción de agua por capilaridad, densidad aparente y adherencia al soporte, según norma UNE EN 1015.								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
172	**PLAN DE CONTROL DE CALIDAD**	**ud**							

Ud. Plan de control de calidad para reformas en centro de mayores "LA ORDEN", comprendiendo lo previsto según el CTE y normativa (Seguimiento de ensayos de obligado cumplimiento por OCA contratada por la empresa a la que se adjudique la obra y pruebas no obligatorios pero exigidos por la dirección facultativa y certificados del instalador contratado por la empresa que realice las instalaciones) Recogida de Certificados de OCA e instalador autorizado, etc. con p.p. de informes de aceptación y demás informes receptivos según CTE.

1) Inspección visual de la instalación:

Verificación, de que todos los componentes de la instalación cumplan con las Normas Técnicas Vigentes.
Verificación de los cuadros eléctrico, que debe de contar con dispositivos de desconexión automática de protección contra sobrecarga, sobre corriente y contra fallas a tierra.
Verificación de Interruptores Automáticos, diferenciales, Contactores, Relojes elcetricos, y demás elementos de los que se componen los cuadros eléctricos.
Verificación la correcta ejecución de la instalación de puesta a tierra según REBT..
Verificación de cada tomacorriente la conexión del conductor de protección al borne de puesta a tierra.
Verificación mecánica correcta de los aparatos de maniobra y protección.
Verificación de la correcta ejecución de las uniones eléctricas de los conductores.
Verificación que el conductor neutro, tierra/protección y conductores activos estén correctamente identificados.
Verificación de la ubicación/accesibilidad, características constructivas y rotuladas de la instalación y los circuitos en los cuadros eléctricos.

2) Mediciones

Continuidad eléctrica de todos los conductores activos de las canalizaciones metálicas
Disparos de interruptores Automáticos y Diferenciales en cuadros eléctricos
Pruebas de continuidad y de conductividad de los conductores de protección, equipotenciales y de conexión a tierra.
Ensayo de aislamiento de todos los conductores de cables o de hilos de la instalación fija y entre las fases y tierra
Pruebas de resistencia de electrodos de tierra con respecto a tierra lejana.
Resistencia de suelo y pared
Desconexión automática de suministro. Polaridad, Rendimiento funcional
Prueba de resistencia eléctrica, Resistencia de aislamiento de instalaciones eléctricas
Caída de tensión, Comprobación de la sección de todos los conductores para su adecuación a los niveles de cortocircuito imperantes teniendo en cuenta los dispositivos de protección, los materiales y las condiciones de instalación (en el aire, conductos, etc.).
Verificación de que todas las partes expuestas y las partes metálicas superfluas tienen conexión a tierra (en caso necesario)
Medida de la resistencia de puesta a tierra, Comprobación de distancias mínimas de seguridad en los baños, etc

	1,00	0,00	0,00

TOTAL CAPÍTULO 10 PLAN DE CONTROL 0,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD								
	SUBCAPÍTULO 11A Colectiva								
19SCB90002	**m BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA, SIST. MORDAZA, BORDE**								
	Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento. según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.								
	barandilla protección rampa	1	13,62			13,62			
							13,62	4,77	64,97
19SCB90011	**u BARANDILLA RESISTENTE PROTECCIÓN ABERTURA HUECOS FACHADA**								
	Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, para abertura verticales en huecos de fachada y patios, formada por: soportes metálicos, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, incluso p.p. de pequeño material, desmontaje y mantenimiento, según, R.D. 1627/97. Medida la unidad ejecutada.								
	barandilla hueco planta primera	1				1,00			
							1,00	4,45	4,45
19SCB90A	**u PROTECCIONES COLECTIVAS A DETERMINAR POR LA DIRECCION DE OBRA**								
	Protecciones colectivas a determinar por la Dirección Facultativa de las Obras en función de singularidades de la obra y su entorno y de las características e imprevistos de los trabajos a realizar.								
	protecciones	1				1,00			
							1,00	440,51	440,51
	TOTAL SUBCAPÍTULO 11A Colectiva.....								**509,93**
	SUBCAPÍTULO 11B Individual								
19SIC90001	**u CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA**								
	Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	casco	4				4,00			
							4,00	1,58	6,32
19SIC90003	**u CASCO SEG. TRABAJOS EN ALTURA DE POLIETILENO**								
	Casco de seguridad trabajos en altura de polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	casco	2				2,00			
							2,00	80,39	160,78
19SIC90004	**u CASCO SEG. POLIETILENO CON PROTECTOR AUDITIVO**								
	Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad con protectores auditivos según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	casco	4				4,00			
							4,00	12,46	49,84
19SIC10007	**u PAR TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA**								
	Par de tapones antirruidodesechable fabricado gomaespuma, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	tapones	4				4,00			
							4,00	0,13	0,52
19SIC20005	**u GAFAS MONTURA ACETATO, PROTECCIONES LATERALES**								
	Gafas de montura de acetato, patilla adaptable, protectores laterales de rejilla o con ventilación, visores neutros inastillables, tratados y templados, para trabajos con riesgos de impacto en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	gafas	4				4,00			
							4,00	14,09	56,36
19SIC30007	**u SEMIMASCARA RESPIR. FILTRO PARA PINTURAS**								
	Semimascara respiratoria con filtro, fábricada en caucho sintético hipoalergenico, con filtros intercambiables para pinturas, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.								
	semimascara	4				4,00			
							4,00	15,68	62,72

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19SIM90002	**u PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL DE FLOR VACUNO**								
	Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel de flor de vacuno natural con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	guantes	6				6,00			
							6,00	2,42	14,52
19SIM90006	**u PAR GUANTES PROTEC. SOLDADURA, SERRAJE. MANGA**								
	Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	guantes	2				2,00			
							2,00	3,09	6,18
19SIM90008	**u PAR GUANTES PROTEC. RIESGOS QUÍM. LÁTEX**								
	Par de guantes de protección contra riesgos químicos, fabricado en látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	guantes	2				2,00			
							2,00	1,18	2,36
19SIP90008	**u PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL SERRAJE, PUNTERA MET.**								
	Par de botas de seguridad y protección especial metatarsal flexible contra riesgos mecánicos, fabricados en piel serraje, puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	botas	4				4,00			
							4,00	25,87	103,48
19SIP50002	**u PAR DE BOTAS CAÑA ALTA IMPERM. PLANTILLA Y PUNTERA MET.**								
	Par de botas de caña alta impermeable, plantilla y puntera metálica, fabricados en PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	botas	4				4,00			
							4,00	10,91	43,64
19SIT90002	**u ARNÉS ANTICAÍDAS DE POLIÉSTER**								
	Arnés anticaídas de poliéster, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	arnés	2				2,00			
							2,00	21,45	42,90
19SIT90007	**u CINTURÓN ANTILUMBAGO**								
	Cinturón antilumbago de hebillas para protección de la zona dorsolumbar fabricado con lona con forro interior y bandas de refuerzos en cuero flor, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	cinturón	4				4,00			
							4,00	11,17	44,68
19SIT90006	**u CINTURÓN DE SEGURIDAD POLIÉSTER**								
	Cinturón de seguridad de sujección fabricado en poliéster, doble anillaje, hebillas de acero galvanizado, cuerda de amarre de 1 m de longitud y mosquetón de acero según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
		2				2,00			
							2,00	44,19	88,38
19SIW90020	**u TRAJE DE PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA POLIÉSTER**								
	Traje de protección contra la lluvia confeccionado de PVC y con soporte de poliéster según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	traje lluvia	2				2,00			
							2,00	4,79	9,58
19SIT90008	**u CHALECO REFLECTANTE POLIÉSTER, SEGURIDAD VIAL**								
	Chaleco reflectante confeccionado con tejido fluorescente y tiras de tela reflectante 100% poliéster, para seguridad vial en general según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	chaleco	4				4,00			
							4,00	2,58	10,32

TOTAL SUBCAPÍTULO 11B Individual..... 702,58

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SUBCAPÍTULO 11C Señalizaciones y acotamientos								
19SSA00041	**m CORDÓN DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE**								
	Cordón de balizamiento reflectante, sobre soporte de acero de diámetro 10 mm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la longitud ejecutada.								
	cordón	1	80,00			80,00			
							80,00	4,30	344,00
19SSA00051	**m VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. MET.**								
	Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos metálicos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos. Medida la longitud ejecutada.								
	valla metálica	1	30,00			30,00			
							30,00	1,60	48,00
19SSS90111	**u SEÑAL METÁLICA "ADVERTENCIA" 42 cm, CON SOPORTE METÁLICO**								
	Señal de seguridad metálica tipo advertencia de 42 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la unidad ejecutada.								
	señal	3				3,00			
							3,00	27,91	83,73
19SSS90302	**u SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SIN SOPORTE**								
	Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada.								
	señal	6				6,00			
							6,00	3,96	23,76
19SSW90002	**u SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 0,90 m**								
	Señal de peligro reflectante de 0,90 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada.								
	señal	2				2,00			
							2,00	13,31	26,62
	TOTAL SUBCAPÍTULO 11C Señalizaciones y acotamientos								**526,11**
	TOTAL CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD.....								**1.738,62**
	SUBCAPÍTULO 11AA Colectiva								
175	**ud VALLA DE PROTECCIÓN MOVIL, PLÁSTICO**								
	Valla resistente de protección de plástico móvil 1 m de altura y 2 m de longitud, formada por: de plástico en forma de V Cartel de 30x30 cm informativo, incluso desmonta-do, p.p. de pequeño material y mantenimiento. Certificado ANSI 10-18 Y EN UNE 22256. Medida la longitud ejecutada.								
	Valla protección huecos ascensores y acotar zonas de trabajo	1				10			
							10	45,50	455,00
176	**ud PROTECCIONES COLECTIVAS A DETERMINAR POR LA DIRECCION DE OBRA**								
	Protecciones colectivas a determinar por la Dirección Facultativa de las Obras en función de singularidades de la obra y su entorno y de las características e imprevistos de los trabajos a realizar.								
	protecciones	1				1,00			
							1,00	666,60	666,60
	TOTAL SUBCAPÍTULO 11AA Colectiva								**1.121,60**
	SUBCAPÍTULO 11BB Individual								
177	**ud CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA**								
	Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Cascos	25				25,00			
							25,00	25,75	643,75

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
178	**ud PAR TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA**								
	Par de tapones antirruido desechable fabricado gomaespuma, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Tapones	50				50,00			
							50,00	0,134	6,70
179	**ud GAFAS MONTURA ACETATO, PROTECCIONES LATERALES**								
	Gafas de montura de acetato, patilla adaptable, protectores laterales de rejilla o con ventilación, visores neutros inastillables, tratados y templados, para trabajos con riesgos de impacto en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Gafas	25				25,00			
							25,00	14,42	360,50
180	**ud SEMIMASCARA RESPIR. FILTRO**								
	Semimascara respiratoria con filtro, fabricada en caucho sintético hipoalergenico, con filtros intercambiables para pinturas, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.								
	Semimascara	15				15,00			
							15,00	16,48	247,20
181	**ud PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL DE FLOR VACUNO**								
	Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel de flor de vacuno natural con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Guantes	25				25,00			
							25,00	5,15	128,75
182	**ud PAR GUANTES PROTEC. ELÉCTRICOS**								
	Par de guantes de protección en trabajos de electricidad 1000v, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Guantes	25				25,00			
							25,00	30,90	772,50
183	**ud PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL SERRAJE, PUNTERA MET.**								
	Par de botas de seguridad y protección especial metatarsal flexible contra riesgos mecánicos, fabricados en piel serraje, puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Botas	25				25,00			
							25,00	23,69	592,25
184	**ud PAR DE BOTAS CAÑA ALTA IMPERM. PLANTILLA Y PUNTERA MET.**								
	Par de botas de caña alta impermeable, plantilla y puntera metálica, fabricados en PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Botas	25				25,00			
							25,00	11,33	283,25
185	**ud ARNÉS ANTICAÍDAS DE POLIÉSTER**								
	Arnés anticaídas de poliéster, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Arnés	15				15,00			
							15,00	21,63	324,45
186	**ud CINTURÓN ANTILUMBAGO**								
	Cinturón antilumbago de hebillas para protección de la zona dorsolumbar fabricado con lona con forro interior y bandas de refuerzos en cuero flor, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Cinturón	10				10,00			
							10,00	15,45	154,50
187	**ud CINTURÓN DE SEGURIDAD POLIÉSTER**								
	Cinturón de seguridad de sujección fabricado en poliéster, doble anillaje, hebillas de acero galvanizado, cuerda de amarre de 1 m de longitud y mosquetón de acero según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Cinturón	15				15,00			
							15,00	44,29	664,35

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
188	**ud TRAJE DE PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA POLIÉSTER**								
	Traje de protección contra la lluvia confeccionado de PVC y con soporte de poliéster según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Traje lluvia	25				25,00			
							25,00	5,15	128,75
189	**ud CHALECO REFLECTANTE POLIÉSTER, SEGURIDAD VIAL**								
	Chaleco reflectante confeccionado con tejido fluorescente y tiras de tela reflectante 100% poliéster, para seguridad vial en general según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.								
	Chaleco	25				25,00			
							25,00	3,09	77,25
	TOTAL SUBCAPÍTULO 11BB Individual								**4.384,20**
	SUBCAPÍTULO 11CC Señalizaciones y acotamientos								
190	**ml CINTA DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE**								
	Cinta de balizamiento reflectante, sobre soporte de acero de diámetro 10 mm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la longitud ejecutada.								
	Cinta	100				100,00			
							100,00	5,15	515,00
191	**ud SEÑAL METÁLICA "ADVERTENCIA" 30x30 cm SIN SOPORTE**								
	Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales advertencia de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada.								
	Señal	20				20,00			
							20,00	3,50	70,00
192	**ud SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SIN SOPORTE**								
	Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada.								
	Señal	20				20,00			
							20,00	3,9655	79,31
193	**ud SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 0,90 m**								
	Señal de peligro reflectante de 0,90 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada.								
	Señal	8				8,00			
							8,00	26,25	210,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 11CC Señalizaciones y acotamientos								**874,31**
	TOTAL CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD.....								**8.118,73**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 12 EQUIPAMIENTO								
MJ81	**u JABONERA DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**								
	Jabonera de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibida con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.								
	baños enfermería	2				2,00			
	aseos planta baja	3				3,00			
							5,00	18,33	91,65
MJ82	**u TOALLERO DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**								
	Toallero de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.								
	baños enfermería	2				2,00			
	aseos planta baja	3				3,00			
							5,00	19,52	97,60
MJ83	**u PERCHA DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**								
	Percha de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibida con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.								
	aseos planta baja	3				3,00			
	baños planta primera	2				2,00			
							5,00	13,33	66,65
MJ84	**u BARRA ASIDERO INODORO PARED, RECTO, PLASTIFICADA**								
	Barra asidero inodoro para colocar en pared, recto de 50 cm, plastificada, para aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillo de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad ejecutada.								
	baños planta primera	2				2,00			
							2,00	47,33	94,66
MJ85	**u DOBLE BARRA ABATIBLE APOYO PARED, PLASTIFICADA**								
	Doble barra abatible para inodoro, apoyo pared, plastificada, para aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Situadas a una altura entre 70-75 cm. De longitud mayor a 70 cm.								
	En inodoros una barra horizontal a cada lado, separadas entre sí 65 - 70 cm. Medida la unidad ejecutada. Cumplirán el art. 67 del Decreto 293/2009, de 7 de Julio, sobre las normas para la accesibilidad en las infraestructuras, el urbanismo, la edificación y el transporte en Andalucía, el CTE-DB-SUA y otras normativas que le sean de aplicación.								
	aseos planta baja	4				4,00			
							4,00	99,96	399,84
MJ86	**u ASIDERO CURVO EN PLASTICO ABS BLANCO 72 cm**								
	De asidero curvo para ducha, perfil ranurado de forma tubular, en plástico ABS blanco, de 72 cm para cuarto de baño o aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	baños enfemería	2				2,00			
							2,00	36,95	73,90
MJ87	**u PORTARROLLOS DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**								
	Portarrollos de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.								
	baños planta primera	2				2,00			
	aseos planta baja	2				2,00			
							4,00	17,23	68,92
MJ88	**u BARRA ANGULAR PARA SUJECIÓN DE CORTINA DE DUCHA**								
	Barra angular para ducha, perfil de forma tubular, en plástico ABS blanco, similar a los existentes en los baños de la planta, para cuarto de baño o aseo accesible para personas con discapacidad, incluso cortina plastificada, tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	baños enfemería	2				2,00			
							2,00	27,86	55,72

5.0. PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
B90176	**u ASIDERO PLASTICO ABS BLANCO 40 cm**								
	De asidero para ducha, perfil ranurado de forma tubular, en plástico ABS blanco, de 40 cm para cuarto de baño accesible para personas con discapacidad, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	asideros planta cuarta	1				1,00			
							1,00	27,73	27,73
14150	**u BARRA ASIDERO INODORO PARED, RECTO, ACERO INOXIDABLE**								
	Barra asidero inodoro para colocar en pared, recto de 30 cm, en acero inoxidable, para aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillo de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad ejecutada.								
	asideros inodoros planta cuarta	4				4,00			
							4,00	47,63	190,52
12S1	**u ESPEJO DE ASEO BASIC CIRCULAR (40 CM DIÁMETRO)**								
	Espejo de aseo Basic circular de 40 cm de diámetro, similar a existente, colocado con fijación al paramento; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad colocada.								
	Espejos enfermería	2				2,00			
	Espejos planta cuarta	10				10,00			
							12,00	13,66	163,92
14MABX010	**u TOALLERO RECTO DE PVC BLANCO**								
	Toallero recto de Pvc de color blanco para atornillar, similar al existente, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	Toalleros planta cuarta	8				8,00			
							8,00	19,52	156,16
147010	**u REPISA DE ASEO DE REJILLA LACADA EN BLANCO**								
	Repisas de aseo de rejilla lacada en color blanco, similar a la existente, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	Repisas aseos planta cuarta	10				10,00			
							10,00	5,28	52,80
MJ88Z	**u CORTINA DE DUCHA DE 180CM X 200 CM**								
	Cortina de ducha plastificada, para cuarto de baño, incluso cortina plastificada y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	cortinas ducha planta cuarta	8				8,00			
							8,00	20,72	165,76
MJ88ZAA	**u SOMIER DE LAMAS DE MADERA CON PATAS DE 90CM X 190 CM**								
	Somier de lamas de madera, de 90 cm x 190 cm x 4 cm de canto, con refuerzo intermedio, incluso cuatro patas de sujeción y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	somieres planta cuarta	7				7,00			
							7,00	30,68	214,76
MJ1ZAA	**u SILLÓN GERIÁTRICO OREJERO**								
	Sillón descanso geriátrico orejero de respaldo fijo realizado en tapicería vinílica tipo Spradling, color a eleguir por la propiedad, referencia Everest o similar existente. Medida la unidad terminada.								
		2				2,00			
							13,00	277,88	3.612,44
MJ1ZAX	**u MESA DE CAMILLA DE DIÁMETRO 80 CM**								
	Mesa de camilla de diámetro 80 cm y 74 cm de altura. Estructura de pie central con base de radios metálica y columna central en madera de haya barnizada, encimera en tablero melamínico con cantos lacados, o similar. Medida la unidad terminada.								
	Mesa de camilla planta cuarta	2				2,00			
							2,00	144,19	288,38
MJ3ZAX	**u CABECERO MURAL DE MADERA DE 90 CM DE ANCHO**								
	Cabecero mural de madera de 90 cm de ancho, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	Cabeceros planta cuarta	6				6,00			
							6,00	42,44	254,64

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MJ4ZAX	**u REPISA DE ESTAR, MODELO DOS ESTANTES DE 80 CM DE ANCHO**								
	Repisas de estar de madera de 80 cm de ancho, modelo dos estantes, similar existentes, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.								
	Repisas estar planta cuarta	2				2,00			
							2,00	34,20	68,40
MJ88ZA	**u CORTINA DE VISILLO SERIE AIDA**								
	Cortina compuesta por visillo serie "Aida" con fruncidora de 65 mm color blanco Ref A65L1, confeccionado por modista o similar, para dormitorios, incluso colocación. Medida la unidad terminada.								
	cortinas dormitorios planta cuarta	9				9,00			
							9,00	35,83	322,47
MJ73ZS	**u CERRADURA DE EMBUTIR 6001 DE 25 MM**								
	Cerradura de armario para embutir de 25 mm, con llave 1 tipo Borja (6001 Ref. 10401284) o similar. Medida la unidad ejecutada.								
	Cerraduras planta cuarta	7		0,90	2,20	13,86			
							13,86	5,30	73,46

TOTAL CAPÍTULO 12 EQUIPAMIENTO 6.540,38

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 13 URBANIZACIÓN								
09.01	**M2 Pav loseta hidrául cuadr 30x30**								
	Pavimento de loseta hidráulica antideslizante, para uso exterior en aceras y encintados, de dimensiones 30x30 cm, con acabado superficial de cinco barras en color rojo, colocado sobre solera de hormigón, tomadas con mortero de cemento 1:6(M-40a), rejuntado con lechada de cemento, incluso limpieza del pavimento.								
	Franja señalizadora cota 0	1	1,60	0,60		0,96			
	Cota 1.60. Franja señalizadora	1	1,60	0,60		0,96			
							1,92	28,74	55,18
	TOTAL CAPÍTULO 13 URBANIZACIÓN								**55,18**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 14 GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN								
01.03A	**m3 RETIRADA RESIDUOS MIXTOS A PLANTA DE VALORIZ. 5 km. RESIDUOS DE P4, ENFERMERÍA, BAÑOS PB Y RAMPA.**								
	Gestión completa de retirada de residuos mixtos derivados tanto de obra de demolición como de construcción, transporte a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta o vertedero autorizado, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.								
	= cef. esponj. 1,15								
		86				86,00			
							86,00	18,55	1.595,30
173	**ud RETIRADA RESIDUOS MIXTOS**								
	Ud. Gestión completa de retirada de residuos mixtos derivados tanto de obra civil como restos de material eléctrico, en esta partida hay que resaltar que el material eléctrico que se retire y no se pueda reutilizar será entregado por el contratista a empresa de reciclaje el valor del material reciclado se restara al valor de esta partida, transporte a planta de valorización.								
	Regolas y pequeños residuos obra civil						500,00	1,922	961,00
	Material Eléctrico						4000,00	0,369	1.476,00
									2.510,11
174	**ud BATEA PARA RESIDUOS**								
	Ud. Batea alquiler por días.								
							180,00	25,18	4.532,40

TOTAL CAPÍTULO 14 GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN 8.637,81

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 15 VARIOS								
MJ90	**u SEÑALIZACIÓN ASEOS**								
	Colocación de señalización, mediante símbolo internacional de accesibilidad, en aseos de planta baja. Medida la unidad ejecutada. Pictogramas de sexo: normalizados, en alto relieve y contraste cromático, junto al marco, a la derecha de la puerta al entrar y a una altura de entre 0,80 y 1,20. Señalizadores libre-ocupado de comprensión universal. Avisador lumínico y acústico en el interior para casos de emergencia. Características y dimensiones del Símbolo Internacional de Accesibilidad para la movilidad (SIA) según UNE 41501:2002. Se cumplirá el art. 67 del Decreto 293/2009, de 7 de Julio, sobre las normas para la accesibilidad en las infraestructuras, el urbanismo, la edificación y el transporte en Andalucía y cualquier otra normativa que le sea de aplicación.								
	símbolo baños enfermería	2				2,00			
	símbolo limpieza	1				1,00			
	símbolo femenino	1				1,00			
	símbolo masculino	1				1,00			
							5,00	25,41	127,05
MJ90A	**u SEÑALIZACIÓN PUERTA PRINCIPAL**								
	Colocación de vinilos tipo ácido en cada una de las dos puertas de entrada al centro, según se indica: -Dos bandas de 90x20 cm instaladas por cada una de las dos puertas entre 1,50 m y 1,70 m de altura respecto al nivel de la solería. -Dos bandas de 90x25 cm instaladas por cada una de las puertas entre 0,85 m y 1,10 m de altura respecto al nivel de la solería. Medida la unidad ejecutada.								
	bandas puertas de entrada	4				4,00			
							4,00	10,78	43,12
MJ90B	**u IDENTIFICACIÓN EQUIPOS**								
	Suministro de Pegatinas para la identificación individualizada de los equipos radiadores de dimensiones aproximadas de 70 x 40 mm. Medida la unidad colocada.								
	Pegatinas equipos	335				335,00			
							335,00	0,93	311,55
MJ90C	**u PLACA ENTRADA EDIFICIO**								
	Suministro y colocación de una placa de metacrilato de colada de 5 mm de espesor, vinilizada con información sobre el proyecto de tamaño A3 (297 x 419 mm), en el que mencionar la ayuda financiera de la Unión, incluso canteado de los bordes y colocación en un lugar visible para el público, como por ejemplo la entrada del edificio. Antes de su fabricación deberá presentarse diseño para su aprobación. Medida la unidad colocada.								
	Placa metacrilato	1				1,00			
							1,00	70,52	70,52
MJ90D	**u CARTEL DE OBRA**								
	Suministro y colocación de cartel de obra colocado en entorno urbano, ejecutado en lamas de aluminio sobre estructura de acero, será de anchura 225 cm, por 180 cm de altura y a una distancia mínima del nivel de la calle de 235 cm. El contenido obligatorio que debe incorporar el diseño de la valla es: (título abreviado de la actuación, tipo de operación / intervención, emblema de la Unión Europea y la referencia al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, el emblema de la Junta de Andalucía y el lema de "Andalucía se mueve por con Europa". Las imágenes deben ocupar en su conjunto, al menos, el 25 % de la superficie del cartel. Antes de su fabricación deberá presentarse el diseño para su aprobación.								
	El tratamiento gráfico será:								
	Fondo: Verde Pantone 356 (RAL 6029) y 50% Amarillo Pantone 617 (RAL 1000).								
	Textos: en negro y calados en blanco.								
	Marca genérica: Verde Pantone 356 (RAL 6029).								
	Lema: calado en blanco.								
	Otros logotipos: en sus colores corporativos.								
	Tipografías: (consejería: Eras Demi Bk BT, comprimida al 80%), (restos textos: News Gothic negrita, comprimida al 80%)								
	Medida la unidad colocada.								
	Cartel de obra	1				1,00			
							1,00	393,70	393,70
MJ91	**u LIMPIEZA**								
	de limpieza de zonas afectadas para poder realizar su entrega. medida la unidad ejecutada.								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	103,00	103,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
170	**CARTELERíA DE OBRA (SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL DE OBRA, EPI¨S, ETC..)**	ud							
	Ud. Suministro y colocación de cartelería de obra en general, pvc colocado en todo el edificio. Medida la unidad colocada.								
							10,00	40,55	405,50
171	**SEÑALIZACIÓN ELÉCTRICA**	ud							
	Uds. Colocación de señales de advertencia de peligro eléctrico, esquemas eléctricos e identificación en cuadros eléctricos e instalaciones tipo. Todo ejecutado y entregado según REBT y CTE. Medida la unidad colocada.								
							200,00	1,90	380,00
	TOTAL CAPÍTULO 15 VARIOS								**1.834,44**
	TOTAL								**357.503,99**

5.1. CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
ABPH10cab		**M3**	**H-20 C/plástica Tmax=38 mm**			
			Hormigón H-20, resistencia característica 20 N/mm², consistencia plástica, cemento tipo EN 197-1 CEM II/A-P 32,5 R, arena silicea (0/6) y grava de machaqueo caliza, tamaño máximo 38 mm, confeccionado en obra con hormigonera de 300 l. de capacidad. Según RC-08 y EHE-08.			
SBAC.5ccaa	0,220	T	Cem. EN 197-1 CEM II/A-P 32,5R a Granel	60,70	13,35	
SBRG10e	0,200	T	Grava cal.tritur.Nº 30 (20/30)	5,02	1,00	
MAMA19a	1,000	H	Hormigonera con motor eléctrico	1,20	1,20	
AA00300	0,250	m3	ARENA GRUESA	46,53	11,63	
GC00200	0,350	t	CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS	92,54	32,39	
GW00100	0,200	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,11	
TP00100	0,500	h	PEON ESPECIAL	18,28	9,14	
			TOTAL PARTIDA			**68,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

AGL00100		**m3**	**LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5**			
			LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5			
GC00200	0,800	t	CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS	92,54	74,03	
GW00100	0,891	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,49	
TP00100	0,800	h	PEON ESPECIAL	18,28	14,62	
			TOTAL PARTIDA			**89,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

AGM00500		**m3**	**MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)**			
			MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO M-4 (1:6).			
AA00300	0,400	m3	ARENA GRUESA	46,53	18,61	
GC00200	0,600	t	CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS	92,54	55,52	
GW00100	0,600	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,33	
TP00100	0,500	h	PEON ESPECIAL	18,28	9,14	
			TOTAL PARTIDA			**83,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

AGM0080		**m3**	**MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.**			
			Mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N, tipo M5 (1:6), con adición de plastificante, con una resistencia a compresión de 5 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	0,700	h	PEON ESPECIAL	18,28	12,80	
GC00200	0,400	t	CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS	92,54	37,02	
AA00300	0,600	m3	ARENA GRUESA	46,53	27,92	
GW00100	0,600	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,33	
GA00200	2,000	l	PLASTIFICANTE	2,26	4,52	
			TOTAL PARTIDA			**82,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

AGM01600		**m3**	**MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL**			
			Mortero bastardo de cemento CEM II/A-L 32,5 N, cal aérea apagada y arena de río, tipo M10 (1:0,5:4), con una resistencia a compresión de 5 N/mm2, según UNE-EN 998-2:2004.			
TP00100	0,500	h	PEON ESPECIAL	18,28	9,14	
AA00300	0,500	m3	ARENA GRUESA	46,53	23,27	
GC00200	0,380	t	CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS	92,54	35,17	
GK00100	0,190	t	CAL AÉREA APAGADA EN POLVO EN SACOS	85,09	16,17	
GW00100	0,200	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,11	
			TOTAL PARTIDA			**83,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

AGY002A		**m3**	**PASTA DE PERLITA BLANCA YF**			
			Pasta de yeso blanco YF, confeccionadaa mano, según UNE-EN 13279-1:2000.			
TP00100	1,000	h	PEON ESPECIAL	18,28	18,28	
GY001X	1,000	t	YESO BLANCO YF	60,35	60,35	
GW00100	1,000	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,55	
			TOTAL PARTIDA			**79,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

AGY0Q2A		**m3**	**PASTA MORCEMDUR 12 MM**			
			Pasta mortero monocapa, confeccionada a mano, según UNE-EN 13279-1:2000.			
TP00100	0,800	h	PEON ESPECIAL	18,28	14,62	
GW00100	0,800	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,44	
GY001X	1,000	t	YESO BLANCO YF	60,35	60,35	
			TOTAL PARTIDA			**75,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

5.1. CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
ATC00100		**h**	**CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.**			
			CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESPECIAL.			
TP00100	1,000	h	PEON ESPECIAL	18,28	18,28	
TO00100	1,000	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	19,23	
			TOTAL PARTIDA			**37,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

ATC00200		**h**	**CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON ESP.**			
			CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON ESPECIAL.			
TP00100	1,000	h	PEON ESPECIAL	18,28	18,28	
TO02200	1,000	h	OFICIAL 2ª	18,74	18,74	
			TOTAL PARTIDA			**37,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

ATC00400		**h**	**CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª, INST. Y AYUDANTE**			
			CUADRILLA FORMADA POR UN OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE ESPECIALISTA.			
TO0200	1,000	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	17,47	17,47	
TO02000	1,000	h	OF. 1ª INSTALADOR	19,16	19,16	
			TOTAL PARTIDA			**36,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

001		**h**	**CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.**			
			Cuadrilla albañilería, formada por oficial 1ª y peón especial.			
TO00100	1,000	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	15,70	
TP00100	1,000	h	PEÓN	12,60	12,60	
			TOTAL PARTIDA			**28,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

002		**h**	**CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.**			
			Cuadrilla albañilería, formada por oficial 2ª y peón especial.			
TO02200	1,000	h	OFICIAL 2ª ALBAÑIL	14,20	14,20	
TP00100	1,000	h	PEÓN	12,60	12,60	
			TOTAL PARTIDA			**26,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

003		**h**	**OFICIAL 1ª.**			
TO00100	1,000	h	OFICIAL 1ª ELECTRICISTA	15,70	15,70	
			TOTAL PARTIDA			**15,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

004		**h**	**OFICIAL 2ª. ALBAÑIL**			
TO02200	1,000	h	OFICIAL 2ª ALBAÑIL	14,20	14,20	
			TOTAL PARTIDA			**14,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

005		**h**	**PEON**			
TO02200	1,000	h	PEON	12,60	12,60	
			TOTAL PARTIDA			**12,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
AA00300	8,252	m3	ARENA GRUESA	46,53	383,95
			Grupo AA0		**383,95**
AW00200	14,213	m3	ZAHORRA NATURAL	12,12	172,26
			Grupo AW0.....		**172,26**
CA00220	822,312	kg	ACERO B 400 S	0,68	559,17
CA00520	401,925	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	373,79
CA01700	4,157	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	5,11
			Grupo CA0		**938,07**
CE00200	0,087	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	1,80
			Grupo CE0.....		**1,80**
CH02920	7,200	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	68,15	490,66
CH03020	13,071	m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa, SUMINISTRADO	58,15	760,06
CH04020MJ	5,581	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	46,63	260,26
			Grupo CH0		**1.510,98**
CM00100	0,003	m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	0,64
CM00200	0,087	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	16,88
CM00300	0,087	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	19,52
			Grupo CM0.....		**37,04**
CV00200	2,900	m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	7,48	21,69
			Grupo CV0.....		**21,69**
CW00600	3,028	l	DESENCOFRANTE	1,72	5,21
			Grupo CW0.....		**5,21**
DA00100	5,000	u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	11,36	56,80
DA00200	4,080	u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,09	41,17
DA00300	5,100	u	TOALLERO DE PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	12,26	62,53
DA00600	5,000	u	PERCHA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	6,50	32,50
DA01030	4,000	u	DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, PLASTIFICADA	86,38	345,52
DA01050	2,000	u	BARRA ASIDERO RECTO, 5O cm, PLASTIFICADA	35,28	70,56
DA01067	2,000	u	ASIDERO CURVO DE PLASTICO ABS BLANCO, 72 cm	25,20	50,40
DA0166	1,000	u	ASIDERO DE PLASTICO ABS BLANCO, 40 cm	20,10	20,10
DA0D	8,160	u	TOALLERO DE PVC BLANCO PARA ATORNILLAR	12,26	100,04
DA0DSS	10,000	u	REPISA DE ASEO DE REJILLA LACADA EN BLANCO	3,00	30,00
			Grupo DA0		**809,61**
DAT040	4,000	u	BARRA ASIDERO RECTO, 3O cm, ACERO INOXIDABLE	35,57	142,28
			Grupo DAT		**142,28**
ER00100	86,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	8,50	731,00
			Grupo ER0.....		**731,00**
FL00300	1,730	m2	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x9 cm	8,00	13,84
FL00400	8,350	m2	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x7 cm	7,00	58,45
FL0051	1,450	m2	LADRILLO HUECO SIMPLE 25x12x3	5,00	7,25
FL0100MJ	73,950	m2	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR 24x11,5x9 cm	8,00	591,60
			Grupo FL0		**671,14**
FP00600D	66,620	m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO LAMIN.	3,00	199,86
FP01200W	66,620	m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm	4,90	326,44
FP01800	39,972	kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,05	41,97
			Grupo FP0		**568,27**
GA00200	0,363	l	PLASTIFICANTE	2,26	0,82
			Grupo GA0		**0,82**

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
GC00100	0,152	t	CEMENTO BLANCO BL II	60,30	9,16
GC00200	15,455	t	CEMENTO CEM II/A-L 32.5, EN SACOS	92,54	1.430,19
				Grupo GC0	**1.439,35**
GK00100	1,012	t	CAL AÉREA APAGADA EN POLVO EN SACOS	85,09	86,08
				Grupo GK0	**86,08**
GP00100	66,532	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	14,64
				Grupo GP0	**14,64**
GW00100	26,814	m3	AGUA POTABLE	0,55	14,75
				Grupo GW0	**14,75**
GY001X	0,422	t	YESO BLANCO YF	60,35	25,47
				Grupo GY0	**25,47**
HB00110	0,272	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	1,85	0,50
HB00120	1,362	m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	10,60	14,44
HB00400	0,020	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRE	12,60	0,25
				Grupo HB0	**15,19**
HC00500	4,000	u	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA	0,13	0,52
HC00630	4,000	u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD SERRAJE PUNT. Y METAL	25,12	100,48
HC00660	4,000	u	PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL	10,59	42,36
HC01500	4,000	u	CASCO DE SEGURIDAD ESTANDAR	1,53	6,12
HC01520	2,000	u	CASCO DE SEGURIDAD CON TRABAJOS ALTURA	78,05	156,10
HC01530	4,000	u	CASCO DE SEGURIDAD CON PROT. AUDITIVOS	12,10	48,40
HC01600	4,000	u	CHALECO REFLECTANTE	2,50	10,00
HC01610	2,000	u	TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA	4,65	9,30
HC01800	4,000	u	CINTURÓN ANTILUMBAGO	10,84	43,36
HC02100	2,000	u	CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN DOBLE ANILLAJE	42,90	85,80
HC02300	2,000	u	ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIESTER	20,83	41,66
HC03100	4,000	u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	7,88
HC03350	4,000	u	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO P. LATERALES	13,68	54,72
HC04210	6,000	u	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL VACUNO	2,35	14,10
HC04500	2,000	u	PAR DE GUANTES SOLDADURA SERRAJE MANGA	3,00	6,00
HC04700	2,000	u	PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS LATEX	1,15	2,30
HC05310	4,000	u	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA PINTURA, 1 VÁLVULA	13,25	53,00
				Grupo HC0	**682,10**
HS00500	0,990	u	SEÑAL ADVERTENCIA 42 cm	58,60	58,01
HS01000	0,200	u	SEÑAL PELIGRO 0,90 m TIPO A	78,91	15,78
HS01300	6,000	u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	17,58
HS02100	0,990	u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	17,80
HS02300	0,200	u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 0,90 m	32,04	6,41
HS02800	88,000	m	CORDÓN BALIZAMIENTO	1,18	103,84
HS02900	16,000	u	SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO	0,63	10,08
HS03400	0,390	u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA	63,29	24,68
				Grupo HS0.....	**254,19**
IE01400	7,000	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A. C/PLACA T.T. LATERAL	6,58	46,06
IE01400R	2,000	u	BASE ENCHUFE I+T 16 A. C/PLACA T.T. LATERAL	6,58	13,16
				Grupo IE0	**59,22**
IF00600	8,000	u	ASIENTO Y TAPA PVC	15,00	120,00
IF01500	2,000	u	ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. BLANCO CAL. MEDIA	19,57	39,14
IF05400	5,000	u	BOTE SIFÓNICO PVCDIÁM. DIÁM. 125 mm	6,73	33,65
IF08500	10,000	u	DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO 1ª CAL.1,50 m	35,74	357,40
IF09550	8,000	u	EQUIPO GRIFERIA GERONTOLÓGICO PARA BAÑO	86,00	688,00
				Grupo IF0	**1.238,19**
IF10102	8,000	u	EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO LAVABO 1ª CAL.	45,36	362,88
IF10200	2,000	u	FLUXOR 1/2" CON TUBO DE DESCARGA CAL. MEDIA	94,30	188,60
IF10300	2,000	u	FLUXOR 3/4" DE 0,4 A 4 atm CON LLAVE Y TUBO DESCARGA	109,00	218,00
IF10500	2,000	u	FLUXOR 1"PARA INOD. CON TUBO DESCG. CURVO	200,20	400,40
IF15100	2,040	u	INODORO CON TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. MEDIA	102,35	208,79
IF15100A	8,160	u	TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. MEDIA	42,35	345,58
IF15900	2,000	u	INODORO FLUXÓMETRO C. BLANCO CALIDAD MEDIA	49,90	99,80
IF16700	16,000	u	JUEGO DE RAMALILLOS	4,90	78,40
IF16800	2,000	u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	8,14
IF17200	27,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACION CROMADOS CAL. MEDIA	3,60	97,20

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
IF17352	5,000	u	JUEGO, SOPORTES, ACERO LAM. FRIO FIJO	55,00	275,00
IF19800	2,040	u	LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,50 m CAL. MEDIA	25,30	51,61
				Grupo IF1	**2.334,40**
IF21050	5,000	u	LAVAMANOS DISCAP. PORCELANA, BLANCO, 0,40 m	209,00	1.045,00
IF21100	8,000	u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	27,60
IF21500	4,000	u	LLAVE PASODIAM. 3/4" (15/20 MM)	7,56	30,24
IF21900	8,000	u	LLAVE PASO DIAM.1" (22/25 MM)	15,16	121,28
IF22600	42,000	u	LLAVE PASO ESCUADRA DIAM. 1/2"	5,45	228,90
IF22700	5,000	m	MANGUETÓN PVC DIÁM. 113 mm	11,49	57,45
IF23100	2,040	u	PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA	22,40	45,70
IF2500A	7,000	u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	1,37	9,59
IF26400A	6,000	u	TAPA ACERO INOXIDABLE	6,00	36,00
IF26800	4,000	u	TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA DE 1ª C.	68,93	275,72
IF282000	1,010	m	TUBO COBRE DIAM. 12/15 MM.	5,92	5,98
IF28300	11,200	m	TUBO COBRE DIAM. 20/22 MM.	9,43	105,62
IF283001	51,500	m	TUBO COBRE DIAM. 12/15 MM.	6,43	331,15
IF28400	25,273	m	TUBO COBRE DIÁM. 26/28 mm	10,50	265,37
IF2900A	7,000	m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,10	7,70
IF29100	8,600	m	TUBO PVC DIÁM. 43 mm	1,40	12,04
IF29200	14,175	m	TUBO PVC DIÁM. 53 mm	1,80	25,52
				Grupo IF2	**2.630,84**
IV02401	9,000	m	CABLE TELEFÓNICO 1 PAR	0,18	1,62
				Grupo IV0	**1,62**
KA00200	123,435	kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,24	153,06
KA00500MJ	140,400	kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES MANUFACTURADO	40,00	5.616,00
KA01200MJ	4,800	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	1,00	4,80
				Grupo KA0	**5.773,86**
KDFU1	0,240	u	PEQUEÑO MATERIAL	123,75	29,70
				Grupo KDF	**29,70**
KL05900MJ	1,200	m2	VENTANA CORREDERA AL. LACADO (T-II)	75,00	90,00
				Grupo KL0	**90,00**
KM00100	21,750	m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm	8,36	181,83
KM00300	88,746	m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	363,86
KM01000	4,424	m	CERCO SAPELLY 70X40 MM.	8,24	36,45
KM02800	13,578	u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	268,85
KM02900	0,885	u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 MM.	26,96	23,85
KM04200	85,267	m	LISTON P.FLANDES 70X30 MM.	3,69	314,63
KM04700	22,308	m	LISTÓN PINO FLANDES185X30 mm	7,07	157,72
KM05100	0,022	m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	8,43
KM0510A	144,324	m3	MADERA PINO	340,20	49.099,02
KM05300	0,002	m3	MADERA SAPELLY	944,97	1,49
KM07400	117,654	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	114,12
KM08000	9,006	m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 MM.	1,71	15,40
				Grupo KM0	**50.585,67**
KW01000	192,658	u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	2,27	437,33
KW01400	1,379	u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	10,15
KW02500	11,667	u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	9,70	113,17
KW02500S	13,860	u	CERRADURA DE EMBUTIR 6001 DE 25 MM	1,80	24,95
KW03100	2,758	u	PASADOR EMBUTIDO	2,14	5,90
KW03200	11,035	u	PERNIOS DE LATON 11 CM.	3,20	35,31
KW03500	0,885	u	PICAPORTE DE RESBALON	3,50	3,10
KW03600	10,782	u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,20	45,29
KW04200	10,782	u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,54	253,81
				Grupo KW0	**929,01**
MAMA19a	0,192	H	Hormigonera con motor eléctrico	1,20	0,23
				Grupo MAM	**0,23**
MC00100	31,620	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	200,79
				Grupo MC0	**200,79**
ME00300	22,681	h	PALA CARGADORA	23,87	541,40
ME0030X	0,300	h	CAMIÓN DE BRAZO ARTICULADO	23,87	7,16

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
				Grupo ME0	**548,56**
MJ 29A	5,046	h	MOTONIVELADORA	2,50	12,62
				Grupo MJ	**12,62**
MJ1Q	6,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	19,58	117,48
				Grupo MJ1	**117,48**
MJX	10,000	u	CORTINA PLASTIFICADA	15,80	158,00
MJXA	7,000	u	SOMIER DE LÁMINAS DE MADERA CON PATAS DE 90CM X 190 CM	27,80	194,60
MJXAA	9,000	u	CORTINA DE VISILLO SERIE AIDA	32,80	295,20
MJXAD	13,000	u	SILLÓN OREJERO DE RESPALDO FIJO	267,80	3.481,40
				Grupo MJX	**4.129,20**
MK001	39,327	h	CAMION BASCULANTE	25,60	1.006,76
MK00200	5,046	h	CAMION CISTERNA	13,28	67,01
				Grupo MK0	**1.073,77**
MR00400	12,630	h	RULO VIBRATORIO	23,28	294,03
				Grupo MR0	**294,03**
MV00100	4,635	h	VIBRADOR	1,51	7,00
				Grupo MV0	**7,00**
MXAD	2,000	u	MESA DE CAMILLA DE DIÁMETRO 80 CM	138,00	276,00
MXADA	6,000	u	CABECERO MURAL DE MADERA DE 90 CM DE ANCHO	39,00	234,00
MXADAC	2,000	u	REPISA DE ESTAR, MODELO DOS ESTANTES DE 80 CM DE ANCHO	31,00	62,00
				Grupo MXA	**572,00**
O01OB200	15,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	235,50
O01OB2001	15,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	189,00
				Grupo O01	**424,50**
P01DA050	252,902	kg	Mortero cola Cleintex Flexible blanco	1,97	498,22
P01DJJJ	0,100	ud	Pequeño material	34,40	3,44
P01DW090K	0,700	ud	Pequeño material	74,00	51,80
P01DW0IU	0,300	ud	Pequeño material	57,20	17,16
				Grupo P01	**570,62**
P04PW010	47,484	m.	Cinta de juntas yeso	0,57	27,07
P04PW040	10,684	kg	Pasta para juntas yeso	1,18	12,61
P04PW090	316,560	ud	Tornillo 3,9 x 25	0,02	6,33
P04PW100	197,850	ud	Tornillo MM-9,5 mm yeso laminado	0,05	9,89
P04PW150	27,699	m.	Perfil laminado U 34x31x34 mm	2,01	55,67
P04PY030	31,656	m2	Placa yeso laminado N-13	5,92	187,40
P04TW070	79,140	m.	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	1,28	101,30
P04TW080	12,662	ud	Pieza empalme techo yeso laminado T-47	0,53	6,71
P04TW090	31,656	ud	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,78	24,69
				Grupo P04	**431,68**
P08EPG011MJ	194,540	m2	Bald.gres prensado 31x31	14,56	2.832,50
				Grupo P08	**2.832,50**
P17KA030MJ	2,000	ud	Sumid. sifónico acero inox. 10x10 cm.	19,51	39,02
				Grupo P17	**39,02**
P25CT020	62,243	kg	Plaste	1,16	72,20
P25CT030	435,698	kg	Pasta temple blanco	0,24	104,57
P25WW220	62,243	ud	Pequeño material	1,31	81,54
				Grupo P25	**258,31**
P356	14,000	u	Luminaria downlight 2x18w empotrado	13,60	190,40
P357XV	9,000	u	LUMINARIA TIPO PLAFÓN 20W EN SUPERFICIE	14,69	132,21
P357XVA	3,000	u	LUMINARIA TIPO PLAFÓN 12W EN SUPERFICIE	12,69	38,07
P357XVAA	6,000	u	LUMINARIA TIPO APLIQUE DE 2X5W EN SUPERFICIE	32,69	196,14
P357XVAS	6,000	u	LUMINARIA DE PARED DE FORJA DE 12W	29,69	178,14
P358	6,000	u	Luminaria downlight 2x11w superficie	16,25	97,50
				Grupo P35	**832,46**
P361	2,000	u	Luminaria bañador 2x11w	13,40	26,80
				Grupo P36	**26,80**

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
PA00600	25,308	kg	PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA	2,80	70,86
				Grupo PA0.....	**70,86**
PB00300	0,632	kg	BARNIZ SINTETICO	7,49	4,73
PB00400	0,316	kg	BARNIZ TAPAPOROS	6,66	2,10
				Grupo PB0.....	**6,84**
PP010A	8,000	u	Emergencia 350/400 lum	16,55	132,40
				Grupo PP0.....	**132,40**
PW00100	0,158	l	DISOLVENTE	1,88	0,30
				Grupo PW0.....	**0,30**
RA0020Z	1.508,516	u	AZULEJO COLOR DISTINTO A BLANCO 20X20 CM.	0,28	422,38
RA00210	94,500	u	AZULEJO BLANCO 20x20 cm	0,28	26,46
				Grupo RA0	**448,84**
RS00400	1.133,860	u	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE	0,25	283,47
RS00500A	652,980	u	RODAPIE GRES 7X30 CM.	2,50	1.632,45
RS00500B	83,700	u	RODAPIE CERÁMICO 7X30 CM.	3,50	292,95
				Grupo RS0.....	**2.208,87**
RT01550	23,940	m2	PLACA ESCAYOLA LISA DESMONTABLE	5,45	130,47
RT04060	23,940	m2	ENTRAMADO METÁLICO VISTO TECHO ESCAYOLA	4,30	102,94
				Grupo RT0.....	**233,42**
RW01900	4,800	m	JUNTA DE SELLADO	1,64	7,87
				Grupo RW0.....	**7,87**
SBAC.5ccaa	0,042	T	Cem. EN 197-1 CEM II/A-P 32,5R a Granel	60,70	2,56
				Grupo SBA	**2,56**
SBRG10e	0,038	T	Grava cal.tritur.Nº 30 (20/30)	5,02	0,19
				Grupo SBR	**0,19**
SUVA18dc	1,920	M²	Los cem cuadrícula 30x30 cm. color	5,41	10,39
				Grupo SUV	**10,39**
TA00200	10,659	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	17,47	186,22
				Grupo TA0.....	**186,22**
TO00100	152,554	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	2.933,61
TO00200	83,598	h	OF. 1ª ALICATADOR	19,23	1.607,58
TO00400	4,758	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,23	91,49
TO00500	22,229	h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	19,23	427,45
TO00600	18,723	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,23	360,04
TO00900	10,659	h	OF. 1ª MONTADOR	18,33	195,38
TO01000MJ	100,969	h	OF. 1ª PINTOR	17,16	1.732,63
TO01000MJA	124,485	h.	AYUDANTE PINTURA	16,40	2.041,55
TO01100	97,126	h	OF. 1ª SOLADOR	19,23	1.867,73
TO01200	1,346	h	OF. 1ª YESERO	19,23	25,88
TO01500	456,933	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,23	8.786,82
TO01600	23,604	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,23	453,90
TO01700	3,000	h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	54,99
TO01800	3,190	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	50,08
TO01900	63,659	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	1.224,16
TO0200	0,900	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	17,47	15,72
TO02000	0,900	h	OF. 1ª INSTALADOR	19,16	17,24
TO02100	22,398	h	OFICIAL 1ª	19,23	430,71
TO02200	7,176	h	OFICIAL 2ª	18,74	134,48
				Grupo TO0.....	**22.451,48**
TP00100	378,288	h	PEON ESPECIAL	18,28	6.915,10
TP0020MJ0	17,661	h	PEON ORDINARIO	10,00	176,61
TP00MM	1,550	h	OFICIAL ESPECIAL	19,07	29,56
				Grupo TP0.....	**7.121,27**
WW00300	1.132,568	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	656,89
WW00400	888,137	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	417,42
WW00A	1,000	u	PROTECCIONES COLECTIVAS A DETERMINAR	427,68	427,68

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
WW00AA	12,000	u	ESPEJO DE ASEO BASIC CIRCULAR	6,00	72,00
WW00S	4,000	u	BANDA DE VINILO TIPO ÁCIDO	9,47	37,88
WW00S1	335,000	u	PEGATINAS 70 x 40 MM	0,70	234,50
WW00S2	1,000	u	PLACA METACRILATO A3	65,00	65,00
WW00S3	1,000	u	CARTEL DE OBRA	280,00	280,00
				Grupo WW0	**2.191,37**
WX400	3,000	u	PAR DE VÁLVULA TERMOSTÁTICA ANGULAR	35,00	105,00
				Grupo WX4	**105,00**
XT00900	16,059	m	COQUILLA ESP.ELAST.POLIETILENO 0.040W/MºC 28x10MM.DI.XESP	1,01	16,22
				Grupo XT0	**16,22**
000035	1,000	ud	Pequeño material	150,00	150,00
00034	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 22	1.070,40	1.070,40
				Grupo 000	**1.220,40**
091562	3.712,000	m.	Tubo	0,16	593,92
				Grupo 091	**593,92**
0964	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
				Grupo 096	**15,00**
1278031	6,000	h.	Peón	12,60	75,60
12780311	12,000	h.	Peón	12,60	151,20
127803111	10,000	h.	Peón	12,60	126,00
1278031111	2,000	h.	Peón	12,60	25,20
12780311111	18,000	h.	Peón	12,60	226,80
127803111D	15,000	h.	Peón	12,60	189,00
127803111DM	6,000	h.	Peón	12,60	75,60
12780311VBG	25,000	h.	Peón	12,60	315,00
1278032	4,000	h.	Peón	12,60	50,40
12780322	15,000	h.	Peón	12,60	189,00
127803222	18,000	h.	Peón	12,60	226,80
12780329	15,000	h.	Peón	12,60	189,00
1278032MN	1,500	h.	Peón	12,60	18,90
1278032MN1	37,000	h.	Peón	12,60	466,20
1278032MNV	1,500	h.	Peón	12,60	18,90
1278035	27,000	h.	Peón	12,60	340,20
127803LO	15,000	h.	Peón	12,60	189,00
1278MN	24,000	h.	Peón	12,60	302,40
				Grupo 127	**3.175,20**
6784	1,000	ud	Pequeño material	149,24	149,24
				Grupo 678	**149,24**
78	1,000	ud	Pequeño material	14,13	14,13
				Grupo 78	**14,13**
98	48,000	m.	Tubo	0,16	7,68
				Grupo 98	**7,68**
987301	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	9,55	9,55
				Grupo 987	**9,55**
AA	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo AA	**12,00**
BB	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo BB	**12,00**
BBB	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-14.1	24,23	24,23
				Grupo BBB	**24,23**
C0911M	140,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x150+1x50mm2 Cu	17,20	2.408,00
C09321S	143,000	m.	Tubo	1,10	157,30
				Grupo C09	**2.565,30**
CC	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo CC	**12,00**
CCC	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-13.3	41,36	41,36
				Grupo CCC	**41,36**
CP15AE1521LO	572,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x70+1x50mm2 Cu	14,30	8.179,60
				Grupo CP1	**8.179,60**

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
D	1,000	ud	Pequeño material	35,00	35,00
				Grupo D	**35,00**
DD	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo DD	**12,00**
DDD	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.7	41,36	41,36
				Grupo DDD.....	**41,36**
DS	790,000	m.	Tubo	0,20	158,00
				Grupo DS	**158,00**
ED	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.16	89,31	89,31
				Grupo ED	**89,31**
EE	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo EE	**12,00**
F	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo F	**12,00**
FD	3,000	ud	Pequeño material	12,00	36,00
				Grupo FD	**36,00**
FDS	3,000	ud	Cuadro secundario de protección C-15.2,C- 17.2 y 19.2	24,23	72,69
				Grupo FDS	**72,69**
FF	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo FF	**12,00**
FFF	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.8	94,35	94,35
				Grupo FFF.....	**94,35**
G	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo G	**12,00**
GG	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo GG	**12,00**
GGG	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.9	82,36	82,36
				Grupo GGG.....	**82,36**
HC000016	100,000	m	CINTA BALIZAMIENTO	3,74	374,00
HC000017	20,000	m	SEÑAL PVC 30x30 cm	3,02	60,40
HC000018	20,000	m	SEÑAL PVC 30x30 cm	3,22	64,40
HC000019	8,000	m	SEÑAL PELIGRO 0,90 m TIPO A	19,30	154,40
HC00002	1,000	m	cascos	647,18	647,18
HC000020	8,000	m	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 0,90 m	5,87	46,96
HC00002002	25,000	m	cascos	25,00	625,00
HC00003	50,000	m	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA	0,13	6,50
HC00004	25,000	m	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO P. LATERALES	14,00	350,00
HC00005	15,000	m	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA	14,00	210,00
HC00006	15,000	m	FILTRO	2,00	30,00
HC00007	25,000	m	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL VACUNO	5,00	125,00
HC00008	25,000	m	PAR DE GUANTES RIESGOS ELÉCTRICO	30,00	750,00
HC00009	25,000	m	PAR DE BOTAS SEGURIDAD SERRAJE PUNT. Y METAL	23,00	575,00
HC00010	25,000	m	PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL	11,00	275,00
HC00011	15,000	m	ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIESTER	21,00	315,00
HC00012	10,000	m	CINTURÓN ANTILUMBAGO	15,00	150,00
HC00013	15,000	m	CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN DOBLE ANILLAJE	43,00	645,00
HC00014	25,000	m	TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA	5,00	125,00
HC00015	25,000	m	CHALECO REFLECTANTE	3,00	75,00
HC00054	10,000	m	VALLA PROTECCION MOVIL PLASTICO	30,00	300,00
				Grupo HC0	**5.903,84**
HG	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20
				Grupo HG	**25,20**
HH	1,000	ud	Pequeño material	18,00	18,00
				Grupo HH	**18,00**
HHH	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-12.1	128,71	128,71
				Grupo HHH.....	**128,71**
IE01400	580,000	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A C/PLACA T.T. LATERAL	6,58	3.816,40
IE014001	117,000	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A C/PLACA T.T. LATERAL DOBLE	9,55	1.117,35
IE0140089	500,000	u	regola m3	0,41	205,00

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
IE01400890	1,000	u	CARTEL DE OBRA	325,00	325,00
IE01400890085	200,000	u	SEÑALIZACIÓN ELECTRICIDAD	1,50	300,00
IE0140089MJUY	4.000,000	u	material alectrico	0,18	720,00
IE02100	330,000	m	CABLE ALUMINIO 4x1x240mm2 AL	11,94	3.940,20
IE03800	21,000	kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	97,86
IE05200	1.159,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	370,88
IE052001	234,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	74,88
IE05200S	122,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	39,04
IE059011	1,000	u	BATERIA CONDENSADORES	2.649,62	2.649,62
IE059011HAS	1,000	u	grupo electrogeno	1.225,27	1.225,27
IE07700	39,000	u	CONTACTOR BIPOLAR 10A	18,43	718,77
IE077001	11,000	u	CONTACTOR BIPOLAR 16A	24,28	267,08
IE0770011	50,000	u	RELOJ TEMPORIZADOR	18,58	929,00
IE07700111	2,000	u	CONTACTOR TETRAPOLAR 80A	67,50	135,00
IE07700111MN	2,000	u	CONTACTOR TETRAPOLAR 16A	36,50	73,00
IE077009	4,000	u	CONTACTOR TETRAPOLAR 25A	44,43	177,72
				Grupo IE0	**17.182,07**
IE11	40,000	u	INTERRUPTOR SENCILLO MULTIPLE	15,80	632,00
IE11000	204,000	u	INTERRUPTOR SENCILLO	6,20	1.264,80
IE110002	61,000	u	INTERRUPTOR DOBLE	8,40	512,40
IE11000JKU	19,000	u	INTERRUPTOR SENCILLO SUPERFICIE	8,40	159,60
IE11000SFG	156,000	u	INTERRUPTOR CONMUTADO	9,38	1.463,28
IE11000SFGM	39,000	u	INTERRUPTOR CONMUTADO MULTIPLE	14,00	546,00
IE11300	3,000	u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	18,20	54,60
IE11400	3,000	u	PLACA DE COBRE PARA TOMA TIERRA	28,50	85,50
IE12100	285,000	m	TUBO PVC DECAPLAS DIÁM. 160 mm	0,80	228,00
IE1210067	15,000	m	BANDEJA METALICA CON TAPA 300x60mm	24,50	367,50
				Grupo IE1	**5.313,68**
II	1,000	ud	Pequeño material	60,00	60,00
				Grupo II	**60,00**
J	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo J	**12,00**
JJ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo JJ	**12,00**
JJJ	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-12.2	98,26	98,26
				Grupo JJJ.....	**98,26**
JKL	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	21,57	21,57
JKLÑ	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
				Grupo JKL.....	**36,57**
K	1,000	ud	Pequeño material	5,00	5,00
				Grupo K	**5,00**
KDFU	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	19,89	19,89
KDFU1	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	27,40	27,40
				Grupo KDF	**47,29**
KJAF	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 22	10,00	10,00
				Grupo KJA	**10,00**
KK	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo KK	**12,00**
KKK	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-12.3	49,04	49,04
				Grupo KKK.....	**49,04**
LK	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo LK	**12,00**
LKI	30,000	ud	Pequeño material	15,00	450,00
				Grupo LKI.....	**450,00**
LL	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
				Grupo LL	**15,00**
LLL	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-12.4,C- 12.5, C-12.6 y 12.7	79,53	79,53
				Grupo LLL.....	**79,53**
N	1,000	ud	Cuadros secundarios de protección 15, 17 y 19	170,82	170,82
				Grupo N	**170,82**
NN	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo NN	**12,00**
NNN	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-14.2	41,36	41,36
				Grupo NNN.....	**41,36**

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
O01OB200	672,700	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	10.561,39
O01OB2001	418,700	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	5.275,62
O01OB20017456	0,200	h.	Peón	12,60	2,52
O01OB200178	11,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	141,75
O01OB2001780	0,600	h.	Peón	12,60	7,56
O01OB20017807	1,000	h.	Peón	12,60	12,60
O01OB20017809	10,000	h.	Peón	12,60	126,00
O01OB2001987	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20
O01OB2001987H	3,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	37,80
O01OB2001ÑAS	120,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	1.512,00
O01OB2001ÑASJ	120,000	h.	Peón Albañil	12,60	1.512,00
O01OB200ED	2,000	h.	Peón Albañil	12,60	25,20
O01OB200LKD	120,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	1.884,00
O01OB200LKDNM	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40
O01OB2087	60,000	h.	DAITSU Modelo: ASD9UI-DN(WD) o similar	520,20	31.212,00
O01OB2ERT	60,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	756,00
O01OB2ERTMBDR	60,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	756,00
O01OB90UI	2,000	h.	DAITSU Modelo: ASD12UI-DN(WD) o similar	620,20	1.240,40
			Grupo O01.....		**55.119,44**
O02	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 10	342,29	342,29
O02.1	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.2	94,44	94,44
O02.109	3,000	ud	Cuadros secundarios grupo eléctrogeno C-2.10, C-12 y C-14	84,62	253,86
O02.11111	3,000	ud	Cuadros secundarios grupo eléctrogeno C-2.11, C-13 y C-15	52,30	156,90
O02.12	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.2	94,44	94,44
O02.1734M	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 23	96,28	96,28
O02.17678	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 21	104,32	104,32
O02.17UH	5,000	ud	Cuadro secundario de protección 21	119,43	597,15
O02.23OP	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo contra incendios C-2.22	123,03	123,03
O02.24	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.3	94,44	94,44
O02.45	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.4	126,00	126,00
O02.56	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.5	94,44	94,44
O02.6	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.6	94,44	94,44
O02.77	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.7	58,07	58,07
O02.88	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.8	94,44	94,44
O02.9	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo eléctrogeno C-2.9	94,44	94,44
			Grupo O02.....		**2.518,98**
O03	1,000	ud	Pequeño material	40,00	40,00
O03.10.1TT	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.1	55,73	55,73
O03.10.2YY	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.2	102,39	102,39
O03.10.3UU	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.3	81,39	81,39
O03.10.4II	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.4	231,78	231,78
O03.10.5AA	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.5	98,88	98,88
O03.15.1SA	3,000	ud	Cuadro secundario de protección C-15.1,C- 17.1 y 19.1	24,23	72,69
O03.15.3LKU	30,000	ud	Cuadros C-15.3 a C-15.12,C- 17.3 a C-17.12 y 19.3 a 19.12	79,53	2.385,90
O03.16.1PLJB	3,000	ud	Cuadro secundario de protección C-16.1,C- 18.1 y 20.1	91,68	275,04
O03.1GH	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.1	99,18	99,18
O03.2LK	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.2	97,01	97,01
O03.3D	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.3	278,25	278,25
O03.4.5W	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.5	114,62	114,62
O03.4.6E	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.6	89,76	89,76
O03.4.7R	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.7	36,18	36,18
O03.4F	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.4	36,18	36,18
O03.5.1T	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.1	37,23	37,23
O03.5.2Y	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.2	36,18	36,18
O03.5.3U	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.3	23,62	23,62
O03.5.4I	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.4	291,40	291,40
O03.5.5O	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.5	36,18	36,18
O03.5.6P	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.6	36,18	36,18
O03.5.7Z	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.7	94,78	94,78
O03.5G	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.5	36,18	36,18
O03.6J	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.1	149,47	149,47
O03.7K	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.2	23,70	23,70
O03.8.1X	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.1	159,51	159,51
O03.8.2C	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.2	101,63	101,63
O03.8.3V	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.3	137,89	137,89
O03.8.4B	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.4	184,59	184,59
O03.8.5N	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.5	41,36	41,36
O03.8L	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.3	23,70	23,70
O03.9.1M	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.1	98,01	98,01
O03.9.2QQ	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.2	101,24	101,24
O03.9.3WW	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.3	101,24	101,24
O03.9.4EE	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.4	47,91	47,91
O03.9.5RR	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.5	102,39	102,39
O03.9Q	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.4	23,70	23,70
			Grupo O03.....		**5.983,07**

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
OI	1,000	ud	Pequeño material	59,66	59,66
				Grupo OI	**59,66**
OOPP	30,000	ud	Pequeño material	15,00	450,00
				Grupo OOP.....	**450,00**
OP	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo OP	**12,00**
P00007	15.123,000	m.	Cond.aisla. 07Z1-K (AS) 2x1x1,5+1x1,5mm2 Cu	0,34	5.141,82
P0000782	11.136,000	m.	Cond.aisla. 07Z1-K (AS) 2x1x2,5+1x2,5mm2 Cu	0,40	4.454,40
P001	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 250 A	412,59	412,59
P0010987	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 630 A	1.632,75	1.632,75
P0010987D	1,000	u	ANALIZADOR DE REDES CUADRO C-1	827,78	827,78
P0011	14,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 16 A	25,01	350,14
P00145	4,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 20 A	23,44	93,76
P00178956	15,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 16 A	19,65	294,75
P003	3,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 100 A	171,89	515,67
P004	12,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 80 A	101,45	1.217,40
P005	5,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 63 A	64,37	321,85
P006	3,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 50 A	65,29	195,87
P007	16,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 40 A	55,92	894,72
P009	15,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 25 A	34,07	511,05
				Grupo P00	**16.864,55**
P0102	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 80 A/30 mA TIPO AC	102,93	102,93
P0104	8,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/300 mA TIPO AC	92,28	738,24
P01041	2,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/300 mA TIPO AC	83,69	167,38
P010420976	2,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/30 mA TIPO AC	48,54	97,08
P010421096543	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/30 mA TIPO AC	64,53	64,53
P0105	22,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 25 A/300 mA TIPO AC	47,22	1.038,84
P01050953	15,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 25 A/300 mA TIPO AC	55,75	836,25
P01777	1,000	ud	Pequeño material	24,19	24,19
P01D4444	1,000	ud	Pequeño material	24,45	24,45
P01D8788	1,000	ud	Pequeño material	25,43	25,43
P01D9999	1,000	ud	Pequeño material	26,58	26,58
P01DJJJ	1,000	ud	Pequeño material	25,73	25,73
P01DNBSDFTRE	1,000	ud	Pequeño material	78,13	78,13
P01DW	1,000	ud	Pequeño material	68,16	68,16
P01DW0	1,000	ud	Pequeño material	23,00	23,00
P01DW090	1,000	ud	Pequeño material	83,23	83,23
P01DW0900	1,000	ud	Pequeño material	30,00	30,00
P01DW09000	1,000	ud	Pequeño material	64,66	64,66
P01DW09000DA	60,000	ud	Pequeño material	18,70	1.122,00
P01DW09000DAM	2,000	ud	Pequeño material	18,67	37,34
P01DW090091	1,000	ud	Pequeño material	20,00	20,00
P01DW09014	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
P01DW090J	1,000	ud	Pequeño material	45,66	45,66
P01DW090JK	1,000	ud	Pequeño material	73,30	73,30
P01DW090K	1,000	ud	Pequeño material	49,29	49,29
P01DW090KG	1,000	ud	Pequeño material	59,09	59,09
P01DW090KJH	1,000	ud	Pequeño material	26,01	26,01
P01DW090KK	1,000	ud	Pequeño material	21,56	21,56
P01DW090MGD	1,000	ud	Pequeño material	106,63	106,63
P01DW090MN	1,000	ud	Pequeño material	57,86	57,86
P01DW090N	1,000	ud	Pequeño material	75,70	75,70
P01DW090P	2,000	ud	Pequeño material	55,66	111,32
P01DW090PQW	1,000	ud	Pequeño material	10,08	10,08
P01DW090S	1,000	ud	Pequeño material	40,81	40,81
P01DW090V	1,000	ud	Pequeño material	60,67	60,67
P01DW09JIO	1,000	ud	Pequeño material	61,47	61,47
P01DW0IU	1,000	ud	Pequeño material	52,95	52,95
P01DW1	1,000	ud	Pequeño material	100,00	100,00
P01DW211	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
P01DW2111	3,000	ud	Pequeño material	12,00	36,00
P01DW22	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
P01DW23	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
P01DW25	1,000	ud	Pequeño material	11,95	11,95
P01DW26	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
P01DW27	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
P01DW28	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
P01DW29	3,000	ud	Pequeño material	12,00	36,00
P01DW2Ñ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
P01DWOP	1,000	ud	Pequeño material	47,22	47,22
				Grupo P01	**5.880,72**

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
P0200	2,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 80 A/300 mA TIPO AC	47,08	94,16
P0203	18,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA TIPO AC	42,27	760,86
P0204	306,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 25 A/30 mA TIPO AC	18,09	5.535,54
P02041095432	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 25 A/300 mA TIPO AC	34,75	34,75
P020908	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA TIPO AC	47,26	47,26
P021	2,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 63 A	51,74	103,48
P023	8,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 40 A	16,23	129,84
P024	8,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 32 A	15,63	125,04
P025	133,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 25 A	14,59	1.940,47
P026	103,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 20 A	12,39	1.276,17
P027	248,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 16 A	12,33	3.057,84
P028	409,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10 A	9,35	3.824,15
			Grupo P02		**16.929,56**
P15	1.115,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x10+1x10mm2 Cu	0,34	379,10
P151	240,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x6+1x6mm2 Cu	0,14	33,60
P1511	375,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x4+1x4mm2 Cu	0,30	112,50
P15111	1.782,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x25+1x25mm2 Cu	2,88	5.132,16
P151111	3.304,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x16+1x16mm2 Cu	0,58	1.916,32
P1511111	2.511,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x10+1x10mm2 Cu	0,24	602,64
P151111111	2.013,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x6+1x6mm2 Cu	0,15	301,95
P1511111111	3.321,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x4+1x4mm2 Cu	0,12	398,52
P15AE15	1.803,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x50+1x50mm2 Cu	9,38	16.912,14
P15AE1521111	160,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x25+1x25mm2 Cu	3,04	486,40
P15AE15211111	2.835,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x16+1x16mm2 Cu	0,63	1.786,05
P15AE152111AS	645,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x35+1x35mm2 Cu	4,60	2.967,00
P15AG0	360,000	m.	Tubo	1,00	360,00
P15AG03	3.203,000	m.	Tubo	0,16	512,48
P15AG03GJ	1.107,000	m.	Tubo	0,16	177,12
P15AG03LKJ	5.041,000	m.	Tubo	0,16	806,56
P15AG0POP	129,000	m.	Tubo	0,80	103,20
P15AHGF	340,000	m.	Bandeja pvc 300x60mm	14,00	4.760,00
P15FB	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 6	1.421,19	1.421,19
P15FB1	2,000	ud	Cuadros secundarios de protección 16, 18 y 20	170,82	341,64
P15FB11	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-13	149,12	149,12
P15FB1L	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-14	186,76	186,76
P15FB1M	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8	310,07	310,07
P15FB2	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 5	207,24	207,24
P15FB21	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 2	230,55	230,55
P15FB211	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 3	87,40	87,40
P15FB218000	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 4	368,42	368,42
P15FB21800ASD	1,000	ud	Cuadro General de mando y protección C-1	1.550,00	1.550,00
P15FB218091	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 10	106,50	106,50
P15FB218P	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 22	700,98	700,98
			Grupo P15		**43.407,61**
P356	284,000	m.	Luminaria downlight 2x18w empotrado	9,07	2.575,88
P357	454,000	m.	Luminaria downlight 2x18w superficie	6,72	3.050,88
P358	152,000	m.	Luminaria downlight 2x11w superficie	9,86	1.498,72
			Grupo P35		**7.125,48**
P360	19,000	m.	Luminaria bañador 2x18w	11,00	209,00
P361	116,000	m.	Luminaria bañador 2x11w	7,70	893,20
P365	22,000	m.	Luminaria aplique 2x18w	11,00	242,00
P366	165,000	m.	Luminaria aplique 2x11w	7,25	1.196,25
P367	75,000	m.	Luminaria pantalla 2x18w	8,72	654,00
P368	107,000	m.	Luminaria pantalla 2x18w	14,40	1.540,80
			Grupo P36		**4.735,25**
POUUY	30,000	ud	Cuadros C-16.2 a C-16.11,C- 18.2 a C-18.11 y 20.2 a 20.11	79,53	2.385,90
			Grupo POU.....		**2.385,90**
PP010	425,000	u	Emergencia 450/500 lum	12,50	5.312,50
PP09	67,000	u	Emergencia 300/350 lum	8,10	542,70
			Grupo PP0.....		**5.855,20**
PPPP	32,000	m.	Tubo	0,65	20,80
			Grupo PPP		**20,80**
PTU	75,000	m.	Tubo	0,16	12,00
			Grupo PTU		**12,00**
Q	1,000	ud	Pequeño material	5,00	5,00
			Grupo Q		**5,00**
QQ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
			Grupo QQ		**12,00**

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
RR	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo RR	**12,00**
SA	3,000	ud	Pequeño material	12,00	36,00
				Grupo SA	**36,00**
SD	468,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	149,76
				Grupo SD	**149,76**
SS	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
				Grupo SS	**15,00**
SSS	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.6	125,51	125,51
				Grupo SSS	**125,51**
TO00100	18,000	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	282,60
TO01800	151,655	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2.380,98
TO018000912	2,500	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	39,25
TO018000912ER	0,600	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	9,42
TO018000912L	4,600	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	72,22
TO018002	3,900	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	61,23
TO02200	7,500	h	OFICIAL 2ª ELECTRICISTA	14,20	106,50
				Grupo TO0.....	**2.952,20**
TP00100	29,700	h	PEÓN	12,60	374,22
				Grupo TP0.....	**374,22**
TT	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo TT	**12,00**
UH	5,000	ud	Pequeño material	12,00	60,00
				Grupo UH	**60,00**
UU	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo UU	**12,00**
UY	1,000	ud	Pequeño material	15,09	15,09
				Grupo UY	**15,09**
UYG	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	30,23	30,23
				Grupo UYG.....	**30,23**
VV	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
				Grupo VV	**15,00**
VVV	1,000	ud	Cuadros secundarios de protección desde C-13.4 hata C-13.10	79,53	79,53
				Grupo VVV	**79,53**
WOJK	1,000	u	INTERRUPTOR SOBRETENSIONES CUADRO C-1	290,58	290,58
				Grupo WOJ	**290,58**
WS	8,000	ud	Pequeño material	12,00	96,00
				Grupo WS	**96,00**
WSB	1,000	ud	Pequeño material	60,00	60,00
				Grupo WSB.....	**60,00**
WSC	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSC.....	**12,00**
WSE	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSE.....	**12,00**
WSGH	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSG.....	**12,00**
WSI	1,000	ud	Pequeño material	60,00	60,00
				Grupo WSI.....	**60,00**
WSL	1,000	ud	Pequeño material	5,00	5,00
WSLK	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSL.....	**17,00**
WSM	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSM.....	**12,00**
WSN	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSN.....	**12,00**

5.2. PRECIOS BÁSICOS. LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
WSO	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSO	**12,00**
WSP	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSP	**12,00**
WSR	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSR	**12,00**
WST	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WST	**12,00**
WSU	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSU	**12,00**
WSV	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
				Grupo WSV	**15,00**
WSW	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
WSWW	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSW	**27,00**
WSX	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00
				Grupo WSX	**15,00**
WSZ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo WSZ	**12,00**
WSÑN	3,000	ud	Pequeño material	12,00	36,00
				Grupo WSÑ	**36,00**
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	15,00	45,00
WW004	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	25,13	25,13
WW00400	1,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	18,02	27,03
WW004000897	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	43,48	43,48
WW004001	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	15,45	15,45
WW004006L	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	19,09	19,09
WW00400A	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	80,00	80,00
WW00400IT	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	19,78	19,78
WW005634	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	16,98	16,98
WW0REDF45	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	31,13	31,13
WW0REDF45852	180,000	u	BATEA PARA RESIDUOS	24,45	4.401,00
				Grupo WW0	**4.724,07**
XX	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo XX	**12,00**
XXX	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-13.2	79,03	79,03
				Grupo XXX	**79,03**
Y	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo Y	**12,00**
YY	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo YY	**12,00**
ZZ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00
				Grupo ZZ	**12,00**
ZZZ	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-13.1	82,36	82,36
				Grupo ZZZ	**82,36**
ÑL	1,000	ud	Cuadros secundarios de protección desde C-14.3 hata C-14.13	79,53	79,53
				Grupo ÑL	**79,53**

Resumen

Mano de obra	92.737,49
Materiales	258.447,98
Maquinaria	2.201,35
Otros	4.007,92
TOTAL	**357.394,74**

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 00 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
01.01		**m3**	**EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. MEDIA**			
			Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medido el volumen en perfil natural.			
ME00300	0,250	h	PALA CARGADORA	23,87	5,97	
			Suma la partida.....			5,97
			Costes indirectos		3,00%	0,18
			TOTAL PARTIDA.....			**6,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

01.02		**m3**	**TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS**			
			Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,200	h	PALA CARGADORA	23,87	4,77	
MK001	0,200	h	CAMION BASCULANTE	25,60	5,12	
			Suma la partida.....			9,89
			Costes indirectos		3,00%	0,30
			TOTAL PARTIDA.....			**10,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

01.04		**m3**	**MEJORA DEL TERRENO CON SUB-BASE**			
			De subbase, zahorra, bolos o similar, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tres tongadas de 20 cm (a definir completamente en ejecución in situ). Comprendido extendido, regado y compactado al 95% Proctor. Medido el volumen teorico ejecutado.			
ME00300	0,050	h	PALA CARGADORA	23,87	1,19	
MR00400	0,200	h	RULO VIBRATORIO	23,28	4,66	
GW00100	0,100	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
AW00200	1,120	m3	ZAHORRA NATURAL	12,12	13,57	
			Suma la partida.....			19,48
			Costes indirectos		3,00%	0,58
			TOTAL PARTIDA.....			**20,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

01.05		**m2**	**COMPACTACION CON MEDIOS MECANICOS AL 98% PROCTOR**			
			DE COMPACTACION REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS AL 98% PROCTOR, EN TONGADAS DE 20 cm. DE PROFUNDIDAD,INCLUSO P.P. DE REGADO Y REFINO DE LA SUPERFICIE FINAL. MEDIDA EN VERDADERA MAGNITUD.			
MR00400	0,200	h	RULO VIBRATORIO	23,28	4,66	
GW00100	0,200	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,11	
MK00200	0,100	h	CAMION CISTERNA	13,28	1,33	
MJ 29A	0,100	h	MOTONIVELADORA	2,50	0,25	
			Suma la partida.....			6,35
			Costes indirectos		3,00%	0,19
			TOTAL PARTIDA.....			**6,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS						
02.01		**m2**	**DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/H**			
			Demolición selectiva con medios manuales de citara de ladrillo hueco. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,400	h	PEON ESPECIAL	18,28	7,31	
			Suma la partida.....			7,31
			Costes indirectos		3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

02.02		**m**	**DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PASAMANOS**			
			Demolición selectiva con medios manuales de pasamanos. Medida la longitud total desarrollada.			
TP00100	0,050	h	PEON ESPECIAL	18,28	0,91	
			Suma la partida.....			0,91
			Costes indirectos		3,00%	0,03
			TOTAL PARTIDA.....			**0,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02.03		**m2**	**DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO Y RODAPIÉ DE TERRAZO**			
			Demolición selectiva con medios mecánicos de solado y rodapié de terrazo existentes, para posterior colocación de franja señalizadora. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,310	h	PEON ESPECIAL	18,28	5,67	
			Suma la partida.....			5,67
			Costes indirectos		3,00%	0,17
			TOTAL PARTIDA.....			**5,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02.04		**m2**	**DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.**			
			Demolición selectiva con medios mecánicos de solado con baldosas hidráulicas. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,300	h	PEON ESPECIAL	18,28	5,48	
ME00300	0,003	h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
			Suma la partida.....			5,55
			Costes indirectos		3,00%	0,17
			TOTAL PARTIDA.....			**5,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

02.05		**m3**	**DEMOLICIÓN MASIVA M. MECANICOS DE HORMIGÓN ARMADO**			
			Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado en elementos estructurales. Medido el volumen inicial.			
TP00100	3,900	h	PEON ESPECIAL	18,28	71,29	
MC00100	2,550	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	16,19	
			Suma la partida.....			87,48
			Costes indirectos		3,00%	2,62
			TOTAL PARTIDA.....			**90,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

MJ 1		**u**	**REPLANTEO GENERAL DE LA OBRA**			
			DE REPLANTEO GENERAL DE LA OBRA.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
TO02100	3,000	h	OFICIAL 1ª	19,23	57,69	
			Suma la partida.....			58,16
			Costes indirectos		3,00%	1,74
			TOTAL PARTIDA.....			**59,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ2		**u**	**DESMONTADO DE LAVABO SOBRE ENCIMERA Y EQUIPO DE GRIFERÍA**			
			Desmontado de lavabo sobre encimera y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,400	h	PEON ESPECIAL	18,28	7,31	
			Suma la partida.....			7,31
			Costes indirectos		3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ3		**u**	**DESMONTADO DE INODORO CON FLUXÓMETRO**			
			Desmontado de inodoro con fluxómetro. Medida la unidad terminada. (Dos inodoros son para reutilizar).			
TP00100	0,400	h	PEON ESPECIAL	18,28	7,31	
			Suma la partida.....			7,31
			Costes indirectos		3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ4		**u**	**DESMONTADO DE URINARIO**			
			Desmontado de urinario exiatente para reutilizar en los nuevos aseos. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,400	h	PEON ESPECIAL	18,28	7,31	
			Suma la partida.....			7,31
			Costes indirectos		3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ5		**u**	**DESMONTADO DE PILA Y EQUIPO DE GRIFERÍA**			
			Desmontado de pila existente en cuarto de limpieza para su reutilización en nuevo cuarto de limpieza y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,400	h	PEON ESPECIAL	18,28	7,31	
			Suma la partida.....			7,31
			Costes indirectos		3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ6		**u**	**DESMONTADO DE RADIADOR**			
			Desmontado de radiador. Medida la unidad terminada. (Para reutilizar).			
TP00100	0,400	h	PEON ESPECIAL	18,28	7,31	
			Suma la partida.....			7,31
			Costes indirectos		3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ6X		**u**	**MODIFICADO TOMAS OXÍGENO**			
			Desmontado de una toma de oxígeno. Medida la unidad terminada. (Para reutilizar).			
TP00100	0,550	h	PEON ESPECIAL	18,28	10,05	
			Suma la partida.....			10,05
			Costes indirectos		3,00%	0,30
			TOTAL PARTIDA.....			**10,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ7		**u**	**DESMONTADO DE MECANISMOS ELECTRICOS Y LUMINARIAS**			
			Desmontado de punto de luz, mecanismos eléctricos y luminarias, incluso p.p. de ayudas de albañilería carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,060	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,10	
			Suma la partida.....			1,10
			Costes indirectos		3,00%	0,03
			TOTAL PARTIDA.....			**1,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

MJ8		**u**	**DESMONTADO DE ACCESORIOS DE BAÑO**			
			Desmontado de accesorios de baño (toalleros, asideros, jaboneras...) para posterior aprovechamiento.			
TP00100	0,080	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,46	
			Suma la partida.....			1,46
			Costes indirectos		3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA.....			**1,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

MJ9		**u**	**DESMONTADO DE PUERTA DE MADERA CON PRECERCO**			
			Desmontado de puerta de madera abatible con precerco. La puerta del pasillo tiene dos hojas y se desmontarán con cuidado para su posterior reutilización. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.			
TP00100	0,150	h	PEON ESPECIAL	18,28	2,74	
			Suma la partida.....			2,74
			Costes indirectos		3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA.....			**2,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

MJ10		**u**	**DESMONTADO DE ENCIMERA DE LAVABO**			
			Desmontado de encimera lavabo. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,400	h	PEON ESPECIAL	18,28	7,31	
			Suma la partida.....			7,31
			Costes indirectos		3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA.....			**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ11		**m2**	**DEMOLICIÓN DE FALSO TECHO REGISTRABLE**			
			Demolición de falso techo registrable de plancha de escayola, cartón-yeso o poliestireno extruido , incluso perfilería, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,091	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,66	
MK001	0,012	h	CAMION BASCULANTE	25,60	0,31	
			Suma la partida.....			1,97
			Costes indirectos		3,00%	0,06
			TOTAL PARTIDA.....			**2,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

MJ12		**m2**	**DEMOLICIÓN DE TABIQUERÍA INTERIOR DE LADRILLO CERÁMICO**			
			Demolición de partición interior de ladrillo hueco doble alicatada a dos caras, con medios manuales, incluso revestimientos continuos, delcolgado de carpintería, desmontado de cerco, p.p. de instalaciones, alicatados, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superfice inicial deduciendo huecos.			
MK001	0,013	h	CAMION BASCULANTE	25,60	0,33	
TP00100	0,225	h	PEON ESPECIAL	18,28	4,11	
			Suma la partida.....			4,44
			Costes indirectos		3,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA.....			**4,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ13		**m2**	**PICADO DE PARAMENTOS ALICATADOS**			
			Picado de paramentos alicatados perimetrales que no son demolidos del núcleo húmedo, incluso carga y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,83	
			Suma la partida.....			1,83
			Costes indirectos		3,00%	0,05
			TOTAL PARTIDA.....			**1,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

MJ14		**m2**	**DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO DE BALD. CER.**			
			Demolición selectiva con medios manuales de solado de terrazo y de gres cerámico. Medida la superficie inicial.			
MK001	0,012	h	CAMION BASCULANTE	25,60	0,31	
TP00100	0,091	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,66	
			Suma la partida.....			1,97
			Costes indirectos		3,00%	0,06
			TOTAL PARTIDA.....			**2,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 CIMENTACIONES						
03.01		**m2**	**CAPA DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm ESP. MEDIO**			
			Capa de hormigón de limpieza HM-20/P/20/I, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, de 10 cm de espesor mínimo, en elementos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de alisado de la superficie; según instrucción EHE y CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO02200	0,050	h	OFICIAL 2ª	18,74	0,94	
TP00100	0,075	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,37	
CH04020MJ	0,110	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	46,63	5,13	
			Suma la partida			7,44
			Costes indirectos		3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA			**7,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

03.02		**m3**	**HORM. ARM. HA-25/P/40/IIa B500S EN LOSAS CIM. V/MAN.**			
			Hormigón armado HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03ACC00010	60,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,14	68,40	
03HAL80010	1,000	m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa EN LOSAS DE CIMENT.	68,44	68,44	
			Suma la partida			136,84
			Costes indirectos		3,00%	4,11
			TOTAL PARTIDA			**140,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

03.03		**m2**	**LAMINA DE POLIETILENO BAJO LOSA DE HORMIGÓN**			
			Lámina de polietileno bajo losa de hormigón armado.			
			Sin descomposición			1,20
			Costes indirectos		3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA			**1,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ESTRUCTURA						
04.01		**m3**	**HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN LOSAS**			
			Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSR-02. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02100	0,200	h	OFICIAL 1ª	19,23	3,85	
TP00100	0,600	h	PEON ESPECIAL	18,28	10,97	
CH02920	1,030	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	68,15	70,19	
MV00100	0,300	h	VIBRADOR	1,51	0,45	
			Suma la partida			85,46
			Costes indirectos		3,00%	2,56
			TOTAL PARTIDA			**88,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

04.02		**m2**	**ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR**			
			Encofrado de madera de pino en losas, para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,550	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	19,23	10,58	
TP00100	0,200	h	PEON ESPECIAL	18,28	3,66	
CE00200	0,010	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CM00200	0,010	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	1,95	
CM00300	0,010	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	2,26	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,24	
WW00300	0,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,12	
CW00600	0,350	l	DESENCOFRANTE	1,72	0,60	
			Suma la partida			19,62
			Costes indirectos		3,00%	0,59
			TOTAL PARTIDA			**20,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

04.03		**kg**	**ACERO ME B500S EN MALLAS ELECTROSOLDADAS**			
			Acero en mallas electrosoldadas fábricadas con alambres corrugados ME B 500 S para elementos estructurales varios, incluso cortes, colocación, solapes y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal, incluyendo en la valoración la p.p. de solapes.			
TO00600	0,010	h	OF. 1ª FERRALLISTA	19,23	0,19	
CA00520	1,150	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	1,07	
CA01700	0,001	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,00	
			Suma la partida			1,26
			Costes indirectos		3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA			**1,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

04.04		**m2**	**FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE MORT. BAST.**			
			Fábrica de un pie de espesor con ladrillo macizo perforado de 24x11,5x9 cm, para revestir, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, i/replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares; construida según CTE. Medida deduciendo huecos superiores a 1m2.			
TO00100	0,549	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	10,56	
TP00100	0,375	h	PEON ESPECIAL	18,28	6,86	
AGM01600	0,072	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	83,86	6,04	
FL0100MJ	1,000	m2	LADRILLO CERÁM. PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	8,00	8,00	
			Suma la partida			31,46
			Costes indirectos		3,00%	0,94
			TOTAL PARTIDA			**32,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.05		**m2**	**RASILLÓN CERÁMICO 80x30x4 cm**			
			Tablero sobre muros de fábrica con rasillón cerámico de 80x30x4 cm biapoyados en los muros, para posterior hormigonado de la rampa, sirviendo de encofrado perdido para el hormigonado de la misma, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, i/replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares; construida según CTE. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.			
TO00100	0,749	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	14,40	
			Suma la partida.....			14,40
			Costes indirectos		3,00%	0,43
			TOTAL PARTIDA.....			**14,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 SANEAMIENTO						
MJ16		**u**	**TAPONAR MANGUETÓN Y SANEAMIENTO INUTILIZADO**			
			Taponado de los manguetones de los inodoros y del saneamiento existente, que vaya a quedar inutilizado, incluso material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.			
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	2,32	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	7,50	
			Suma la partida.....			10,29
			Costes indirectos		3,00%	0,31
			TOTAL PARTIDA.....			**10,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

MJ17		**u**	**BOTE SIFÓNICO PVC 125 mm CON TUBO PVC 53 mm**			
			Bote sifónico de PVC de 125 mm de diámetro y tapa de acero inoxidable roscada, instalado con tubo de PVC de 53 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE.			
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	11,25	
TO01900	0,500	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	9,62	
IF05400	1,000	u	BOTE SIFÓNICO PVCDIÁM. DIÁM. 125 mm	6,73	6,73	
IF29200	1,515	m	TUBO PVC DIÁM. 53 mm	1,80	2,73	
WW00300	1,800	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	1,04	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
IF26400A	1,000	u	TAPA ACERO INOXIDABLE	6,00	6,00	
			Suma la partida.....			37,84
			Costes indirectos		3,00%	1,14
			TOTAL PARTIDA.....			**38,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

MJ18		**u**	**DESAGÜE LAVABO UN SENO CON PVC 40 mm**			
			Desagüe de lavabo de un seno formado por tubo de PVC de 40 mm de diámetro exterior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	7,50	
TO01900	0,450	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	8,65	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
IF2500A	1,000	u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	1,37	1,37	
IF2900A	1,000	m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,10	1,10	
			Suma la partida.....			19,67
			Costes indirectos		3,00%	0,59
			TOTAL PARTIDA.....			**20,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

MJ19		**u**	**DESAGÜE URINARIO (URINARIO EXISTENTE) CON PVC 40 mm**			
			Desagüe de urinario (urinario reutilizado) con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 40 mm, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,150	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.	37,51	5,63	
TO01900	0,450	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	8,65	
IF2500A	1,000	u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	1,37	1,37	
IF2900A	1,000	m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,10	1,10	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			17,80
			Costes indirectos		3,00%	0,53
			TOTAL PARTIDA.....			**18,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ20		**u**	**DESAGÜE DE INODORO Y PILETA VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 110 mm**			
			Desagüe de inodoro y de pileta vertedero formado por manguetón de PVC de 113 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	9,38	
TO01900	0,350	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	6,73	
IF22700	1,000	m	MANGUETÓN PVC DIÁM. 113 mm	11,49	11,49	
WW00300	6,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	3,48	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			31,55
			Costes indirectos		3,00%	0,95
			TOTAL PARTIDA.....			**32,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

MJ21		**m**	**CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 40 mm DIAM**			
			Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 43 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	3,75	
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	3,85	
IF29100	1,000	m	TUBO PVC DIÁM. 43 mm	1,40	1,40	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			10,05
			Costes indirectos		3,00%	0,30
			TOTAL PARTIDA.....			**10,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

MJ22		**m**	**CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 50 mm DIAM**			
			Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 53 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.	37,51	3,75	
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	3,85	
IF29200	1,000	m	TUBO PVC DIÁM. 53 mm	1,80	1,80	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			10,45
			Costes indirectos		3,00%	0,31
			TOTAL PARTIDA.....			**10,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

MJ23		**m**	**CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 60 mm DIAM**			
			Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 63 mm de diámetro exterior y 3 mm de espesor, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; según CTE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	3,75	
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	3,85	
IF29200	1,000	m	TUBO PVC DIÁM. 53 mm	1,80	1,80	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			10,45
			Costes indirectos		3,00%	0,31
			TOTAL PARTIDA.....			**10,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ24		**m**	**CONEXIÓN A BAJANTE DE PVC.REFORZADO,DIAM.NOMI. 110 MM**			
			CONEXIÓN COLGADA DE CANALIZACIÓN DE INODORO Y PILETA A BAJANTE DE PVC EXISTENTE. REFORZADO, DE 110 mm. DE DIAMETRO NOMINAL, INCLUSO SELLADO DE UNIONES, PASO DE FORJADOS, ABRAZADERAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISS-43. MEDIDA LA LONGITUD TERMINADA.			
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	11,25	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
WW00300	4,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	2,61	
SB00900MJ	1,010	m	BAJANTE PVC. DIAM.110 MM.	2,10	2,12	
			Suma la partida.....			16,45
			Costes indirectos		3,00%	0,49
			TOTAL PARTIDA.....			**16,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

MJ25		**ud**	**SUMIDERO SIFÓNICO DUCHA. 10x10 CM**			
			Sumidero sifónico de P.V.C con rejilla embellecedora en acero inoxidable AISI-304 de 3 mm. de espesor, salida vertical, para recogida de aguas de ducha de local húmedo, de 10x10 cm., instalado y conexionado a la red general de desagüe de 53 mm., incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares. La pendiente hacia el desague será inferior al 2 %. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.	37,51	3,75	
TO01900	0,300	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	5,77	
P17KA030MJ	1,000	ud	Sumid. sifónico acero inox. 10x10 cm.	19,51	19,51	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			30,08
			Costes indirectos		3,00%	0,90
			TOTAL PARTIDA.....			**30,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

MJ17Z		**u**	**TAPA BOTE SIFÓNICO MODELO R-70**			
			Tapa de bote sifónico de acero inoxidable roscada, similar existente, pequeño material; según CTE. Medida la unidad ejecutada.			
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	3,85	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
IF26400A	1,000	u	TAPA ACERO INOXIDABLE	6,00	6,00	
			Suma la partida.....			10,90
			Costes indirectos		3,00%	0,33
			TOTAL PARTIDA.....			**11,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ALBAÑILERIA						
05.39		**PA**	**AYUDA ALBAÑILERÍA A ELECTRICIDAD**			
			Ayuda de albañileria a trabajos de electricidad consistente en apertura de regolas en paramentos verticales y horizontales, recibido de tubos traqueados y colocacion y nivelacion de cajas de macanismos, empalme y demas equipos, asi como el posterior tapado de regolas a base de mortero de cemento incluso otro tipo de ayuda necesaria para la instalacion electrica incluso apertura de pequeñas zanjas exteriores para colocacion de tubos y tapados de los mismos con pequeña capa de mortero y tierra.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
ATC00100	3,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	112,53	
			Suma la partida			113,00
			Costes indirectos		3,00%	3,39
			TOTAL PARTIDA			**116,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

05.40		**PA**	**AYUDA ALBAÑILERÍA A FONTANERÍA**			
			Ayuda de albañileria a trabajos de Fontaneria , desagües y Energia Solar consistente en el calado de forjados, apertura de regolas en paramentos verticales y horizontales, recibido de tubos de instalacion de fontaneria y desagües , asi como posterior tapado de regolas a base de mortero de cemento incluso otros tipos de ayuda necesarios para la instalacion de fontaneria y Energia Solar, como apertura de pequeñas zanjas exteriores para colocacion de tubos y tapados de los mismos con pequeña capa de mortero y tierra.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
ATC00100	3,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	112,53	
			Suma la partida			113,00
			Costes indirectos		3,00%	3,39
			TOTAL PARTIDA			**116,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

05.41		**PA**	**AYUDA ALBAÑILERÍA A AIRE ACONDICIONADO**			
			Ayuda de albañileria consistente en apertura de regolas en paramentos verticales y horizontales, recibido de tubos y colocacion y vivelacion de cajas de mecanismos y marcos para rejillas de expulsion y retorno, asi como posterior tapado de regolas a base de mortero de cemento incluso otros tipos de ayuda necesarios para la instalacion de aire acondicionado.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
ATC00100	2,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	93,78	
			Suma la partida			94,25
			Costes indirectos		3,00%	2,83
			TOTAL PARTIDA			**97,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

05.42		**PA**	**AYUDA ALBAÑILERÍA A TV**			
			Ayuda de albañileria a la instalacion de T.V., Videoportero y sistema de seguridad consistente en consistente en apertura de regolas en paramentos verticales y horizontales, recibido de tubos traqueados y colocacion y nivelacion de cajas de macanismos, empalme y demas equipos, incluso apertura de pequeñas zanjas exteriores para colocacion de tubos y tapado de los mismos con capa de mortero y tierra.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
ATC00100	2,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	75,02	
			Suma la partida			75,49
			Costes indirectos		3,00%	2,26
			TOTAL PARTIDA			**77,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ50		**m**	**CARGADERO FORMADO POR VIGUETA AUTORRESISTENTE**			
			DE CARGADERO FORMADO POR VIGUETA AUTORRESISTENTE DE HORMIGON PRETENSADO, INCLUSO P.P. DE EMPARCHADO CON ELEMENTOS DE FABRICA DE LADRILLO. CONSTRUIDA SEGUN NORMATIVA VIGENTE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.			
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
AGM00500	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	2,17	
CV00200	1,000	m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	7,48	7,48	
TO00100	0,230	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	4,42	
TP00100	0,230	h	PEON ESPECIAL	18,28	4,20	
			Suma la partida.....			18,85
			Costes indirectos		3,00%	0,57
			TOTAL PARTIDA.....			**19,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

MJ51		**ML**	**EMPARCHADO DE CARGADERO DE HUECO DE VENTANA**			
			Emparchado de cargadero para hueco de ventana con l.h.d. de 3 cms de espesor, con una altura de 30 cms, tomados con mortero de cemento M-40 (1:6). Medido la longitud ejecutada.			
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
AGM00500	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	2,17	
TO00100	0,150	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	2,88	
TP00100	0,150	h	PEON ESPECIAL	18,28	2,74	
FL0051	0,500	m2	LADRILLO HUECO SIMPLE 25x12x3	5,00	2,50	
			Suma la partida.....			10,87
			Costes indirectos		3,00%	0,33
			TOTAL PARTIDA.....			**11,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

MJ52		**ML**	**FORMACIÓN DE ALFEIZAR DE MARMOL PULIDO**			
			Formacion de Alfeizares en huecos de ventanas, realizados mediante la formacion de pendientes y medias cañas en encuentros con jambas del hueco, posterior impermeabilizacion del conjunto mediante aplicacion de 3 manos de caucho acrílico reforzado con malla de fibra mordiendo los premarcos de la carpinteria y finalización mediante colocación de piezas de marmol, ligeramente voladas sobre las fachadas, con goterón a más de 2 cm de la terminación vertical de la fachada, e introducido al menos 2 cm en los laterales del hueco. Totalmente acabado incluso remates de enfoscados (medido el hueco de la ventana o puerta balconera).			
			Sin descomposición			17,57
			Costes indirectos		3,00%	0,53
			TOTAL PARTIDA.....			**18,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

MJ53		**m2**	**PARTICIÓN CON PL. YESO LAMINADO. (80mm, 90mm y 100mm)**			
			Partición formada por doble placa de yeso laminado de 15 mm de espesor a cada lado del perfil metálico, y espesor final definido en planimetría (80, 90 y 100 mm), atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 40 o 60 cm, incluso nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones y recibido de cajas, encintado y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido deduciendo huecos.			
TO00900	0,160	h	OF. 1ª MONTADOR	18,33	2,93	
TA00200	0,160	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	17,47	2,80	
FP01800	0,600	kg	PASTA PARA JUNTAS DE PLACAS DE YESO LAMINADO	1,05	0,63	
WW00300	0,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,29	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,24	
FP00600D	1,000	m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE PLACAS DE YESO	3,00	3,00	
FP01200W	1,000	m2	PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 mm	4,90	4,90	
			Suma la partida.....			14,79
			Costes indirectos		3,00%	0,44
			TOTAL PARTIDA.....			**15,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ54		**m2**	**PARTICIÓN CON DOBLE TABICÓN DE LADRILLO H/D 7 cm**			
			Partición formada por doble tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M4 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, con plastificante y cámara de aire de 7 cm de espesor para albergar puerta corredera, con espesor total de 21 cm ; según CTE. Medido a cinta corrida deduciendo huecos.			
TP00100	0,150	h	PEON ESPECIAL	18,28	2,74	
FL00400	1,000	m2	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x7 cm	7,00	7,00	
TO00100	0,400	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	7,69	
AGM0080	0,018	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	82,59	1,49	
			Suma la partida.....			18,92
			Costes indirectos		3,00%	0,57
			TOTAL PARTIDA.....			**19,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

MJ55		**m2**	**RECIBIDO DE CARPINTERIA METALICA EN VENTANAS**			
			DE RECIBIDO DE CARPINTERIA METALICA EN VENTANAS Y BALCONES CON MORTERO M-4 (1:6), INCLUSO APERTURA DE HUECOS PARA GARRAS. MEDIDO SEGUN LA MEDICION DE LA CARPINTERIA. CONSTRUIDA SEGUN NORMATIVA VIGENTE.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	11,25	
			Suma la partida.....			11,72
			Costes indirectos		3,00%	0,35
			TOTAL PARTIDA.....			**12,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

MJ56		**m2**	**RECIBIDO DE CARPINTERIA DE MADERA EN PUERTAS**			
			DE RECIBIDO DE CARPINTERIA DE MADERA EN PUERTAS, INCLUSO APERTURA DE HUECOS PARA GARRAS Y PEQUEÑ0 MATERIAL. MEDIDO SEGUN LA MEDICION DE LA CARPINTERIA. CONSTRUIDA SEGUN NORMATIVA VIGENTE.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
ATC00100	0,150	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	5,63	
			Suma la partida.....			6,10
			Costes indirectos		3,00%	0,18
			TOTAL PARTIDA.....			**6,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

05.01		**m2**	**CITARA LADRILLO H/D 9 cm**			
			Citara de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x9 cm, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante; construida según CTE. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,250	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	4,81	
TP00100	0,150	h	PEON ESPECIAL	18,28	2,74	
FL00300	1,000	m2	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x9 cm	8,00	8,00	
AGM0080	0,018	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	82,59	1,49	
			Suma la partida.....			17,04
			Costes indirectos		3,00%	0,51
			TOTAL PARTIDA.....			**17,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 06 INSTALACIONES(06.01 ELECTRICIDAD,06.02 FONTANERÍA,06.03 COMUNICACIONES Y 06.04 VENTILACIÓN)
SUBCAPÍTULO 06.01 Electricidad
APARTADO 06.01.01 Derivaciones

001 **ml** **LÍNEA DE DERIVACION PRINCIPAL (existente) UN CONDUCTOR NUEVO**

Ml. línea de derivación formada por conductores unipolares 3x1x240+1x240mm2 Al, con aislamiento RZ1-K (AS), libre de halógenos rígido tendido bajo tubo (decaplas) en tramos subterráneos y sobre bandeja en tramos aéreos, en montaje superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas colocado según ITC-BT-21 del REBT-02 y cumpliendo normas: UNE EN 50265-2-1, UNE 50266-2-4, UNE EN 50267-2-1, NES 713, UNE EN 50268, UNE EN 50267-2-3, incluso p.p. de cajas de derivación, tubo pvc en su caso, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado, apertura de regolas y tendido de tubos, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería. En esta partida existente se colocará un circuito mas de 3x1x240+1x240mm2 Al desde el CT al Cuadro principal C-1 incluido cambio de cuadro baja tensión en el CT si fuese necesario.

O01OB200	5,000	h.	Oficial 1ª Electricista		15,70	78,50	
O01OB2001	5,000	h.	Peón 1ª Electricista		12,60	63,00	
IE02100	110,000	m	CABLE ALUMINIO 4x1x240mm2 AL	x 3,00	11,94	3.940,20	
IE12100	95,000	m	TUBO PVC DECAPLAS DIÁM. 160 mm	x 3,00	0,80	228,00	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL		18,02	9,01	
IE1210067	15,000	m	BANDEJA METALICA CON TAPA 300x60mm		24,50	367,50	
					Suma la partida		4.686,21
					Costes indirectos	3,00%	140,59
					TOTAL PARTIDA		**4.826,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTISEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

002 **ml** **BANDEJA PVC CON TAPA 300x600mm**

Ml. Bandeja pvc perforada con tapa de 300x60 mm, incluso p.p. elementos de fijación, protección, soportes y conexionado, pequeño material, elementos de derivación (codos, tes, etc), mano de obra, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según zonas. Medida la longitud ejecutada.

O01OB200	25,000	h.	Oficial 1ª Electricista		15,70	392,50	
12780311VBG	25,000	h.	Peón		12,60	315,00	
P15AHGF	340,000	m.	Bandeja pvc 300x60mm		14,00	4.760,00	
P01DNBSDFTRE	1,000	ud	Pequeño material		78,13	78,13	
					Suma la partida		5.545,63
					Costes indirectos	3,00%	166,37
					TOTAL PARTIDA		**5.712,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS DOCE EUROS

003 **ml** **DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x70+1x50mm (T) Cu**

Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x70+1x50 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.

O01OB200	6,000	h.	Oficial 1ª Electricista		15,70	94,20	
P01DW090JK	1,000	ud	Pequeño material		73,30	73,30	
1278031	6,000	h.	Peón		12,60	75,60	
CP15AE1521LO	572,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x70+1x50mm2 Cu		14,30	8.179,60	
C09321S	143,000	m.	Tubo		1,10	157,30	
					Suma la partida		8.580,00
					Costes indirectos	3,00%	257,40
					TOTAL PARTIDA		**8.837,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
004		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x50+1x50mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x50+1x50 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	12,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	188,40	
P01DW	1,000	ud	Pequeño material	68,16	68,16	
P15AE15	1.803,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x50+1x50mm2 Cu	9,38	16.912,14	
P15AG0	360,000	m.	Tubo	1,00	360,00	
12780311	12,000	h.	Peón	12,60	151,20	
			Suma la partida			17.679,90
			Costes indirectos		3,00%	530,40
			TOTAL PARTIDA			**18.210,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

005		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x35+1x35mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x35+1x35 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	10,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	157,00	
OI	1,000	ud	Pequeño material	59,66	59,66	
P15AG0POP	129,000	m.	Tubo	0,80	103,20	
127803111	10,000	h.	Peón	12,60	126,00	
P15AE152111AS	645,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x35+1x35mm2 Cu	4,60	2.967,00	
			Suma la partida			3.412,86
			Costes indirectos		3,00%	102,39
			TOTAL PARTIDA			**3.515,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS QUINCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

006		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x25+1x25mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x25+1x25 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40	
P15AE1521111	160,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x25+1x25mm2 Cu	3,04	486,40	
P01DW090V	1,000	ud	Pequeño material	60,67	60,67	
PPPP	32,000	m.	Tubo	0,65	20,80	
1278031111	2,000	h.	Peón	12,60	25,20	
			Suma la partida			624,47
			Costes indirectos		3,00%	18,73
			TOTAL PARTIDA			**643,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
007		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x16+1x16mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x16+1x16 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	18,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	282,60	
P15AE15211111	2.835,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x16+1x16mm2 Cu	0,63	1.786,05	
P01DW090S	1,000	ud	Pequeño material	40,81	40,81	
DS	567,000	m.	Tubo	0,20	113,40	
12780311111	18,000	h.	Peón	12,60	226,80	
			Suma la partida			2.449,66
			Costes indirectos		3,00%	73,49
			TOTAL PARTIDA			**2.523,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS VEINTITRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

008		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x10+1x10mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x10+1x10 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	4,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	62,80	
P15	1.115,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x10+1x10mm2 Cu	0,34	379,10	
P01DW090KJH	1,000	ud	Pequeño material	26,01	26,01	
DS	223,000	m.	Tubo	0,20	44,60	
1278032	4,000	h.	Peón	12,60	50,40	
			Suma la partida			562,91
			Costes indirectos		3,00%	16,89
			TOTAL PARTIDA			**579,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

009		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x6+1x6mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x6+1x6 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	1,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	23,55	
P151	240,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x6+1x6mm2 Cu	0,14	33,60	
78	1,000	ud	Pequeño material	14,13	14,13	
98	48,000	m.	Tubo	0,16	7,68	
1278032MN	1,500	h.	Peón	12,60	18,90	
			Suma la partida			97,86
			Costes indirectos		3,00%	2,94
			TOTAL PARTIDA			**100,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
010		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x4+1x4mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x4+1x4 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	1,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	23,55	
P1511	375,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x4+1x4mm2 Cu	0,30	112,50	
UY	1,000	ud	Pequeño material	15,09	15,09	
PTU	75,000	m.	Tubo	0,16	12,00	
1278032MNV	1,500	h.	Peón	12,60	18,90	
			Suma la partida			182,04
			Costes indirectos		3,00%	5,46
			TOTAL PARTIDA			**187,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

011		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x25+1x25mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito bifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x25+1x25 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	37,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	580,90	
P15AG03	594,000	m.	Tubo	0,16	95,04	
P15111	1.782,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x25+1x25mm2 Cu	2,88	5.132,16	
P01DW090MN	1,000	ud	Pequeño material	57,86	57,86	
1278032MN1	37,000	h.	Peón	12,60	466,20	
			Suma la partida			6.332,16
			Costes indirectos		3,00%	189,96
			TOTAL PARTIDA			**6.522,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL QUINIENTOS VEINTIDOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

012		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x16+1x16mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito bifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x16+1x16 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	24,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	376,80	
P01DW090	1,000	ud	Pequeño material	83,23	83,23	
P15AG03	1.101,000	m.	Tubo	0,16	176,16	
P151111	3.304,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x16+1x16mm2 Cu	0,58	1.916,32	
1278MN	24,000	h.	Peón	12,60	302,40	
			Suma la partida			2.854,91
			Costes indirectos		3,00%	85,65
			TOTAL PARTIDA			**2.940,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
013		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x10+1x10mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito bifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x16+1x16 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	15,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	235,50	
P15AG03	837,000	m.	Tubo	0,16	133,92	
P1511111	2.511,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x10+1x10mm2 Cu	0,24	602,64	
12780329	15,000	h.	Peón	12,60	189,00	
P01DW090MGD	1,000	ud	Pequeño material	106,63	106,63	
			Suma la partida			1.267,69
			Costes indirectos		3,00%	38,03
			TOTAL PARTIDA			**1.305,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

014		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x6+1x6mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito bifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x6+1x6 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	15,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	235,50	
P15AG03	671,000	m.	Tubo	0,16	107,36	
P151111111	2.013,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x6+1x6mm2 Cu	0,15	301,95	
12780322	15,000	h.	Peón	12,60	189,00	
P01DW090J	1,000	ud	Pequeño material	45,66	45,66	
			Suma la partida			879,47
			Costes indirectos		3,00%	26,38
			TOTAL PARTIDA			**905,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

015		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x4+1x4mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito bifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x4+1x4 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	18,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	282,60	
P1511111111	3.321,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 2x1x4+1x4mm2 Cu	0,12	398,52	
P01DW090N	1,000	ud	Pequeño material	75,70	75,70	
127803222	18,000	h.	Peón	12,60	226,80	
P15AG03GJ	1.107,000	m.	Tubo	0,16	177,12	
			Suma la partida			1.160,74
			Costes indirectos		3,00%	34,82
			TOTAL PARTIDA			**1.195,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
016		**ml**	**DERIVACIÓN CIRCUITO TRIFÁSICO 4x1x150+1x50mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 4x1x150+1x50 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento RZ1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	6,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	94,20	
O01OB2001	6,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	75,60	
P01DW090KG	1,000	ud	Pequeño material	59,09	59,09	
C0911M	140,000	m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 4x1x150+1x50mm2 Cu	17,20	2.408,00	
			Suma la partida			2.636,89
			Costes indirectos		3,00%	79,11
			TOTAL PARTIDA			**2.716,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS DIECISEIS EUROS

APARTADO 06.01.02 Circuitos

017		**ml**	**CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x2,5+1x2,5mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x2,5+1x2,5 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento 07Z1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	15,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	235,50	
P0000782	11.136,000	m.	Cond.aisla. 07Z1-K (AS) 2x1x2,5+1x2,5mm2 Cu	0,40	4.454,40	
091562	3.712,000	m.	Tubo	0,16	593,92	
6784	1,000	ud	Pequeño material	149,24	149,24	
127803LO	15,000	h.	Peón	12,60	189,00	
			Suma la partida			5.622,06
			Costes indirectos		3,00%	168,6618
			TOTAL PARTIDA			**5.790,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

018		**ml**	**CIRCUITO BIFÁSICO 2x1x1,5+1x1,5mm (T) Cu**			
			Ml. Circuito bifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores 2x1x1,5+1x1,5 mm2 (T) Cu de sección nominal, aislamiento 07Z1-K (AS), Clase Cca,s1b,d1,a1, tendido según condiciones de la edificación bajo tubo rígido o bandeja metálica con tapa, superficial con fijación por grapeado en paramentos mediante abrazaderas plastificadas y tacos pvc, colocado según ITC-BT-21 del REBT-02, incluso p.p. de cajas de derivación, registro y piezas especiales, elementos de fijación y conexionado y tendido de tubos o bandejas, elementos auxiliares, pasos de muros y forjados y ayudas de albañilería según REBT y CTE. Medida la longitud ejecutada. Debidamente montados y conexionados, mano de obra, pequeño material y ayudas de albañilería.			
O01OB200	29,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	455,30	
P00007	15.123,000	m.	Cond.aisla. 07Z1-K (AS) 2x1x1,5+1x1,5mm2 Cu	0,34	5.141,82	
P15AG03LKJ	5.041,000	m.	Tubo	0,16	806,56	
P01DW090PQW	1,000	ud	Pequeño material	10,08	10,08	
1278035	27,000	h.	Peón	12,60	340,20	
			Suma la partida			6.753,96
			Costes indirectos		3,00%	202,6188
			TOTAL PARTIDA			**6.956,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

APARTADO 06.01.03 Puntos de luz

019 **ud** **PUNTO DE LUZ SENCILLO EMPOTRADO**

Ud. De punto de luz sencillo instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16 mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conectado. Medida la unidad terminada

IE05200	204,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	65,28	
O01OB200	11,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	172,70	
O01OB2001	11,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	138,60	
IE11000	204,000	u	INTERRUPTOR SENCILLO	6,20	1.264,80	
UYG	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	30,23	30,23	
			Suma la partida.....			1.671,61
			Costes indirectos		3,00%	50,1483
			TOTAL PARTIDA.....			**1.721,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS VEINTIUN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

020 **ud** **PUNTO DE LUZ DOBLE EMPOTRADO**

Ud. De punto de luz doble instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16 mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conectado. Medida la unidad terminada

O01OB200	1,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	15,70	
O01OB2001	1,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	12,60	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	15,45	15,45	
IE110002	61,000	u	INTERRUPTOR DOBLE	8,40	512,40	
IE05200S	122,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	39,04	
			Suma la partida.....			595,19
			Costes indirectos		3,00%	17,8557
			TOTAL PARTIDA.....			**613,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRECE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

021 **ud** **PUNTO DE LUZ CONMUTADO EMPOTRADO**

Ud. De punto de luz conmutado instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16 mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conectado. Medida la unidad terminada

O01OB200	4,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	62,80	
O01OB2001	4,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	50,40	
SD	468,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	149,76	
IE11000SFG	156,000	u	INTERRUPTOR CONMUTADO	9,38	1.463,28	
JKL	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	21,57	21,57	
			Suma la partida.....			1.747,81
			Costes indirectos		3,00%	52,42343
			TOTAL PARTIDA.....			**1.800,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

022 **ud** **PUNTO DE LUZ CONMUTADO MULTIPLE EMPOTRADO**

Ud. De punto de luz conmutado múltiple instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16 mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conectado. Medida la unidad terminada

O01OB200	1,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	15,70	
O01OB2001	1,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	12,60	
IE05200	156,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	49,92	
IE11000SFGM	39,000	u	INTERRUPTOR CONMUTADO MULTIPLE	14,00	546,00	
WW004006L	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	19,09	19,09	
			Suma la partida.....			643,31
			Costes indirectos		3,00%	19,2993
			TOTAL PARTIDA.....			**662,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
023		**ud**	**PUNTO DE LUZ SENCILLO MULTIPLE EMPOTRADO** Ud. De punto de luz sencillo múltiple instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x1,5+1x1,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16 mm,, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. totalmente colocado y conectado. Medida la unidad terminada			
O01OB200	1,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	15,70	
O01OB2001	1,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	12,60	
IE05200	200,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	64,00	
WW00400IT	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	19,78	19,78	
IE11	40,000	u	INTERRUPTOR SENCILLO MULTIPLE	15,80	632,00	
			Suma la partida			744,08
			Costes indirectos		3,00%	22,3224
			TOTAL PARTIDA			**766,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

024		**ud**	**PUNTO DE LUZ SENCILLO DE SUPERFICIE** Ud. De punto de luz sencillo de superficie instalado con conductor de cobre unipolar 2x1x2,5+1x2,5 (T) mm2 Cu de sección nominal y aislamiento es 07Z1-K Clase; Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø16 mm,, incluso p.p. de cajas de derivacion y ayudas de albañileria; instalado según CTE y REBT. totalmente colocado y conectado. Medida la unidad terminada			
O01OB200	0,600	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	9,42	
O01OB2001	0,600	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	7,56	
IE05200	19,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	6,08	
987301	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	9,55	9,55	
IE11000JKU	19,000	u	INTERRUPTOR SENCILLO SUPERFICIE	8,40	159,60	
			Suma la partida			192,21
			Costes indirectos		3,00%	5,7663
			TOTAL PARTIDA			**197,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

APARTADO 06.01.04 Iluminación

SUBAPARTADO 06.01.04.01 Instalación de Iluminación

025		**ud**	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO 2x18w** Uds. Luminaria tipo downlight empotrado para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	30,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	471,00	
O01OB2001	30,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	378,00	
P356	284,000	m.	Luminaria downlight 2x18w empotrado	9,07	2.575,88	
P01DW090K	1,000	ud	Pequeño material	49,29	49,29	
			Suma la partida			3.474,17
			Costes indirectos		3,00%	104,23
			TOTAL PARTIDA			**3.578,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

026		**ud**	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT SUPERFICIE 2x18w** Uds. Luminaria tipo downlight superficie para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	55,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	863,50	
O01OB2001	55,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	693,00	
P357	454,000	m.	Luminaria downlight 2x18w superficie	6,72	3.050,88	
P01DWOP	1,000	ud	Pequeño material	47,22	47,22	
			Suma la partida			4.654,60
			Costes indirectos		3,00%	139,64
			TOTAL PARTIDA			**4.794,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
027		**ud**	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT SUPERFICIE 2x11w**			
			Uds. Luminaria tipo downlight superficie para lámpara led de 2x11w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	20,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	314,00	
O01OB2001	20,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	252,00	
P358	152,000	m.	Luminaria downlight 2x11w superficie	9,86	1.498,72	
P01DW0IU	1,000	ud	Pequeño material	52,95	52,95	
			Suma la partida			2.117,67
			Costes indirectos		3,00%	63,53
			TOTAL PARTIDA			**2.181,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

028		**ud**	**LUMINARIA TIPO BAÑADOR 2x18w**			
			Uds. Luminaria tipo bañador de pared para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	1,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	23,55	
O01OB2001	1,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	18,90	
P360	19,000	m.	Luminaria bañador 2x18w	11,00	209,00	
P01DW090KK	1,000	ud	Pequeño material	21,56	21,56	
			Suma la partida			273,01
			Costes indirectos		3,00%	8,19
			TOTAL PARTIDA			**281,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

029		**ud**	**LUMINARIA TIPO BAÑADOR 2x11w**			
			Uds. Luminaria tipo bañador de pared para lámpara led de 2x11w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	16,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	251,20	
O01OB2001	16,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	201,60	
P361	116,000	m.	Luminaria bañador 2x11w	7,70	893,20	
P01DJJJ	1,000	ud	Pequeño material	25,73	25,73	
			Suma la partida			1.371,73
			Costes indirectos		3,00%	41,15
			TOTAL PARTIDA			**1.412,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

030		**ud**	**LUMINARIA TIPO APLIQUE 2x18w**			
			Uds. Luminaria tipo aplique de pared para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	1,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	23,55	
O01OB2001	1,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	18,90	
P365	22,000	m.	Luminaria aplique 2x18w	11,00	242,00	
P01777	1,000	ud	Pequeño material	24,19	24,19	
			Suma la partida			308,64
			Costes indirectos		3,00%	9,26
			TOTAL PARTIDA			**317,90**

031		**ud**	**LUMINARIA TIPO APLIQUE 2x11w**			
			Uds. Luminaria tipo aplique de pared para lámpara led de 2x11w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	18,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	282,60	
O01OB2001	18,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	226,80	
P366	165,000	m.	Luminaria aplique 2x11w	7,25	1.196,25	
P01D4444	1,000	ud	Pequeño material	24,45	24,45	
			Suma la partida			1.730,10
			Costes indirectos		3,00%	51,90
			TOTAL PARTIDA			**1.782,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
032		**ud**	**LUMINARIA TIPO PANTALLA 2x18w** Uds. Luminaria tipo pantalla de superficie para lámpara led de 2x18w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	8,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	125,60	
O01OB2001	8,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	100,80	
P367	75,000	m.	Luminaria pantalla 2x18w	8,72	654,00	
P01D8788	1,000	ud	Pequeño material	25,43	25,43	
			Suma la partida.....			905,83
			Costes indirectos		3,00%	27,17
			TOTAL PARTIDA.....			**933,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS

033		**ud**	**LUMINARIA TIPO PANTALLA 2x9w** Uds. Luminaria tipo pantalla de superficie para lámpara led de 2x9w, color blanco y difusor prismático, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	5,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	78,50	
O01OB2001	5,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	63,00	
P368	107,000	m.	Luminaria pantalla 2x18w	14,40	1.540,80	
P01D9999	1,000	ud	Pequeño material	26,58	26,58	
			Suma la partida.....			1.708,88
			Costes indirectos		3,00%	51,27
			TOTAL PARTIDA.....			**1.760,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

SUBAPARTADO 06.01.04.02 Instalación de Iluminación Emergencia (Esta partida antes de ejecutarla hay que consultar con el titular para verificar ya que debe haber un proyecto específico de contra incendios al ser una reforma se han mantenido las luminarias según planos)

034		**ud**	**EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 300/350 LUM. FLUORES. 1 HORA** Uds. Luminaria de emergencias superficie para lámpara led de 6w, 300-315 lúmenes IP42, IK07, difusor rectangular, cuadrado y redondo opales, serie L31 legrand o similar color blanco, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando. Consultar con la propiedad.			
O01OB200	20,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	314,00	
O01OB2001	20,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	252,00	
PP09	67,000	u	Emergencia 300/350 lum	8,10	542,70	
KDFU	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	19,89	19,89	
			Suma la partida.....			1.128,59
			Costes indirectos		3,00%	33,86
			TOTAL PARTIDA.....			**1.162,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

035		**ud**	**EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 450/500 LUM. FLUORES. 1 HORA** Uds. Luminaria de emergencias superficie para lámpara led de 9w, 450-500 lúmenes IP42, IK07, difusor rectangular, cuadrado y redondo opales, serie L31 legrand o similar color blanco, incluso montaje e instalación, lámpara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando. Consultar con la propiedad.			
O01OB200	100,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	1.570,00	
O01OB2001	100,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	1.260,00	
PP010	425,000	u	Emergencia 450/500 lum	12,50	5.312,50	
KDFU1	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	27,40	27,40	
			Suma la partida.....			8.169,90
			Costes indirectos		3,00%	245,10
			TOTAL PARTIDA.....			**8.415,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL CUATROCIENTOS QUINCE EUROS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

APARTADO 06.01.05 Tomas de corriente

036 **ud** **TOMA CORRIENTE EMPOTRADA SIMPLE 16 A CON 2,5 mm2**

Ud. Toma de corriente monofásica empotrada simple de 16A con puesta a tierra, con mecanismo color blanco, mecanismo y caja, realizada con conductor de cobre unipolar 2x2,5+1x2,5 T mm2 Cu con aislamiento 07Z1-K (AS) Clase Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø20 mm, p.p. de tubo, cajas de derivación, conductor de reparto y ayudas de albañilería; instalado según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.

O01OB200	50,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	785,00	
O01OB2001	50,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	630,00	
IE01400	580,000	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A C/PLACA T.T. LATERAL	6,58	3.816,40	
IE05200	580,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	185,60	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	16,98	16,98	
			Suma la partida			5.433,98
			Costes indirectos		3,00%	163,0194
			TOTAL PARTIDA			**5.597,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS

037 **ud** **TOMA CORRIENTE EMPOTRADA DOBLE 16 A CON 2,5 mm2**

Ud. Toma de corriente monofásica empotrada doble de 16A con puesta a tierra, con mecanismo color blanco, mecanismo y caja, realizada con conductor de cobre unipolar 2x2,5+1x2,5 T mm2 Cu con aislamiento 07Z1-K (AS) Clase Cca,s1b,d1,a1, empotrado y aislado bajo tubo de pvc flexible corrugado de ø20 mm, p.p. de tubo, cajas de derivación, conductor de reparto y ayudas de albañilería; construido según CTE y REBT. Totalmente colocado y conexionado. Medida la unidad terminada.

O01OB200	8,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	125,60	
O01OB2001	8,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	100,80	
IE014001	117,000	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A C/PLACA T.T. LATERAL DOBLE	9,55	1.117,35	
WW004	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	26,32	26,3	
IE052001	234,000	u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	74,88	
			Suma la partida			1.443,76
			Costes indirectos		3,00%	43,3128
			TOTAL PARTIDA			**1.487,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

APARTADO 06.01.06 Cuadros Eléctricos
SUBAPARTADO 06.01.06.01 Cuadro Principal

038 **ud** **CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN C-1 SUPERFICIE**

Ud. cuadro de distribución ABB serie L (ArTu L) o similar, con pletinas en baja tensión, con capacidad para alvergar los siguientes elementos; interruptor general de corte regulable 630A tipo ABB modelo: TMAX T5 o similar, analizador de redes tipo ABB M2M o similar adecuado para la instalación, interruptor sobre tensiones transitorias y permanentes tipo ABB, interruptores de corte general descritos en apartados de esta memoria y planos para el cuadro de mando y protección C-1, metálico de superficie con puerta transparente que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kits, constituido por paneles metálicos desmontables, fabricado en chapa de acero 1,5 mm de espesor en estructuras, puertas, zócalo de 100 mm de altura, grado de protección IP66 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB200	0,600	h.	Oficial 1ª Electricista		15,70	9,42	
ATC00100	6,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN	x 3,00	28,30	509,40	
O01OB2001	0,600	h.	Peón 1ª Electricista		12,60	7,56	
P01DW09000	1,000	ud	Pequeño material		64,63	64,63	
P15FB21800ASD	1,000	ud	Cuadro General de mando y protección C-1		1.550,00	1.550,00	
			Suma la partida				2.141,01
			Costes indirectos			3,00%	64,23
			TOTAL PARTIDA				**2.205,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

SUBAPARTADO 06.01.06.02 Cuadros Secundarios

039 **ud** **CUADRO SECUNDARIO DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2 SUPERFICIE**

Ud. cuadro de distribución de superficie ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 62 elementos, metálico de superficie con puerta transparente que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kits, constituido por paneles metálicos desmontables, fabricado en chapa de acero 1,5 mm de espesor en estructuras, puertas, zócalo de 100 mm de altura, grado de protección IP66 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB200	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40	
P15FB21	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 2	230,55	230,55	
O01OB2001	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20	
P01DW09JIO	1,000	ud	Pequeño material	61,47	61,47	
			Suma la partida.....			348,62
			Costes indirectos		3,00%	10,46
			TOTAL PARTIDA.....			**359,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

040 **ud** **CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**

Ud. Cuadro C-3 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano cuadro central de superficie).
Modelo ABB serie M (Ar-Tu M) o similar, con capacidad para 18 elementos, pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB200	0,150	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,36	
P15FB211	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 3	87,40	87,40	
P01DW09014	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
O01OB2001	0,150	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	1,89	
			Suma la partida.....			106,65
			Costes indirectos		3,00%	3,20
			TOTAL PARTIDA.....			**109,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

041 **ud** **CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**

Ud. Cuadro C-4 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano ala derecha).
Modelo ABB serie M (Ar-Tu M) o similar, con capacidad para 28 elementos, pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.

Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB200	0,600	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	9,42	
P15FB218000	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 4	368,42	368,42	
P01DW0900	1,000	ud	Pequeño material	30,00	30,00	
O01OB2001	0,600	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	7,56	
			Suma la partida.....			415,40
			Costes indirectos		3,00%	12,46
			TOTAL PARTIDA.....			**427,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
042		**ud**	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-5 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano ala izquierda). Modelo ABB serie M (Ar-Tu M) o similar, con capacidad para 28 elementos, pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.			
O01OB2001	0,300	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,78	
O01OB200	0,300	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,71	
P15FB2	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 5	207,24	207,24	
P01DW0	1,000	ud	Pequeño material	23,00	23,00	
			Suma la partida.....			238,73
			Costes indirectos		3,00%	7,16
			TOTAL PARTIDA.....			**245,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

043		**ud**	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-6 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-6 C-S-Lavandería (planta semisótano lavandería). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de empotrar con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	1,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	18,90	
O01OB200	1,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	23,55	
P15FB	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 6	1.421,19	1.421,19	
P01DW1	1,000	ud	Pequeño material	100,00	100,00	
			Suma la partida.....			1.563,64
			Costes indirectos		3,00%	46,91
			TOTAL PARTIDA.....			**1.610,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

044		**ud**	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-7 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-7 C-S-Cocina (planta semisótano cocina). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 124 elementos pvc de empotrar con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20	
O01OB200	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40	
00034	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 22	1.070,40	1.070,40	
000035	1,000	ud	Pequeño material	150,00	150,00	
			Suma la partida.....			1.277,00
			Costes indirectos		3,00%	38,31
			TOTAL PARTIDA.....			**1.315,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
045		**ud**	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-8 C-S-P. Baja C.C. (planta baja cuadro central).			
			Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 28 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.			
			Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,300	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,78	
O01OB200	0,300	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,71	
0964	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
P15FB1M	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8	310,07	310,07	
			Suma la partida			333,56
			Costes indirectos		3,00%	10,01
			TOTAL PARTIDA			**343,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

046		**ud**	**CUADRO SECU. DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-9 C-S-P. Baja A.D. (planta baja ala derecha).			
			Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.			
			Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,350	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	4,41	
O01OB200	0,350	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	5,50	
P15FB218091	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 10	106,50	106,50	
P01DW090091	1,000	ud	Pequeño material	20,00	20,00	
			Suma la partida			136,41
			Costes indirectos		3,00%	4,09
			TOTAL PARTIDA			**140,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

047		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-10 C-S-P. Baja A.I. (planta baja ala izquierda).			
			Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 48 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.			
			Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	1,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	15,12	
O01OB200	1,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	18,84	
O02	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 10	342,29	342,29	
O03	1,000	ud	Pequeño material	40,00	40,00	
			Suma la partida			416,25
			Costes indirectos		3,00%	12,49
			TOTAL PARTIDA			**428,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
048		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-11 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-11 C-S-P.Baja Cocina (planta baja cocina). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 100 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	3,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	44,10	
O01OB200	3,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	54,95	
P15FB218P	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 22	700,98	700,98	
P01DW090P	1,000	ud	Pequeño material	55,66	55,66	
			Suma la partida			855,69
			Costes indirectos		3,00%	25,67
			TOTAL PARTIDA			**881,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

049		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-12 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-12 C-S-P. Primera C.C. (planta primera cuadro central). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 28 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P15FB1	1,000	ud	Cuadros secundarios de protección 16, 18 y 20	170,82	170,82	
LK	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
			Suma la partida			188,48
			Costes indirectos		3,00%	5,65
			TOTAL PARTIDA			**194,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

050		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-13 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-13 C-S-P. Primera A.D. (planta primera ala derecha). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW2Ñ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
P15FB11	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-13	149,12	149,12	
			Suma la partida			166,78
			Costes indirectos		3,00%	5,00
			TOTAL PARTIDA			**171,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
051		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-14 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-14 C-S-P. Primera A.I. (planta primera ala izquierda). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 48 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
WS	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
P15FB1L	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-14	186,76	186,76	
			Suma la partida			205,84
			Costes indirectos		3,00%	6,18
			TOTAL PARTIDA			**212,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con DOS CÉNTIMOS

052		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-15,C-17,y C-19 (DESDE C-1)**			
			Ud. Cuadros C-15, C-17 Y C-19 C-S-P. Segunda A.D. (planta segunda ala derecha). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 38 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
WS	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
N	1,000	ud	Cuadros secundarios de protección 15, 17 y 19	170,82	170,82	
			Suma la partida			189,90
			Costes indirectos		3,00%	5,70
			TOTAL PARTIDA			**195,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

053		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-16, C-18,y C-20 (DESDE C-1)**			
			Ud. Cuadro C-16, C-18 Y C-20 C-S-P. Primera A.I. (planta primera ala izquierda). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 38 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado confor-me a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
P15FB1	1,000	ud	Cuadros secundarios de protección 16, 18 y 20	170,82	170,82	
WS	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
			Suma la partida			189,90
			Costes indirectos		3,00%	5,70
			TOTAL PARTIDA			**195,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
054		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-21 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-21 C-S-Montacargas 3 (planta semisótano (montacargas 3). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WS	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.17678	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 21	104,32	104,32	
			Suma la partida.....			121,98
			Costes indirectos		3,00%	3,66
			TOTAL PARTIDA.....			**125,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

055		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-22 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-22 C-S-P. Baja (planta baja exterior). (Caldera Nueva) Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW090P	1,000	ud	Pequeño material	55,66	55,66	
KJAF	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 22	10,00	10,00	
			Suma la partida.....			71,32
			Costes indirectos		3,00%	2,14
			TOTAL PARTIDA.....			**73,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

056		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-23 (DERIVA DESDE CUADRO C-1)**			
			Ud. Cuadro C-23 C-S-A.C.S (planta semisótano sala agua caliente sanitaria). Modelo ABB serie M (ArTu M) o similar, con capacidad para 38 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,400	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	5,04	
O01OB200	0,400	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	6,28	
WS	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.1734M	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 23	96,28	96,28	
			Suma la partida.....			119,60
			Costes indirectos		3,00%	3,59
			TOTAL PARTIDA.....			**123,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

SUBPARTADO 06.01.06.03 Cuadros que derivan de Cuadros Secundarios

057 **ud** **CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.1 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**

Ud. Cuadro C-2.1 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano cuadro central).
Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 12 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
O02.1	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.2	94,44	94,44	
P01DW211	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
			Suma la partida.....			112,10
			Costes indirectos		3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA.....			**115,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

058 **ud** **CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.2 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**

Ud. Cuadro C-2.2 C-S- P. Semisótano A.D. (planta semisótano responsable almacén.
Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW22	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.12	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.2	94,44	94,44	
			Suma la partida.....			112,10
			Costes indirectos		3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA.....			**115,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

059 **ud** **CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.3 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**

Ud. Cuadro C-2.3 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano almacén).
Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW23	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.24	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.3	94,44	94,44	
			Suma la partida.....			112,10
			Costes indirectos		3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA.....			**115,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
060		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.4 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Ud. Cuadro C-2.4 C-S-P. Baja C.C. (planta baja recepción). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,300	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,78	
O01OB200	0,300	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,71	
P01DW25	1,000	ud	Pequeño material	11,95	11,95	
O02.45	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.4	126,00	126,00	
			Suma la partida.....			146,44
			Costes indirectos		3,00%	4,39
			TOTAL PARTIDA.....			**150,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

061		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.5 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Ud. Cuadro C-2.5 C-S-P. Baja A.D. (planta baja comedor empleados). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW26	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.56	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.5	94,44	94,44	
			Suma la partida.....			112,10
			Costes indirectos		3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA.....			**115,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

062		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.6 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Ud. Cuadro C-2.6 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala médica). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WS	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.6	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.6	94,44	94,44	
			Suma la partida.....			112,10
			Costes indirectos		3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA.....			**115,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
063		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.7 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Ud. Cuadro C-2.7 C-S-P. Primera C.C. (planta primera sala de control) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 12 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW27	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.77	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.7	58,07	58,07	
			Suma la partida.....			75,73
			Costes indirectos		3,00%	2,27
			TOTAL PARTIDA.....			**78,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS

064		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.8 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Ud. Cuadro C-2.8 C-S-P. Primera A.D. (planta primera cuarto oficios limpios) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 12 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW28	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.88	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.8	94,44	94,44	
			Suma la partida.....			112,10
			Costes indirectos		3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA.....			**115,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

065		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.9 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Ud. Cuadro C-2.9 C-S-P. Primera A.I. (planta primera cuarto limpieza) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 12 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WS	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.9	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.9	94,44	94,44	
			Suma la partida.....			112,10
			Costes indirectos		3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA.....			**115,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
066		**ud**	**CUADROS SECU DE M. P. C-2.10,C-12 y C-14 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Uds. Cuadros C-2.10, C-2.12 y C-2.14 C-S-P. Segunda, Tercera y Cuarta A.D. (planta primera cuarto vestuario) ala derecha. Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos (automáticos de corte incluidos en esta partida) pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW29	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.109	1,000	ud	Cuadros secundarios grupo electrógeno C-2.10, C-12 y C-14	84,62	84,62	
			Suma la partida.....			102,28
			Costes indirectos		3,00%	3,07
			TOTAL PARTIDA.....			**105,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

067		**ud**	**CUADROS SECU DE M. P. C-2.11,C-13 y C-15 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Uds. Cuadros C-2.11, C-2.13 Y C-2.15 C-S-P. Segunda, Tercera y Cuarta A.I. (planta primera cuarto vestuario) ala izquierda. Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos (automáticos de corte incluidos en esta partida) pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01DW2111	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.11111	1,000	ud	Cuadros secundarios grupo electrógeno C-2.11, C-13 y C-15	52,30	52,30	
			Suma la partida.....			69,96
			Costes indirectos		3,00%	2,10
			TOTAL PARTIDA.....			**72,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

068		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-2.16 (DERIVA DE C.G.E. C-2)**			
			Ud. Cuadro C-2.16 C-S-P. Ático A.I. (planta ático cuarto ascensores 1) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WS	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
ED	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo electrógeno C-2.16	89,31	89,31	
			Suma la partida.....			106,97
			Costes indirectos		3,00%	3,21
			TOTAL PARTIDA.....			**110,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
069		**ud**	**CUADROS C-2.17,C-18,C-19,C-20 y C-21 (DERIVA DE C.G.E. C-2)** Uds. Cuadros C-2.17, C-2.18, C-2.19, C-2.20 Y C-2.21 C-S- Cuadros Ascensores 1, 2 y 3, Montacargas 1 y 2 (planta ático ascensores 1, y 2, montacargas 1) (planta segunda ascensor 3 y montacargas 2) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
UH	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.17UH	1,000	ud	Cuadro secundario de protección 21	119,43	119,43	
			Suma la partida.....			138,51
			Costes indirectos		3,00%	4,16
			TOTAL PARTIDA.....			**142,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

070		**ud**	**CUADRO SECU GRUPO CONTRA INCENDIOS C-2.22 DERIVA DE C.G.E. C-2** Ud. Cuadro C-2.22 C-S-P. Semisótano Grupo Contra Incendios (planta primera cuarto caldera 1) Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
OP	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O02.23OP	1,000	ud	Cuadro secundario de protección grupo contra incendios C-2.22	123,03	123,03	
			Suma la partida.....			142,11
			Costes indirectos		3,00%	4,26
			TOTAL PARTIDA.....			**146,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

071		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-3** Ud. Cuadro C-3.1 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano cuarto instalaciones). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSGH	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.1GH	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.1	99,18	99,18	
			Suma la partida.....			116,84
			Costes indirectos		3,00%	3,51
			TOTAL PARTIDA.....			**120,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
072		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**			
			Ud. Cuadro C-3.2 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano enseres de verano). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSLK	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.2LK	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.2	97,01	97,01	
			Suma la partida.....			114,67
			Costes indirectos		3,00%	3,44
			TOTAL PARTIDA.....			**118,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

073		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**			
			Ud. Cuadro C-3.3 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano sala de calderas). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 38 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20	
O01OB200	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40	
D	1,000	ud	Pequeño material	35,00	35,00	
O03.3D	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.3	278,25	278,25	
			Suma la partida.....			369,85
			Costes indirectos		3,00%	11,10
			TOTAL PARTIDA.....			**380,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

074		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**			
			Ud. Cuadro C-3.4 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano vestuario masculino). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
F	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.4F	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.4	36,18	36,18	
			Suma la partida.....			53,84
			Costes indirectos		3,00%	1,62
			TOTAL PARTIDA.....			**55,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
075		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-3.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-3**			
			Ud. Cuadro C-3.5 C-S-P. Semisótano C.C. (planta semisótano vestuario femenino). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
G	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.5G	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-3.5	36,18	36,18	
			Suma la partida.....			53,84
			Costes indirectos		3,00%	1,62
			TOTAL PARTIDA.....			**55,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

076		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**			
			Ud. Cuadro C-4.1 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano garaje). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,300	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,78	
O01OB200	0,300	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,71	
J	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.6J	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.1	149,47	149,47	
			Suma la partida.....			169,96
			Costes indirectos		3,00%	5,10
			TOTAL PARTIDA.....			**175,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

077		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**			
			Ud. Cuadro C-4.2 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano cámara 1). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	1,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	12,60	
O01OB200	1,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	15,70	
K	1,000	ud	Pequeño material	5,00	5,00	
O03.7K	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.2	23,70	23,70	
			Suma la partida.....			57,00
			Costes indirectos		3,00%	1,71
			TOTAL PARTIDA.....			**58,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
078		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**			
			Ud. Cuadro C-4.3 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano cámara 2). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	1,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	12,60	
O01OB200	1,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	15,70	
WSL	1,000	ud	Pequeño material	5,00	5,00	
O03.8L	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.3	23,70	23,70	
			Suma la partida.....			57,00
			Costes indirectos		3,00%	1,71
			TOTAL PARTIDA.....			**58,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

079		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**			
			Ud. Cuadro C-4.4 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano cámara 3). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 144 elementos pvc de superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	1,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	12,60	
O01OB200	1,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	15,70	
Q	1,000	ud	Pequeño material	5,00	5,00	
O03.9Q	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.4	23,70	23,70	
			Suma la partida.....			57,00
			Costes indirectos		3,00%	1,71
			TOTAL PARTIDA.....			**58,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

080		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-4)**			
			Ud. Cuadro C-4.5 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano antecámara). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
WSW	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
O03.4.5W	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.5	114,62	114,62	
			Suma la partida.....			136,70
			Costes indirectos		3,00%	4,10
			TOTAL PARTIDA.....			**140,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
081		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.6 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**			
			Ud. Cuadro C-4.6 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano almacén víveres). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSE	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.4.6E	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.6	89,76	89,76	
			Suma la partida.....			107,42
			Costes indirectos		3,00%	3,22
			TOTAL PARTIDA.....			**110,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

082		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-4.7 (DERIVA DESDE CUADRO C-4**			
			Ud. Cuadro C-4.7 C-S-P. Semisótano A.D. (planta semisótano aseo cocina). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSR	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.4.7R	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-4.7	36,18	36,18	
			Suma la partida.....			53,84
			Costes indirectos		3,00%	1,62
			TOTAL PARTIDA.....			**55,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

083		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**			
			Ud. Cuadro C-5.1 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano mortuorio). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WST	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.5.1T	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.1	37,23	37,23	
			Suma la partida.....			54,89
			Costes indirectos		3,00%	1,65
			TOTAL PARTIDA.....			**56,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
084		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**			
			Ud. Cuadro C-5.2 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano aseo 1). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
Y	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.5.2Y	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.2	36,18	36,18	
			Suma la partida.....			53,84
			Costes indirectos		3,00%	1,62
			TOTAL PARTIDA.....			**55,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

085		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**			
			Ud. Cuadro C-5.3 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano almacén). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSU	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.5.3U	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.3	23,62	23,62	
			Suma la partida.....			41,28
			Costes indirectos		3,00%	1,24
			TOTAL PARTIDA.....			**42,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

086		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**			
			Ud. Cuadro C-5.4 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano taller). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20	
O01OB200	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40	
WSI	1,000	ud	Pequeño material	60,00	60,00	
O03.5.4I	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.4	291,40	291,40	
			Suma la partida.....			408,00
			Costes indirectos		3,00%	12,24
			TOTAL PARTIDA.....			**420,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
087		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**			
			Ud. Cuadro C-5.5 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano vestuario masculino). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSO	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.5.5O	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.5	36,18	36,18	
			Suma la partida.....			53,84
			Costes indirectos		3,00%	1,62
			TOTAL PARTIDA.....			**55,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

088		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.6 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**			
			Ud. Cuadro C-5.6 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano vestuario femenino). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSP	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.5.6P	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.6	36,18	36,18	
			Suma la partida.....			53,84
			Costes indirectos		3,00%	1,62
			TOTAL PARTIDA.....			**55,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

089		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-5.7 (DERIVA DESDE CUADRO C-5**			
			Ud. Cuadro C-5.7 C-S-P. Semisótano A.I. (planta semisótano archivo). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
O03.5.7Z	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-5.7	94,78	94,78	
WSZ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
			Suma la partida.....			112,44
			Costes indirectos		3,00%	3,37
			TOTAL PARTIDA.....			**115,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
090		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**			
			Ud. Cuadro C-8.1 C-S-P. Baja C.C. (planta baja recepción). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,300	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,78	
O01OB200	0,300	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,71	
WSX	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
O03.8.1X	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.1	159,51	159,51	
			Suma la partida			183,00
			Costes indirectos		3,00%	5,49
			TOTAL PARTIDA			**188,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

091		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**			
			Ud. Cuadro C-8.2 C-S-P. Baja C.C. (planta baja servicios generales). Modelo ABB o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSC	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.8.2C	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.2	101,63	101,63	
			Suma la partida			119,29
			Costes indirectos		3,00%	3,58
			TOTAL PARTIDA			**122,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

092		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**			
			Ud. Cuadro C-8.3 C-S-P. Baja C.C. (planta baja administración). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,300	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,78	
O01OB200	0,300	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,71	
WSV	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
O03.8.3V	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.3	137,89	137,89	
			Suma la partida			161,38
			Costes indirectos		3,00%	4,84
			TOTAL PARTIDA			**166,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
093		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**			
			Ud. Cuadro C-8.4 C-S-P. Baja C.C. (planta baja comedor restaurante). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 58 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20	
O01OB200	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40	
WSB	1,000	ud	Pequeño material	60,00	60,00	
O03.8.4B	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.4	184,59	184,59	
			Suma la partida.....			301,19
			Costes indirectos		3,00%	9,04
			TOTAL PARTIDA.....			**310,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

094		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-8.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-8**			
			Ud. Cuadro C-8.5 C-S-P. Baja C.C. (planta baja aseo 1). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSN	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.8.5N	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-8.5	41,36	41,36	
			Suma la partida.....			59,02
			Costes indirectos		3,00%	1,77
			TOTAL PARTIDA.....			**60,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

095		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.1 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**			
			Ud. Cuadro C-9.1 C-S-P. Baja A.D. (planta baja dirección). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 28 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSM	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.9.1M	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.1	98,01	98,01	
			Suma la partida.....			115,67
			Costes indirectos		3,00%	3,47
			TOTAL PARTIDA.....			**119,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
096		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.2 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**			
			Ud. Cuadro C-9.2 C-S-P. Baja A.D. (planta baja baño geriátrico). Modelo ABB o similar, con capacidad para 28 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
QQ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.9.2QQ	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.2	101,24	101,24	
			Suma la partida.....			118,90
			Costes indirectos		3,00%	3,57
			TOTAL PARTIDA.....			**122,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

097		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.3 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**			
			Ud. Cuadro C-9.3 C-S-P. Baja A.D. (planta baja centro de día). Modelo ABB o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSWW	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.9.3WW	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.3	101,24	101,24	
			Suma la partida.....			118,90
			Costes indirectos		3,00%	3,57
			TOTAL PARTIDA.....			**122,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

098		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.4 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**			
			Ud. Cuadro C-9.4 C-S-P. Baja A.D. (planta baja comedor empleados). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
EE	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.9.4EE	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.4	47,91	47,91	
			Suma la partida.....			65,57
			Costes indirectos		3,00%	1,97
			TOTAL PARTIDA.....			**67,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
099		**ud**	**CUADRO SECU DE MANDO Y PROTECCIÓN C-9.5 (DERIVA DESDE CUADRO C-9**			
			Ud. Cuadro C-9.5 C-S-P. Baja A.D. (planta baja peluquería). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
RR	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.9.5RR	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-9.5	102,39	102,39	
			Suma la partida.....			120,05
			Costes indirectos		3,00%	3,60
			TOTAL PARTIDA.....			**123,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

100		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.1 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.1 C-S-P. Baja A.I. (planta baja terapia ocupacional). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
TT	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.10.1TT	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.1	55,73	55,73	
			Suma la partida.....			73,39
			Costes indirectos		3,00%	2,20
			TOTAL PARTIDA.....			**75,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

101		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.2 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.2 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala de reuniones). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
YY	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.10.2YY	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.2	102,39	102,39	
			Suma la partida.....			120,05
			Costes indirectos		3,00%	3,60
			TOTAL PARTIDA.....			**123,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
102		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.3 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.3 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala rehabilitación). Modelo ABB o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
UU	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.10.3UU	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.3	81,39	81,39	
			Suma la partida.....			99,05
			Costes indirectos		3,00%	2,97
			TOTAL PARTIDA.....			**102,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

103		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.4 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.4 C-S-P. Baja A.I. (planta baja salón de actos). Modelo ABB o similar, con capacidad para 38 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20	
O01OB200	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40	
II	1,000	ud	Pequeño material	60,00	60,00	
O03.10.4II	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.4	231,78	231,78	
			Suma la partida.....			348,38
			Costes indirectos		3,00%	10,45
			TOTAL PARTIDA.....			**358,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

104		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.5 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.5 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala de curas). Modelo ABB o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
AA	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.10.5AA	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.5	98,88	98,88	
			Suma la partida.....			116,54
			Costes indirectos		3,00%	3,50
			TOTAL PARTIDA.....			**120,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
105		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.6 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.6 C-S-P. Baja A.I. (planta baja sala médica). Modelo ABB o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
SS	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
SSS	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.6	125,51	125,51	
			Suma la partida.....			147,59
			Costes indirectos		3,00%	4,43
			TOTAL PARTIDA.....			**152,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

106		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.7 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.7 C-S-P. Baja A.I. (planta baja aseos). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
DD	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
DDD	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.7	41,36	41,36	
			Suma la partida.....			59,02
			Costes indirectos		3,00%	1,77
			TOTAL PARTIDA.....			**60,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

107		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.8 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.8 C-S-P. Baja A.I. (planta baja dirección). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 24 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
FF	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
FFF	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.8	94,35	94,35	
			Suma la partida.....			112,01
			Costes indirectos		3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA.....			**115,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
108		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-10.9 DERIVA DESDE CUADRO C-10**			
			Ud. Cuadro C-10.9 C-S-P. Baja A.I. (planta baja capilla). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
GG	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
GGG	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-10.9	82,36	82,36	
			Suma la partida.....			100,02
			Costes indirectos		3,00%	3,00
			TOTAL PARTIDA.....			**103,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

109		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-12.1 DERIVA DESDE CUADRO C-12**			
			Ud. Cuadro C-12.1 C-S-P. Primera C.C. (planta primera sala de control). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 32 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,300	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,78	
O01OB200	0,300	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,71	
HH	1,000	ud	Pequeño material	18,00	18,00	
HHH	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-12.1	128,71	128,71	
			Suma la partida.....			155,20
			Costes indirectos		3,00%	4,66
			TOTAL PARTIDA.....			**159,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

110		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-12.2 DERIVA DESDE CUADRO C-12**			
			Ud. Cuadro C-12.2 C-S-P. Primera C.C. (planta primera sala de curas). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
JJ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
JJJ	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-12.2	98,26	98,26	
			Suma la partida.....			115,92
			Costes indirectos		3,00%	3,48
			TOTAL PARTIDA.....			**119,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
111		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-12.3 y C-12.4 DERIVA DESDE CUADRO C-12**			
			Ud. Cuadro C-12.3 y 12.4 C-S-P. Primera C.C. (planta primera habitaciones reformadas 23 y 24). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc de empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
KK	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
KKK	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-12.3 y C-12.4	49,04	49,04	
			Suma la partida.....			66,70
			Costes indirectos		3,00%	2,00
			TOTAL PARTIDA.....			**68,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

112		**ud**	**CUADRO SEC C-12.5, C- 12.6, C-12.7 y C-12.8 DERIVA DE CUADRO C-12**			
			Uds. Cuadro C-12.5, C-12.6, C-12.7 Y C-12.8 C-S-P. Primera C.C. (planta primera habitaciones 7, 8, 9 y 10). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc de empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
LL	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
LLL	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-12.5,C- 12.6, C-12.7 y 12.8	79,53	79,53	
			Suma la partida.....			101,61
			Costes indirectos		3,00%	3,05
			TOTAL PARTIDA.....			**104,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

113		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-13.1 DERIVA DESDE CUADRO C-12**			
			Ud. Cuadro C-13.1 C-S-P. Primera A.D. (planta primera cuarto lencería). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
ZZ	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
ZZZ	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-13.1	82,36	82,36	
			Suma la partida.....			100,02
			Costes indirectos		3,00%	3,00
			TOTAL PARTIDA.....			**103,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
114		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-13.2 DERIVA DESDE CUADRO C-12**			
			Ud. Cuadro C-13.2 C-S-P. Primera A.D. (planta primera sala enfermería). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
XX	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
XXX	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-13.2	79,03	79,03	
			Suma la partida.....			96,69
			Costes indirectos		3,00%	2,90
			TOTAL PARTIDA.....			**99,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

115		**ud**	**CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-13.3 DERIVA DESDE CUADRO C-12**			
			Ud. Cuadro C-13.3 C-S-P. Primera A.D. (planta primera baño incontingente). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
CC	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
CCC	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-13.3	41,36	41,36	
			Suma la partida.....			59,02
			Costes indirectos		3,00%	1,77
			TOTAL PARTIDA.....			**60,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

116		**ud**	**CUADRO SEC DESDE C-13.4 HASTA C-13.10 DERIVAN DESDES CUADRO C-12**			
			Uds. Cuadros C-13.4, C-13.5, C-13.6, C-13.7, C-13.8, C-13.9, C-13.10 C-S-P. P. A.D. (P.P habitaciones 22, 1, 2, 3, 4, 5 y 6). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc de empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
VV	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
VVV	1,000	ud	Cuadros secundarios de protección desde C-13.4 hasta C-13.10	79,53	79,53	
			Suma la partida.....			101,61
			Costes indirectos		3,00%	3,05
			TOTAL PARTIDA.....			**104,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

117 **ud** **CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-14.1 DERIVA DESDE CUADRO C-12**

Ud. Cuadro C-14.1 C-S-P. Primera A.I. (planta primera cuarto oficios limpios).
Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.
Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
BB	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
BBB	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-14.1	24,23	24,23	
			Suma la partida.....			41,89
			Costes indirectos		3,00%	1,26
			TOTAL PARTIDA.....			**43,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

118 **ud** **CUADRO SEC DE MANDO Y PROTECCIÓN C-14.2 DERIVA DESDE CUADRO C-12**

Ud. Cuadro C-14.2 C-S-P.Primera A.I. (planta primera cuarto incontingente).
Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.
Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
NN	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
NNN	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-14.2	41,36	41,36	
			Suma la partida.....			59,02
			Costes indirectos		3,00%	1,77
			TOTAL PARTIDA.....			**60,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

119 **ud** **CUADRO SEC DESDE C-14.3 HASTA C-14.13 DERIVAN DESDES CUADRO C-12**

Uds. Cuadros C-14.3, C-14.4, C-14.5, C-14.6, C-14.7, C-14.8, C-14.9, C-14.10, C-14.11, C-14.12 Y C-14.13 C-S-P. P. A.I. (planta primera habitaciones 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,19, 20, y 21).
Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra.
Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
JKLÑ	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
ÑL	1,000	ud	Cuadros secundarios de protección desde C-14.3 hasta C-14.13	79,53	79,53	
			Suma la partida.....			101,61
			Costes indirectos		3,00%	3,05
			TOTAL PARTIDA.....			**104,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

120 **ud** **CUADRO SEC C-15.1,C- 17.1 y C-19.1 DERIVAN DE C-15,C-17 y C-19**

Uds. Cuadros C-15.1, C-17.1, C-19.1 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Derecha (aseos 1 y 2). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
SA	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.15.1SA	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-15.1,C- 17.1 y 19.1	24,23	24,23	
			Suma la partida.....			41,89
			Costes indirectos		3,00%	1,26
			TOTAL PARTIDA.....			**43,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

121 **ud** **CUADRO SEC C-15.2,C- 17.2 y C-19.2 DERIVAN DE C-15,C-17 y C-19**

Uds. Cuadros C-15.2, C-17.2 y C-19.2 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Derecha (vestuario). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
FD	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
FDS	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-15.2, C- 17.2 y 19.2	24,23	24,23	
			Suma la partida.....			41,89
			Costes indirectos		3,00%	1,26
			TOTAL PARTIDA.....			**43,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

122 **ud** **CUADRO SEC C-15.3 A C-15.12, C-17.3 A C-17.12 Y C-19.3 A C-19.12**

Uds. Cuadros C-15.3-15.12, C-17.3-17.12 Y C-19.3-19-12 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Derecha. (Habitaciones). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.

O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
LKI	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
O03.15.3LKU	1,000	ud	Cuadros C-15.3 a C-15.12, C- 17.3 a C-17.12 y 19.3 a 19.12	79,53	79,53	
			Suma la partida.....			101,61
			Costes indirectos		3,00%	3,05
			TOTAL PARTIDA.....			**104,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
123		**ud**	**CUADRO SEC C-16.1,C- 18.1 y C-20.1 DERIVAN DE C-16,C-18 y C-20**			
			Uds. Cuadros C-16.1, C-18.1, C-20.1 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Izquierda (vestuario). Modelo ABB serie MISTRAL 65 o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado o superficie con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,200	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	2,52	
O01OB200	0,200	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
WSÑN	1,000	ud	Pequeño material	12,00	12,00	
O03.16.1PLJB	1,000	ud	Cuadro secundario de protección C-16.1, C- 18.1 y 20.1	91,68	91,68	
			Suma la partida.....			109,34
			Costes indirectos		3,00%	3,28
			TOTAL PARTIDA.....			**112,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

124		**ud**	**CUADRO SEC C-16.2 A C-16.11, C-18.2 A C-18.11 Y C-20.2 A C-20.11**			
			Uds. Cuadros C-16.2-16.11, C-18.2-18.11 y C-20.2-20-11 C-S-Plantas Segunda, Tercera y Cuarta Ala Izquierda (habitaciones). Modelo ABB o similar, con capacidad para 18 elementos pvc empotrado con puerta que incorpora cerradura maestrada, de dimensiones adecuadas para el alojamiento de los elementos de distribución, mando y control definidos en planos y memoria +20% de reserva, montaje en kit's, constituido por carriles metálicos desmontables, grado de protección IP65 (con puerta), ensayado y probado conforme a las normas UNE EN 60439-1. Debidamente montado y conexionados, incluso puentes de cableado, pequeño material y ayudas de albañilería, incluida conexión de puesta a tierra. Medida la unidad terminada, colocado y conexionado.			
O01OB2001	0,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	3,15	
O01OB200	0,250	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
OOPP	1,000	ud	Pequeño material	15,00	15,00	
POUUY	1,000	ud	Cuadros C-16.2 a C-16.11,C- 18.2 a C-18.11 y 20.2 a 20.11	79,53	79,53	
			Suma la partida.....			101,61
			Costes indirectos		3,00%	3,05
			TOTAL PARTIDA.....			**104,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

APARTADO 06.01.07 Interruptores
SUBAPARTADO 06.01.07.01 Diferenciales

125		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 80 A SENS. 30 mA**			
			Interruptor diferencial IV de 80 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,160	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,51	
P0102	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 80 A/30 mA TIPO AC	102,93	102,93	
			Suma la partida.....			105,44
			Costes indirectos		3,00%	3,16
			TOTAL PARTIDA.....			**108,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
126		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 40 A SENS. 30 mA**			
			Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,210	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,30	
P0104	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/300 mA TIPO AC	92,28	92,28	
			Suma la partida.....			95,58
			Costes indirectos		3,00%	2,87
			TOTAL PARTIDA.....			**98,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

127		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 25 A SENS. 30 mA**			
			Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,57	
P0105	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 25 A/300 mA TIPO AC	47,22	47,22	
			Suma la partida.....			48,79
			Costes indirectos		3,00%	1,46
			TOTAL PARTIDA.....			**50,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

128		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 80 A SENS. 30 mA**			
			Interruptor diferencial II de 80 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,260	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,08	
P0200	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 80 A/300 mA TIPO AC	47,08	47,08	
			Suma la partida.....			51,16
			Costes indirectos		3,00%	1,53
			TOTAL PARTIDA.....			**52,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

129		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 40 A SENS. 30 mA**			
			Interruptor diferencial II de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,140	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,20	
P0203	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA TIPO AC	42,27	42,27	
			Suma la partida.....			44,47
			Costes indirectos		3,00%	1,33
			TOTAL PARTIDA.....			**45,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

130		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 25 A SENS. 30m A**			
			Interruptor diferencial II de 25 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,57	
P0204	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 25 A/30 mA TIPO AC	18,09	18,09	
			Suma la partida.....			19,66
			Costes indirectos		3,00%	0,59
			TOTAL PARTIDA.....			**20,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
131		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 40 A SENS. 300 mA**			
			Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 300mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,260	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,08	
P01041	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/300 mA TIPO AC	83,69	83,69	
			Suma la partida.....			87,77
			Costes indirectos		3,00%	2,63
			TOTAL PARTIDA.....			**90,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

132		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 40 A SENS. 300 mA**			
			Interruptor diferencial II de 40 A de intensidad nominal y 300mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,130	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,04	
P020908	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA TIPO AC	47,26	47,26	
			Suma la partida.....			49,30
			Costes indirectos		3,00%	1,48
			TOTAL PARTIDA.....			**50,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

133		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 25 A SENS. 300 mA**			
			Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,200	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P01050953	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 25 A/300 mA TIPO AC	55,75	55,75	
			Suma la partida.....			58,89
			Costes indirectos		3,00%	1,77
			TOTAL PARTIDA.....			**60,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

134		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 32 A SENS. 30 mA**			
			Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 30mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,130	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,04	
P010420976	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/30 mA TIPO AC	48,54	48,54	
			Suma la partida.....			50,58
			Costes indirectos		3,00%	1,52
			TOTAL PARTIDA.....			**52,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

135		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV, INT. N. 32 A SENS. 300 mA**			
			Interruptor diferencial IV de 40 A de intensidad nominal y 300mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,150	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,36	
P010421096543	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/30 mA TIPO AC	64,53	64,53	
			Suma la partida.....			66,89
			Costes indirectos		3,00%	2,01
			TOTAL PARTIDA.....			**68,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
136		**ud**	**INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 25 A SENS. 300m A**			
			Interruptor diferencial II de 25 A de intensidad nominal y 300mA de sensibilidad tipo AC, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,150	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,36	
P02041095432	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 25 A/300 mA TIPO AC	34,75	34,75	
			Suma la partida.....			37,11
			Costes indirectos		3,00%	1,11
			TOTAL PARTIDA.....			**38,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

APARTADO 07.02 Magnetotérmicos

137		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 250 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 250 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,250	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,93	
P001	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 250 A	412,59	412,59	
			Suma la partida.....			416,52
			Costes indirectos		3,00%	12,50
			TOTAL PARTIDA.....			**429,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

138		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 100 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 100 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,200	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	3,14	
P003	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 100 A	171,89	171,89	
			Suma la partida.....			175,03
			Costes indirectos		3,00%	5,25
			TOTAL PARTIDA.....			**180,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

139		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 80 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 80 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,260	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,08	
P004	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 80 A	101,45	101,45	
			Suma la partida.....			105,53
			Costes indirectos		3,00%	3,17
			TOTAL PARTIDA.....			**108,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

140		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 63 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 63 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,260	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,08	
P005	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 63 A	64,37	64,37	
			Suma la partida.....			68,45
			Costes indirectos		3,00%	2,05
			TOTAL PARTIDA.....			**70,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
141		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 50 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 50 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,260	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,08	
P006	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 50 A	65,29	65,29	
			Suma la partida.....			69,37
			Costes indirectos		3,00%	2,08
			TOTAL PARTIDA.....			**71,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

142		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 40 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 40 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,260	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	4,08	
P007	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 40 A	55,92	55,92	
			Suma la partida.....			60,00
			Costes indirectos		3,00%	1,80
			TOTAL PARTIDA.....			**61,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

143		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 25 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,155	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,43	
P009	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 25 A	34,07	34,07	
			Suma la partida.....			36,50
			Costes indirectos		3,00%	1,10
			TOTAL PARTIDA.....			**37,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

144		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 20 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,155	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,43	
P00145	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 20 A	23,44	23,44	
			Suma la partida.....			25,87
			Costes indirectos		3,00%	0,78
			TOTAL PARTIDA.....			**26,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

145		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 16 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,155	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,43	
P0011	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 16 A	25,01	25,01	
			Suma la partida.....			27,44
			Costes indirectos		3,00%	0,82
			TOTAL PARTIDA.....			**28,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
146		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 63 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 63 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,155	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,43	
P021	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 63 A	51,74	51,74	
			Suma la partida.....			54,17
			Costes indirectos		3,00%	1,63
			TOTAL PARTIDA.....			**55,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

147		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 40 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 40 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,345	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	5,42	
P023	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 40 A	16,23	16,23	
			Suma la partida.....			21,65
			Costes indirectos		3,00%	0,65
			TOTAL PARTIDA.....			**22,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

148		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 32 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 32 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,155	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	2,43	
P024	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 32 A	15,63	15,63	
			Suma la partida.....			18,06
			Costes indirectos		3,00%	0,54
			TOTAL PARTIDA.....			**18,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

149		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 25 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,040	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	0,63	
P025	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 25 A	14,59	14,59	
			Suma la partida.....			15,22
			Costes indirectos		3,00%	0,46
			TOTAL PARTIDA.....			**15,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

150		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 20 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 20 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,57	
P026	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 20 A	12,39	12,39	
			Suma la partida.....			13,96
			Costes indirectos		3,00%	0,42
			TOTAL PARTIDA.....			**14,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
151		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 16 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,57	
P027	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 16 A	12,33	12,33	
			Suma la partida.....			13,90
			Costes indirectos		3,00%	0,42
			TOTAL PARTIDA.....			**14,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

152		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 10 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,57	
P028	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10 A	9,35	9,35	
			Suma la partida.....			10,92
			Costes indirectos		3,00%	0,33
			TOTAL PARTIDA.....			**11,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

153		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 16 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tripular de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,120	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,88	
P00178956	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 16 A	19,65	19,65	
			Suma la partida.....			21,53
			Costes indirectos		3,00%	0,65
			TOTAL PARTIDA.....			**22,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

154		**ud**	**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 630 A**			
			Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 630 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
P0010987	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 630 A	1.632,75	1.632,75	
TO018000912	2,500	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	39,25	
			Suma la partida.....			1.672,00
			Costes indirectos		3,00%	50,16
			TOTAL PARTIDA.....			**1.722,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS VEINTIDOS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

155		**ud**	**ANALIZADOR DE REDES CUADRO PRINCIPAL C-1**			
			Analizador de redes cuadro principal C-1, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
P0010987D	1,000	u	ANALIZADOR DE REDES CUADRO C-1	827,78	827,78	
TO018000912L	4,600	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	72,22	
			Suma la partida.....			900,00
			Costes indirectos		3,00%	27,00
			TOTAL PARTIDA.....			**927,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTISIETE EUROS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
156		**ud**	**INTERRUPTOR SOBRETENSINES TRANSITORIAS Y PERMANENTES**			
			Interruptor Sobretensiones permanentes y transitorias para cuadro principal C-1, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
WOJK	1,000	u	INTERRUPTOR SOBRETENSIONES CUADRO C-1	290,58	290,58	
TO018000912ER	0,600	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	9,42	
			Suma la partida.....			300,00
			Costes indirectos		3,00%	9,00
			TOTAL PARTIDA.....			**309,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS

APARTADO 07.03 Contactores

157		**ud**	**CONTACTOR, BIPOLAR, DE 10 A**			
			Contactor bipolar, de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
IE07700	1,000	u	CONTACTOR BIPOLAR 10A	18,43	18,43	
TO018002	0,100	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,57	
			Suma la partida.....			20,00
			Costes indirectos		3,00%	0,60
			TOTAL PARTIDA.....			**20,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

158		**ud**	**CONTACTOR, BIPOLAR, DE 16 A**			
			Contactor bipolar, de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,110	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,73	
IE077001	1,000	u	CONTACTOR BIPOLAR 16A	24,28	24,28	
			Suma la partida.....			26,01
			Costes indirectos		3,00%	0,78
			TOTAL PARTIDA.....			**26,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

159		**ud**	**RELOJ TEMPORIZADOR**			
			Reloj temporizador construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,57	
IE0770011	1,000	u	RELOJ TEMPORIZADOR	18,58	18,58	
			Suma la partida.....			20,15
			Costes indirectos		3,00%	0,60
			TOTAL PARTIDA.....			**20,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

160		**ud**	**CONTACTOR, TETRAPOLAR, DE 16 A**			
			Contactor tetrapolar, de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.			
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista	15,70	1,57	
IE07700111MN	1,000	u	CONTACTOR TETRAPOLAR 16A	36,50	36,50	
			Suma la partida.....			38,07
			Costes indirectos		3,00%	1,14
			TOTAL PARTIDA.....			**39,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
161		**ud**	**CONTACTOR, TETRAPOLAR, DE 25 A**				
			Contactor tetrapolar, de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.				
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista		15,70	1,57	
IE077009	1,000	u	CONTACTOR TETRAPOLAR 25A		44,43	44,43	
				Suma la partida.....			46,00
				Costes indirectos		3,00%	1,38
				TOTAL PARTIDA.....			**47,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

162		**ud**	**CONTACTOR, TETRAPOLAR, DE 80 A**				
			Contactor tetrapolar, de 80 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la cantidad ejecutada.				
TO01800	0,100	h	Oficial 1ª Electricista		15,70	1,57	
IE07700111	1,000	u	CONTACTOR TETRAPOLAR 80A		67,50	67,50	
				Suma la partida.....			69,07
				Costes indirectos		3,00%	2,07
				TOTAL PARTIDA.....			**71,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

APARTADO 06.01.08 Puestas a tierra

163		**ud**	**PUESTA A TIERRA CÓN PLACA DE COBRE DESNUDO ESP. 3 mm**				
			Pica de puesta a tierra formada por electrodo de acero recubierto de cobre de 14 mm de diámetro y 2m de longitud, incluso hincado y conexiones, construida según REBT. Medida la cantidad ejecutada.				
ATC00200	2,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN	x 3,00	26,80	201,00	
IE11400	1,000	u	PLACA DE COBRE PARA TOMA TIERRA	x 3,00	28,50	85,50	
IE11300	1,000	u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	x 3,00	18,20	54,60	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	x 3,00	15,00	45,00	
				Suma la partida.....			386,10
				Costes indirectos		3,00%	11,58
				TOTAL PARTIDA.....			**397,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

164		**ml**	**CONDUCCIÓN PUESTA TIERRA, COND. COBRE DESNUDO 35 mm2**				
			Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,8 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 35 mm2 de sección nominal, incluso excavación, relleno, p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida longitud ejecutada desde la arqueta de conexión hasta la última pica.				
TP00100	1,000	h	PEÓN	x 3,00	12,60	37,80	
IE03800	5,000	kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	x 3,00	4,66	69,91	
				Suma la partida.....			107,71
				Costes indirectos		3,00%	3,23
				TOTAL PARTIDA.....			**110,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
165		**ml**	**CONDUCCIÓN PUESTA TIERRA, COND. COBRE DESNUDO 50 mm2**				
			Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,8 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 50 mm2 de sección nominal, incluso excavación, relleno, p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida longitud ejecutada desde la arqueta de conexión hasta la última pica.				
TP00100	0,400	h	PEÓN	x 3,00	12,60	15,12	
IE03800	2,000	kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	x 3,00	4,66	27,96	
				Suma la partida.....			43,08
				Costes indirectos		3,00%	1,29
				TOTAL PARTIDA.....			**44,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

APARTADO 06.01.09 Batería de condensadores

166		**ud**	**BATERIA CONDENSADORES**				
			Ud. Equipo centralizado automático de compensación de energía reactiva de 100 KVAR-400V, colocado y conexionado. Medida la unidad ejecutada en conexión.				
O01OB200	15,000	h.	Oficial 1ª Electricista		15,70	235,50	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL		18,02	18,02	
IE059011	1,000	u	BATERIA CONDENSADORES		2.649,62	2.649,62	
127803111D	15,000	h.	Peón		12,60	189,00	
				Suma la partida.....			3.092,14
				Costes indirectos		3,00%	92,76
				TOTAL PARTIDA.....			**3.184,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

APARTADO 06.01.10 Grupo Electrógeno

167		**ud**	**GRUPO ELECTROGENO**				
			Ud. Grupo electrógeno automático insonorizado de 83KVA-400V-50HZ III para suministro eléctrico de emergencia, con motor diesel de 1500 rpm, alternador trifásico de 83 KVA, cuadro automático que realiza la puesta en marcha del grupo controladas por modulo programable con microprocesador, cargador electrónico de baterías de 12v, depósito de combustible montado en la bancada con detector de nivel, resistencia calefactora, pintura final de acabado, incluso conmutador de potencia Red-Grupo, silenciador de escape, juego de silentblocks y ayudas de albañilería. Medida la unidad colocada, conexionada y funcionando.				
O01OB200	6,000	h.	Oficial 1ª Electricista		15,70	94,20	
WW00400A	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL		80,00	80,00	
127803111DM	6,000	h.	Peón		12,60	75,60	
IE059011HAS	1,000	u	grupo electrogeno		1.225,27	1.225,27	
				Suma la partida.....			1.475,07
				Costes indirectos		3,00%	44,25
				TOTAL PARTIDA.....			**1.519,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

APARTADO 06.01.11 Climatización

168 **ud** **Climatización DAITSU Modelo: ASD9UI-DN(WD) o similar**

Ud. Equipo de Aire Acondicionado. Incluso montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material.
Medida la unidad completamente colocada y funcionando.

O01OB2087	60,000	h.	DAITSU Modelo: ASD9UI-DN(WD) o similar	520,20	31.212,00
O01OB200LKD	120,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	1.884,00
O01OB2001ÑAS	120,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	1.512,00
P01DW09000DA	60,000	ud	Pequeño material	18,70	1.121,94
O01OB2001ÑASJ	120,000	h.	Peón Albañil	12,60	1.512,00

Suma la partida.....		37.241,94
Costes indirectos	3,00%	1.117,26
TOTAL PARTIDA.....		**38.359,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

169 **ud** **Climatización DAITSU Modelo: ASD12UI-DN(WD) o similar**

Ud. Equipo de Aire Acondicionado. Incluso montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material.
Medida la unidad completamente colocada y funcionando.

O01OB90UI	2,000	h.	DAITSU Modelo: ASD12UI-DN(WD) o similar	620,20	1.240,40
O01OB200LKDNM	2,000	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	31,40
HG	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20
P01DW09000DAM	2,000	ud	Pequeño material	18,70	37,41
O01OB200ED	2,000	h.	Peón Albañil	12,60	25,20

Suma la partida.....		1.359,61
Costes indirectos	3,00%	40,79
TOTAL PARTIDA.....		**1.400,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

APARTADO 06.01.12 LUMINARIAS REFORMAS PLANTA CUARTA, ENFERMERÍA Y BAÑOS PB

E908		**u**	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO 2x18w**			
			Uds. Luminaria tipo downlight empotrado para lampara led de 2x18w, color blanco y difusor prismatico, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	0,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	7,85	
O01OB2001	0,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	6,30	
P356	1,000	u	Luminaria downlight 2x18w empotrado	13,60	13,60	
P01DW090K	0,050	ud	Pequeño material	74,00	3,70	
			Suma la partida.....			31,45
			Costes indirectos		3,00%	0,94
			TOTAL PARTIDA.....			**32,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E910A		**u**	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT EMPOTRADO 2x11w**			
			Uds. Luminaria tipo downlight superficie para lampara led de 2x11w, color blanco y difusor prismatico, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	0,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	7,85	
O01OB2001	0,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	6,30	
P358	1,000	u	Luminaria downlight 2x11w superficie	16,25	16,25	
P01DW0IU	0,050	ud	Pequeño material	57,20	2,86	
			Suma la partida.....			33,26
			Costes indirectos		3,00%	1,00
			TOTAL PARTIDA.....			**34,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

E910		**u**	**LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT SUPERFICIE 2x11w**			
			Uds. Luminaria tipo downlight superficie para lampara led de 2x11w, color blanco y difusor prismatico, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	0,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	7,85	
O01OB2001	0,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	6,30	
P358	1,000	u	Luminaria downlight 2x11w superficie	16,25	16,25	
P01DW0IU	0,050	ud	Pequeño material	57,20	2,86	
			Suma la partida.....			33,26
			Costes indirectos		3,00%	1,00
			TOTAL PARTIDA.....			**34,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

E912		**u**	**LUMINARIA TIPO BAÑADOR 2x11w**			
			Uds. Luminaria tipo bañador de pared para lampara led de 2x11w, color blanco y difusor prismatico, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	0,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	7,85	
O01OB2001	0,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	6,30	
P361	1,000	u	Luminaria bañador 2x11w	13,40	13,40	
P01DJJJ	0,050	ud	Pequeño material	34,40	1,72	
			Suma la partida.....			29,27
			Costes indirectos		3,00%	0,88
			TOTAL PARTIDA.....			**30,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

110NM1A		**u**	**EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 350/400 LUM. FLUORES. 1 HORA**			
			Uds. Luminaria de emergencias superficie para lampara led de 9w, 350-400 lúmenes IP42, IK07, difusor rectangular, cuadrado y redondo opales, serie L31 legrand o similar color blanco, incluso montaje e instalacion, lampara, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad completamente colocada y funcionando.			
O01OB200	0,500	h.	Oficial 1ª Electricista	15,70	7,85	
O01OB2001	0,500	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	6,30	
KDFU1	0,030	u	PEQUEÑO MATERIAL	123,75	3,71	
PP010A	1,000	u	Emergencia 350/400 lum	16,55	16,55	
			Suma la partida.....			34,41
			Costes indirectos		3,00%	1,03
			TOTAL PARTIDA.....			**35,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ46G		**u**	**MECANISMO ELÉCTRICO CON 2 T+ T BLANCO**			
			MECANISMO DE PRIMERA CALIDAD MARCA "LEGRAND" CON 2 TOMAS + TIERRA, COLOR BLANCO, Y AYUDAS DE ELECTRICISTA; CONSTRUIDO SEGUN REBT. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.			
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,24	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,17	
IE01400	1,000	u	BASE ENCHUFE II+T 16 A. C/PLACA T.T. LATERAL	6,58	6,58	
TO01800	0,090	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	1,41	
			Suma la partida.....			8,40
			Costes indirectos		3,00%	0,25
			TOTAL PARTIDA.....			**8,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

MJ46GX		**u**	**MECANISMO ELÉCTRICO CON 1 T+ T BLANCO**			
			MECANISMO DE PRIMERA CALIDAD MARCA "LEGRAND" CON 1 TOMA + TIERRA, COLOR BLANCO, Y AYUDAS DE ELECTRICISTA; CONSTRUIDO SEGUN REBT. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.			
WW00400	0,400	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,19	
WW00300	0,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,12	
TO01800	0,080	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	1,26	
IE01400R	1,000	u	BASE ENCHUFE I+T 16 A. C/PLACA T.T. LATERAL	6,58	6,58	
			Suma la partida.....			8,15
			Costes indirectos		3,00%	0,24
			TOTAL PARTIDA.....			**8,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E909M		**u**	**LUMINARIA TIPO PLAFÓN EN SUPERFICIE 20W**			
			Plafón de techo Led de 20 w, redondo Maslightind, o similar, colocado en superficie. Incluso, lámpara de 20 w, montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad instalada funcionando.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	1,57	
P357XV	1,000	u	LUMINARIA TIPO PLAFÓN 20W EN SUPERFICIE	14,69	14,69	
			Suma la partida.....			17,31
			Costes indirectos		3,00%	0,52
			TOTAL PARTIDA.....			**17,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E909M1		**u**	**LUMINARIA TIPO PLAFÓN EN SUPERFICIE 12W**			
			Plafón de techo Led de 12 w, redondo Maslightind, o similar, colocado en superficie. Incluso, lámpara de 12 w, montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad instalada funcionando.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	1,57	
P357XVA	1,000	u	LUMINARIA TIPO PLAFÓN 12W EN SUPERFICIE	12,69	12,69	
			Suma la partida.....			15,31
			Costes indirectos		3,00%	0,46
			TOTAL PARTIDA.....			**15,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E909M2		**u**	**LUMINARIA APLIQUE DOS FOCOS PARA LED 5W**			
			Lámpara para lavabo, tipo aplique de dos focos de led de 5 w cada uno, serie H-176 o similar, colocado en superficie. Incluso, 2 lámparas de 5 w cada una, montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad instalada funcionando.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	1,57	
P357XVAA	1,000	u	LUMINARIA TIPO APLIQUE DE 2X5W EN SUPERFICIE	32,69	32,69	
			Suma la partida.....			35,31
			Costes indirectos		3,00%	1,06
			TOTAL PARTIDA.....			**36,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E909M3		**u**	**LUMINARIA DE PARED DE FORJA PARA LED DE 12W**			
			Luminaria de pared de forja color negro y pantalla cónica color crema de 20 cm de diámetro para led de 12 w, similar existente, colocado en el cabecero de la cama. Incluso lámpara de 12 w, montaje e instalación, conexión, ayudas y pequeño material. Medida la unidad instalada funcionando.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
TO01800	0,100	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	15,70	1,57	
P357XVAS	1,000	u	LUMINARIA DE PARED DE FORJA DE 12W	29,69	29,69	
			Suma la partida.....			32,31
			Costes indirectos		3,00%	0,97
			TOTAL PARTIDA.....			**33,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 06.02 FONTANERIA

08FFC00003A		**m**	**CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 15 MM. DIAM**			
			DE CANALIZACION DE COBRE, EMPOTRADA, DE 15 mm. DE DIAMETRO NOMINAL Y 1 mm. DE ESPESOR, INCLUSO P.P.DE UNIONES, PIEZAS ESPECIALES, GRAPAS, PEQUE¥O MATERIAL Y AYUDAS DE ALBA¥ILERIA; CONSTRUIDA SEGUN NTE/IFF-22. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. SE HA SUPUESTO QUE LA CANALIZACIÓN DE LOS RADIADORES ES DE 15 MM, PERO SE COMPROBARÁ IN SITU Y SE RECTIFICARÁ CUANDO SE EJECUTE LA OBRA.			
WW00400	0,700	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,33	
TO01900	0,067	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	1,29	
ATC00200	0,026	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON	37,02	0,96	
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	2,90	
IF283001	1,000	m	TUBO COBRE DIAM. 12/15 MM.	6,43	6,43	
			Suma la partida.....			11,91
			Costes indirectos		3,00%	0,36
			TOTAL PARTIDA.....			**12,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

08FFC00004		**m**	**CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 22 MM. DIAM**			
			DE CANALIZACION DE COBRE, EMPOTRADA, DE 22 mm. DE DIAMETRO NOMINAL Y 1 mm. DE ESPESOR, INCLUSO P.P.DE UNIONES, PIEZAS ESPECIALES, GRAPAS, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERIA; CONSTRUIDA SEGUN NTE/IFF-22. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.			
ATC00200	0,026	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON	37,02	0,96	
IF28300	1,000	m	TUBO COBRE DIAM. 20/22 MM.	9,43	9,43	
TO01900	0,086	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	1,65	
WW00300	1,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,70	
WW00400	0,700	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,33	
			Suma la partida.....			13,07
			Costes indirectos		3,00%	0,39
			TOTAL PARTIDA.....			**13,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FFC90105		**m**	**CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 28 mm DIÁM.**			
			Canalización de cobre, empotrada y montante, de 28 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado corrugado de polietileno, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE. Medida la longitud ejecutada			
ATC00200	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON ESP.	37,02	1,11	
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	3,85	
IF28400	1,000	m	TUBO COBRE DIÁM. 26/28 mm	10,50	10,50	
WW00300	0,400	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,23	
WW00400	0,700	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,33	
			Suma la partida.....			16,02
			Costes indirectos		3,00%	0,48
			TOTAL PARTIDA.....			**16,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08FCC000531		**m**	**CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 15 mm**			
			Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de15 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE y RITE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00200	0,042	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON	37,02	1,55	
TO01900	0,120	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	2,31	
XT00900	1,010	m	COQUILLA ESP.ELAST.POLIETILENO 0.040W/MºC	1,01	1,02	
WW00300	1,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,75	
WW00400	0,900	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,42	
IF283001	1,000	m	TUBO COBRE DIAM. 12/15 MM.	6,43	6,43	
			Suma la partida.....			12,48
			Costes indirectos		3,00%	0,37
			TOTAL PARTIDA.....			**12,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FCC00053		**m**	**CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 22 mm**			
			Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 22 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE y RITE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00200	0,042	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON	37,02	1,55	
TO01900	0,120	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	2,31	
XT00900	1,010	m	COQUILLA ESP.ELAST.POLIETILENO 0.040W/MºC	1,01	1,02	
IF28300	1,000	m	TUBO COBRE DIAM. 20/22 MM.	9,43	9,43	
WW00300	1,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,75	
WW00400	0,900	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,42	
			Suma la partida.....			15,48
			Costes indirectos		3,00%	0,46
			TOTAL PARTIDA.....			**15,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FCC00054		**m**	**CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 28 mm**			
			Canalización para bajante de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 28 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE y RITE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00200	0,042	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON ESP.	37,02	1,55	
TO01900	0,150	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	2,88	
XT00900	1,010	m	COQUILLA ESP.ELAST.POLIETILENO 0.040W/MºC 28x10MM.DI.XESP	1,01	1,02	
IF28400	1,010	m	TUBO COBRE DIÁM. 26/28 mm	10,50	10,61	
WW00300	1,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,75	
WW00400	0,900	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,42	
			Suma la partida.....			17,23
			Costes indirectos		3,00%	0,52
			TOTAL PARTIDA.....			**17,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FVL00004		**u**	**LLAVE PASO DIAM.1"(22/25MM.)**			
			Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
IF21900	1,000	u	LLAVE PASO DIAM.1" (22/25 MM)	15,16	15,16	
TO01900	0,100	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	1,92	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			17,55
			Costes indirectos		3,00%	0,53
			TOTAL PARTIDA.....			**18,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

08FVL00001		**u**	**LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)**			
			Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1/2" (10/15 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,100	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	1,92	
IF21100	1,000	u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	3,45	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			5,84
			Costes indirectos		3,00%	0,18
			TOTAL PARTIDA.....			**6,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08FVL00003		**u**	**LLAVE PASO DIAM.3/4"(15/20MM.)**			
			Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalizaciom de 3/4" (15/20 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
IF21500	1,000	u	LLAVE PASODIAM. 3/4" (15/20 MM)	7,56	7,56	
TO01900	0,100	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	1,92	
			Suma la partida.....			9,95
			Costes indirectos		3,00%	0,30
			TOTAL PARTIDA.....			**10,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

MJ27		**u**	**INODORO DE FLUXÓMETRO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
			Inodoro de fluxometro, de porcelana vitrificada, de color blanco, formado por, taza con salida vertical, manguito tubo y válvula de descarga, tornillos de fijación, asiento y tapa, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	7,69	
IF10500	1,000	u	FLUXOR 1"PARA INOD. CON TUBO DESCG. CURVO	200,20	200,20	
IF15900	1,000	u	INODORO FLUXÓMETRO C. BLANCO CALIDAD MEDIA	49,90	49,90	
IF01500	1,000	u	ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. BLANCO CAL. MEDIA	19,57	19,57	
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACION CROMADOS CAL. MEDIA	3,60	3,60	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			282,01
			Costes indirectos		3,00%	8,46
			TOTAL PARTIDA.....			**290,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

MJ28		**u**	**EQUIPO FLUXÓMETRO DE PALANCA URINARIO 1/2"**			
			Equipo de fluxómetro de acero inoxidable para urinario de 1/2", con tubo de descarga incorporado, construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	7,69	
IF10200	1,000	u	FLUXOR 1/2" CON TUBO DE DESCARGA CAL. MEDIA	94,30	94,30	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			103,04
			Costes indirectos		3,00%	3,09
			TOTAL PARTIDA.....			**106,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

MJ29		**u**	**EQUIPO FLUXÓMETRO DE PALANCA INODORO 3/4" DE 0,4 A 4 ATMS**			
			Equipo de fluxometro de acero inoxidable para inodoro, de presión comprendida entre 0,4 y 4 ATMS, de 3/4", llave de corte y tubo de descarga; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	7,69	
IF10300	1,000	u	FLUXOR 3/4" DE 0,4 A 4 atm CON LLAVE Y TUBO DESCARGA	109,00	109,00	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			117,74
			Costes indirectos		3,00%	3,53
			TOTAL PARTIDA.....			**121,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

MJ30		**u**	**LAVABO SUSPENDIDO PERS CON DISC SOPORTE FIJO**			
			Lavabo suspendido accesible para personas con discapacidad de porcelana vitrificada, color blanco, de 60x50 cm, soportes fijos con tope de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería. construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación. sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	3,19	
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	7,69	
IF21050	1,000	u	LAVAMANOS DISCAP. PORCELANA, BLANCO, 0,40 m	209,00	209,00	
IF17352	1,000	u	JUEGO, SOPORTES, ACERO LAM. FRIO FIJO	55,00	55,00	
WW00300	1,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,70	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			276,05
			Costes indirectos		3,00%	8,28
			TOTAL PARTIDA.....			**284,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ31		**u**	**EQUIPO GRIFERIA GERONTOLÓGICO USO PERS CON DISC**			
			Equipo de grifería monomando gerontológico para lavabo, ducha y pileta, accesible para personas con discapacidad, de acero inoxidable, con gran palanca de apertura y cierre, mezclador con aireador, desagüe automático, enlaces de alimentación flexible, y llaves de regulación; construido según CTE/DB-HS 4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,300	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	5,77	
IF22600	2,000	u	LLAVE PASO ESCUADRA DIAM. 1/2"	5,45	10,90	
IF16700	1,000	u	JUEGO DE RAMALILLOS	4,90	4,90	
IF09550	1,000	u	EQUIPO GRIFERIA GERONTOLÓGICO PARA BAÑO	86,00	86,00	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida			108,62
			Costes indirectos		3,00%	3,26
			TOTAL PARTIDA			**111,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

MJ32		**u**	**COLOCACIÓN DE APARATOS SANITARIOS REUTILIZADOS**			
			Colocación de Inodoro de fluxometro reutilizado, urinarios reutilizados y pileta reutilizada, incluido material de colocación, manguito tubo y válvula de descarga, tornillos de fijación, etc, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	3,19	
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACION CROMADOS CAL. MEDIA	3,60	3,60	
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,87	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
TO01900	0,500	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	9,62	
			Suma la partida			17,75
			Costes indirectos		3,00%	0,53
			TOTAL PARTIDA			**18,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

MJ6XA		**u**	**NUEVA TOMA DE OXÍGENO**			
			Modificado de una toma de oxígeno. Equipo reutilizado . Medida la unidad terminada. Los tubos de cobre para gases medicinales o vacío deben cumplir con la norma UNE-EN 13348:2009 (Cobre y aleaciones de cobre. Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para gases medicinales o vacío que establece, entre otros requisitos, que la contaminación en la superficie interior del tubo no puede superar los 20 mg/m2. - La nueva toma de oxígeno se conectará mediante tubos de cobre a la red de distribución de gases existente. - Las características principales serán: tubería de cobre desengrasada y clase dura, accesorios de cobre sobre medida, soldadura de plata baja en cadmio, soportes metálicos con abrazaderas electrolíticas y señalización y pintado acorde a la normativa. El diámetro de la tubería será el mismo utilizado en las tomas actuales, aún así se define según las Tablas 3 y 4 de la NTE-IGO. -Cualquier parte de la red quedará separada al menos, 5 cm de la instalación eléctrica.			
TP00MM	1,550	h	OFICIAL ESPECIAL	19,07	29,56	
IF282000	1,010	m	TUBO COBRE DIAM. 12/15 MM.	5,92	5,98	
			Suma la partida			35,54
			Costes indirectos		3,00%	1,07
			TOTAL PARTIDA			**36,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

MJ6ZA		**u**	**MONTAJE DE RADIADOR REUTILIZADO**			
			Montaje de radiador reutilizado en su nueva ubicación, incluso soportes de fijación y accesorios (purgador de aire, llave de reglaje, enlace detentor...). Medida la unidad terminada.			
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACION CROMADOS CAL. MEDIA	3,60	3,60	
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,87	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
TO01900	0,581	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	11,17	
ATC00200	0,090	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEON ESP.	37,02	3,33	
			Suma la partida			19,44
			Costes indirectos		3,00%	0,58
			TOTAL PARTIDA			**20,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DOS CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08FGL00009		**u**	**EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOMANDO PRIMERA CALIDAD**			
			Equipo de grifería monomando para lavabo, de latón cromado de primera calidad, modelo Panam Cromo o similar existente, mezclador con aireador, desagüe automático, enlaces de alimentación flexibles, y llaves de regulación, construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,500	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	9,62	
IF22600	2,000	u	LLAVE PASO ESCUADRA DIAM. 1/2"	5,45	10,90	
IF10102	1,000	u	EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO LAVABO 1ª CAL.	45,36	45,36	
IF16700	1,000	u	JUEGO DE RAMALILLOS	4,90	4,90	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			71,83
			Costes indirectos		3,00%	2,15
			TOTAL PARTIDA.....			**73,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FGD0A001		**u**	**EQUIPO GRIFERÍA DUCHA MONOMANDO PRIMERA CALIDAD**			
			Equipo de grifería para ducha de latón cromado de primera calidad, modelo Panam Cromo o similar existente, con crucetas cromadas, uniones, soporte de horquilla, construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	7,69	
IF26800	1,000	u	TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA DE 1ª C.	68,93	68,93	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			77,67
			Costes indirectos		3,00%	2,33
			TOTAL PARTIDA.....			**80,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS

08FGD0B001		**u**	**MANERAL DE DUCHA PRIMERA CALIDAD**			
			Maneral-telefono con flexible de 1,50 m, modelo Polo Crono o similar existente ; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	7,69	
IF08500	1,000	u	DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO 1ª CAL.1,50 m	35,74	35,74	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			44,48
			Costes indirectos		3,00%	1,33
			TOTAL PARTIDA.....			**45,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08FSL00003		**u**	**LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,50x0,50 m BLANCO**			
			Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada de color blanco, marca Roca, modelo Victoria, o similar, formado por lavabo de 0,50x0,50 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,550	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	10,58	
IF16800	1,000	u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
IF19800	1,020	u	LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,50 m CAL. MEDIA	25,30	25,81	
IF23100	1,020	u	PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA	22,40	22,85	
WW00300	1,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,70	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			64,48
			Costes indirectos		3,00%	1,93
			TOTAL PARTIDA.....			**66,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08FSIQ0001		**u**	**INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
			Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada de color blanco, marca Roca, modelo Victoria, o similar, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,600	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	11,54	
IF22600	1,000	u	LLAVE PASO ESCUADRA DIAM. 1/2"	5,45	5,45	
IF15100	1,020	u	INODORO CON TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. MEDIA	102,35	104,40	
IF00600	1,000	u	ASIENTO Y TAPA PVC	15,00	15,00	
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACION CROMADOS CAL. MEDIA	3,60	3,60	
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,87	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			141,33
			Costes indirectos		3,00%	4,24
			TOTAL PARTIDA.....			**145,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08FSVQ0001		**u**	**TANQUE BAJO PARA INODORO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
			Tanque bajo para inodoro, de porcelana vitrificada de color blanco, formado por tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, y llave de regulación, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
TO01900	1,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	23,08	
IF22600	1,000	u	LLAVE PASO ESCUADRA DIAM. 1/2"	5,45	5,45	
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACION CROMADOS CAL. MEDIA	3,60	3,60	
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,87	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
IF15100A	1,020	u	TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. MEDIA	42,35	43,20	
			Suma la partida.....			76,67
			Costes indirectos		3,00%	2,30
			TOTAL PARTIDA.....			**78,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08RSVQ0001		**u**	**TAPA DE INODORO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
			Asiento y tapa de inodoro, de porcelana vitrificada de color blanco, modelo Noah, o similar existente, formado por tornillos de fijación, asiento y tapa, construido según CTE, e instrucciones del fabricante, incluso colocación. Medida la unidad instalada.			
TO01900	1,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	23,08	
IF00600	1,000	u	ASIENTO Y TAPA PVC	15,00	15,00	
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACION CROMADOS CAL. MEDIA	3,60	3,60	
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,87	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			43,02
			Costes indirectos		3,00%	1,29
			TOTAL PARTIDA.....			**44,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

MJ6ZAC		**u**	**VÁLVULAS PARA CONEXIONES DE RADIADORES**			
			Par de válvulas termostáticas angulares realizadas de latón cromado con cabezal de ABS de color blanco, Ref. ME497260, para controlar la temperatura del radiador, incluso colocación. Medida la unidad terminada.			
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	19,23	3,85	
WX400	1,000	u	PAR DE VÁLVULA TERMOSTÁTICA ANGULAR	35,00	35,00	
			Suma la partida.....			39,90
			Costes indirectos		3,00%	1,20
			TOTAL PARTIDA.....			**41,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 06.03 COMUNICACIONES

08KTC01001		**m**	**CABLE TELEFÓNICO 1 PAR**			
			Cable telefonico de 1 par, en red de dispersión e interior de telefonia basica, montado en interior de canalización, formado por cable de un par de 0,5 mm de diám., incluso colocación y conexionado; construido según reglamento de ICT. Medida la longitud ejecutada			
ATC00400	0,100	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª, INST. Y AYUDANTE	36,63	3,66	
IV02401	1,000	m	CABLE TELEFÓNICO 1 PAR	0,18	0,18	
			Suma la partida.....			3,84
			Costes indirectos		3,00%	0,12
			TOTAL PARTIDA.....			**3,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

MJ33		**u**	**INSTALACION DE TV/FM/FI. EN DORMITORIOS ENFERMERÍA**			
			de instalación para tv-fm, ejecutada según documentación adjunta y compuesta por: - derivador de dos salidas para señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia), incluso p.p. de resistencias de cierre, colocación, conexión, y ajuste; construido según reglamento de ICT medida la unidad ejecutada. - cable coaxial de expansión física, de atenuación 30 db/100 m en la banda de FI, para formación de red de distribución, dispersión e interior de usuario de señal de TV y FM terrestre y de satélite en fi (frecuencia intermedia), montado en interior de canalización, incluso conexionado a los diferentes elementos de la red. construido según reglamento de ICT. medida la longitud ejecutada. - de toma de usuario (BAT) para señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia). Empotrada, formada por mecanismo de toma separadora final, incluso colocación en caja de registro y conexión. construido según reglamento de ict. Medida la unidad ejecutada.			
			Sin descomposición			89,62
			Costes indirectos		3,00%	2,69
			TOTAL PARTIDA.....			**92,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			SUBCAPÍTULO 06.04 VENTILACION			
07V.004		**u**	**INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN**			
			Unidad de ventilación constituida por: Equipo marca Soler y Palau, 2 TD-350/125 ECOWATT, 2 REJILLAS GRA-150, 1,50m de conducto GSA-100, 0,50m de conducto GSA-150, 1 PER-125 W. Las dimensiones de la persiana del exterior son 203x203x14mm. Incluso apertura de hueco para salida hacia el exterior. El modelo utilizado incorpora un temporizador para que siga funcionando unos minutos despues de apagada la luz del aseo. Instalado y funcionando.			
			Sin descomposición			359,51
			Costes indirectos		3,00%	10,79
			TOTAL PARTIDA			**370,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			CAPÍTULO 07 REVESTIMIENTOS			
06.01		**m2**	**ALICATADO AZULEJO BLANCO 20x20 cm ADHESIVO**			
			Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm, recibido con adhesivo, incluso cortes y p.p. de piezas romas o ingletes,rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
TO00100	0,280	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	19,23	5,38	
TO00200	0,560	h	OF. 1ª ALICATADOR	19,23	10,77	
GC00100	0,001	t	CEMENTO BLANCO BL II	60,30	0,06	
GP00100	2,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,44	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,17	
RA00210	26,250	u	AZULEJO BLANCO 20x20 cm	0,28	7,35	
			Suma la partida.....			24,17
			Costes indirectos		3,00%	0,73
			TOTAL PARTIDA.....			**24,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

06.02		**m2**	**ENFOSCADO MAESTREADO Y FRATASADO EN PAREDES**			
			Enfoscado maestreado y fratasado en paredes con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.			
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	7,50	
AGM00500	0,121	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	10,12	
			Suma la partida.....			17,62
			Costes indirectos		3,00%	0,53
			TOTAL PARTIDA.....			**18,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

06.03		**m2**	**ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO Y RAYADO PARA ALICATADO**			
			Enfoscado maestreado, fratasado y rayado en paramentos verticales, preparado para recibir alicatado con adhesivo, con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	7,50	
AGM00500	0,100	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	8,36	
			Suma la partida.....			15,86
			Costes indirectos		3,00%	0,48
			TOTAL PARTIDA.....			**16,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06.04		**m2**	**PAVIMENTO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS ANTIDESLIZANTES**			
			Pavimento de baldosa hidráulica antideslizante de cemento, de 20x20x3 cm., con terminación superficial punta diamante de color gris para uso de exteriores con resistencia a la rotura de 3,5 Mpa (según norma UNE-EN 1339) recibida con mortero M5 (1/6) de cemento, i/p.p. de junta de dilatación y terminación, enlechado y limpieza. Construido según CTE. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,200	h	OF. 1ª SOLADOR	19,23	3,85	
TP00100	0,150	h	PEON ESPECIAL	18,28	2,74	
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5	89,14	0,09	
AGM00500	0,050	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	4,18	
RS00400	26,000	u	BALDOSA HIDRAÚLICA ANTIDESLIZANTE	0,25	6,50	
			Suma la partida.....			17,36
			Costes indirectos		3,00%	0,52
			TOTAL PARTIDA.....			**17,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

MJ57		**m2**	**S. GRES ANTIDESLIZANTE 30X30 cm.**			
			SOLADO DE GRES ANTIDESLIZANTE EN FORMATO DE 30x30cm, COLOR DISTINTO A BLANCO PARA FAVORECER EL CONTRASTE CROMÁTICO DE LOS APARATOS SANITARIOS CON EL ENTORNO, RECIBIDO CON MORTERO s/i, RECRECIDO DE MORTERO, INCLUSO REJUNTADO CON MORTERO TAPAJUNTAS Y LIMPIEZA, S/NTE-RSR-2, MEDIDO EN SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA. RECIBIDAS CON MORTERO M-4(1:6), INCLUSO REPASO DEL PAVIMENTO, ENLECHADO Y LIMPIEZA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSR-24.			
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,83	
AGL00100	0,020	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5	89,14	1,78	
TO01100	0,200	h	OF. 1ª SOLADOR	19,23	3,85	
P01DA050	1,300	kg	Mortero cola Cleintex Flexible blanco	1,97	2,56	
P08EPG011MJ	1,000	m2	Bald.gres prensado 31x31	14,56	14,56	
			Suma la partida.....			24,58
			Costes indirectos		3,00%	0,74
			TOTAL PARTIDA.....			**25,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ71		**m**	**RODAPIE GRES 7X30CM PLANTA CUARTA.**			
			Colocación de rodapié de gres porcelánico, mismo material y color que solado de gres colocado, 7X30 cm, recibidos con mortero M-4(1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza; construido según NTE/RSR-24. Medida la longitud ejecutada. Descontados los huecos.			
AGM00500	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	0,84	
TO01100	0,200	h	OF. 1ª SOLADOR	19,23	3,85	
TP00100	0,200	h	PEON ESPECIAL	18,28	3,66	
AGL00100	0,010	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5	89,14	0,89	
RS00500A	3,000	u	RODAPIE GRES 7X30 CM.	2,50	7,50	
			Suma la partida.....			16,74
			Costes indirectos		3,00%	0,50
			TOTAL PARTIDA.....			**17,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

MJ58		**m**	**RODAPIE BALDOSAS CERÁMICAS 7X30CM ENFERMERÍA.**			
			REPOSICIÓN DE RODAPIE DE BALDOSAS CERÁMICAS DE 7X30 cm. SIMILAR A LOS RODAPIÉS EXISTENTES EN LA ENFERMERÍA, RECIBIDAS CON MORTERO M-4(1:6), INCLUSO REPASO DEL PAVIMENTO, ENLECHADO Y LIMPIEZA; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSR-24. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA. DESCONTADOS LOS HUECOS.			
AGM00500	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	0,84	
TO01100	0,200	h	OF. 1ª SOLADOR	19,23	3,85	
TP00100	0,200	h	PEON ESPECIAL	18,28	3,66	
AGL00100	0,010	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5	89,14	0,89	
RS00500B	3,000	u	RODAPIE CERÁMICO 7X30 CM.	3,50	10,50	
			Suma la partida.....			19,74
			Costes indirectos		3,00%	0,59
			TOTAL PARTIDA.....			**20,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ59		**m2**	**FALSO TECHO DE ESCAYOLA, SISTEMA DESMONTABLE Y ENTRAMADO VISTO**			
			Falso techo de plancha de escayola desmontable de medidas 60 x 60 cm, suspendida de elementos metálicos vistos (12,5+27+27), los elementos metálicos, serán especiales, según fabricante, para soportar la humedad de los núcleos húmedos, incluso p.p. de remate con paramentos y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Los elementos metálicos, serán especiales, según fabricante, para soportar la humedad de los núcleos húmedos.			
TO00500	0,350	h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	19,23	6,73	
TP00100	0,050	h	PEON ESPECIAL	18,28	0,91	
RT01550	1,000	m2	PLACA ESCAYOLA LISA DESMONTABLE	5,45	5,45	
RT04060	1,000	m2	ENTRAMADO METÁLICO VISTO TECHO ESCAYOLA	4,30	4,30	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			17,86
			Costes indirectos		3,00%	0,54
			TOTAL PARTIDA.....			**18,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

MJ60		**m2**	**FALSO TECHO CARTÓN YESO, SISTEMA DESMONTABLE Y ENTRAMADO VISTO**			
			Falso techo registrable liso suspendido con estructura metálica (12,5+27+27), formado por una placa de Cartón-yeso acústica de 60 x 60 cm. Incluso Moldura perimetral de escayola de 4x4 cm, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Las placas están suspendidas mediante horquillas metálicas, las cuales serán especiales en el cuarto de baño contra la humedad, características especificadas según fabricante.			
P04PY030	0,800	m2	Placa yeso laminado N-13	5,92	4,74	
P04PW040	0,270	kg	Pasta para juntas yeso	1,18	0,32	
P04PW010	1,200	m.	Cinta de juntas yeso	0,57	0,68	
P04PW150	0,700	m.	Perfil laminado U 34x31x34 mm	2,01	1,41	
P04TW070	2,000	m.	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	1,28	2,56	
P04PW090	8,000	ud	Tornillo 3,9 x 25	0,02	0,16	
P04PW100	5,000	ud	Tornillo MM-9,5 mm yeso laminado	0,05	0,25	
P04TW080	0,320	ud	Pieza empalme techo yeso laminado T-47	0,53	0,17	
P04TW090	0,800	ud	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,78	0,62	
TO00500	0,350	h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	19,23	6,73	
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,83	
			Suma la partida.....			19,47
			Costes indirectos		3,00%	0,58
			TOTAL PARTIDA.....			**20,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ61		**m2**	**ALICATADO AZULEJO COLOR DISTINTO A BLANCO 20X20CM.** DE ALICATADO CON AZULEJO DE 20X20 CM. COLOR DE 1ª CALIDAD CON CENEFA DECORATIVA (PIEZA SEPARADA DEL AZULEJO), EL COLOR SERÁ DIFERENTE A BLANCO PARA FAVORECER EL CONTRASTE CROMÁTICO DE LOS APARATOS SANITARIOS CON EL ENTORNO, RECIBIDO CON ADHESIVO; INCLUSO CORTES, P.P. DE PIEZAS ROMAS O INGLETES, REJUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO Y LIMPIEZA, CONSTRUIDO SEGÚN NTE/RPA-4. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA DEDUCIDOS HUECOS DE PUERTAS.			
WW00300	0,600	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,35	
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,83	
GC00100	0,001	t	CEMENTO BLANCO BL II	60,30	0,06	
GP00100	0,400	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,09	
TO00200	0,550	h	OF. 1ª ALICATADOR	19,23	10,58	
RA0020Z	10,170	u	AZULEJO COLOR DISTINTO A BLANCO 20X20 CM.	0,28	2,85	
			Suma la partida.....			15,76
			Costes indirectos		3,00%	0,47
			TOTAL PARTIDA.....			**16,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

MJ62		**m2**	**ENFOSCADO Y ENLUCIDO CON PERLITA** ENFOSCADO DE CEMENTO, MAESTREADO, APLICADO SOBRE EL PARAMENTO VERTICAL INTERIOR, DE ALTURA ESPECIFICADA, ACABADO SUPERFICIAL RUGOSO CON MORTERO DE CEMENTO M-5, PREVIA COLOCACIÓN DE MALLA ANTIÁLCALIS EN CAMBIOS DE MATERIAL. POSTERIOR ENLUCIDO DE PERLITA, SOBRE PARAMENTO VERTICAL. CONSTRUIDO SEGUN NTE/RPE-7. MEDIDO A CINTA CORRIDA, SIN DESCONTAR HUECOS.			
TO01200	0,040	h	OF. 1ª YESERO	19,23	0,77	
AGY002A	0,005	m3	PASTA DE PERLITA BLANCA YF	79,18	0,40	
AGM00500	0,121	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	10,12	
ATC00100	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.	37,51	3,75	
			Suma la partida.....			15,04
			Costes indirectos		3,00%	0,45
			TOTAL PARTIDA.....			**15,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

MJ63		**m2**	**MONOCAPA PARA EXTERIOR** MORTERO MONOCAPA, TIPO MORCEMDUR RF OC CSIII W2 O SIMILAR, APLICADO SOBRE EL PARAMENTO VERTICAL EXTERIOR, CON UN ESPESOR DE 12 MM, ACABADO FINO, RASPADO O FRATASADO, EVITANDO LA UTILIZACIÓN DE PINTURAS POSTERIORMENTE. HUECOS DESCONTADOS.			
TO01200	0,200	h	OF. 1ª YESERO	19,23	3,85	
AGY0Q2A	0,200	m3	PASTA MORCEMDUR 12 MM	75,41	15,08	
			Suma la partida.....			18,93
			Costes indirectos		3,00%	0,57
			TOTAL PARTIDA.....			**19,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			CAPÍTULO 08 CARPINTERIA Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION			
07.01		**m**	**BARANDILLA Y PASAMANOS RAMPA PERS DISC ACERO INOXID. DIAM.50 mm**			
			Barandilla de rampa accesible para personas con dicapacidad en acero inoxidable: bastidor con perfices de tubo redondo de 50 mm cada metro y pasamanos de 50 mm de diámetro, anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Pasamanos de acero inoxidable a doble altura, a 70 cm y a 1,05 cm del suelo, fijado mediante soportes de acero inoxidable, atornillados al pasamanos y recibidos a la barandilla, incluso p.p. de pequeño material. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,600	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON	37,51	22,51	
TO01600	0,400	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,23	7,69	
KA00200	2,110	kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,24	2,62	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,17	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,24	
KA00500MJ	2,400	kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES MANUFACTURADO	40,00	96,00	
			Suma la partida.....			129,23
			Costes indirectos		3,00%	3,88
			TOTAL PARTIDA.....			**133,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

07.02		**m**	**RODAPIE METALICO 10 cm ALTURA**			
			Formación de rodapié de chapa metálica de 10 cm de altura min. Incluso fijacion y acabados, medida la longitud real colocada.			
			Sin descomposición			35,00
			Costes indirectos		3,00%	1,05
			TOTAL PARTIDA.....			**36,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

MJLVC00151A		**m2**	**VENTANA CORREDERA AL. LACADO (T. II)**			
			VENTANA CORREDERA DE ALUMINIO LACADO EN COLOR BLANCO T. II COMPLETA, SISTEMA COMPACTO. MEDIDA DE FUERA A FUERA DEL CERCO S/ HUECO DE CARPINTERIA POR FACHADA. CONSTRUIDA SEGUN DOCUMENTACION ADJUNTA Y COMPUESTA POR:			
			- DE VENTANA DE HOJAS CORREDERAS, CLASE 1, EJECUTADA CON PERFILES DE ALEACION DE ALUMINIO CON ESPESOR DE 1.8mm. Y CAPA DE ANODIZADO DE 20 MICRAS; LACADO EN COLOR BLANCO SEGUN NORMAS GSB, ESPESOR MINIMO 60 MICRAS, TIPO II (0.50/1.50m2.), INCLUSO PRECERCO DE PERFIL TUBULAR CONFORMADO EN FRIO DE ACERO GALVANIZADO CON PATILLAS DE FIJACION, JUNQUILLOS, JUNTA DE ESTANQUIDAD DE NEOPRENO, HERRAJES DE DESLIZAMIENTO, CIERRE Y SEGURIDAD Y P.P. DE SELLADO DE JUNTAS CON MASILLA ELASTICA. MEDIDA DE FUERA A FUERA DEL CERCO.			
			- ACRISTALAMIENTO DOBLE TIPO CLIMALIT DE 4+6+4 mm. DE ESPESOR, COLOCADA CON PERFIL CONTINUO, INCLUSO PERFIL EN U NEOPRENO DE NEOPRENO, CORTES Y COLOCACION DE JUNQUILLOS; CONSTRUIDO SEGUN NTE/FVP-9 E INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE.			
			- PERSIANA ENROLLABLE DE PVC. CON LAMAS DE 0.6 mm. DE ESPESOR MINIMO, INCLUSO P.P. DE CAJA, GUIAS, SISTEMA DE ACCIONAMIENTO MANUAL, ELEMENTOS DE FIJACION, MATERIAL DE AGARRE Y COLOCACION. MEDIDA SEGUN LA SUPERFICIE DEL HUECO.			
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
TP00100	0,129	h	PEON ESPECIAL	18,28	2,36	
RW01900	4,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,64	6,56	
TO01600	0,170	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	19,23	3,27	
KA01200MJ	4,000	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	1,00	4,00	
KL05900MJ	1,000	m2	VENTANA CORREDERA AL. LACADO (T-II)	75,00	75,00	
			Suma la partida.....			91,77
			Costes indirectos		3,00%	2,75
			TOTAL PARTIDA.....			**94,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ73		**m2**	**PUERTA PASO COLOR BLANCA 1 H. CIEGA CORREDERA**			
			Puerta de paso pintada en color blanco, con hoja ciega corredera alojada en cámara, incluido casoneto, formada por: precerco con garras de fijación, constituido por un larguero y dos montantes, tapajuntas del mismo material y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad de primera calidad con desbloqueo exterior y manillas, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida la hoja. Las puertas cumplirán el art. 67 del Decreto 293/2009, de 7 de Julio, sobre las normas para la accesibilidad en las infraestructuras, el urbanismo, la edificación y el transporte en Andalucía, el CTE-DB-SUA y otras normativas que le sean de aplicación.			
TO01500	3,300	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,23	63,46	
KM02800	0,580	u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	11,48	
KM00100	1,170	m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm	8,36	9,78	
KW02500	0,580	u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	9,70	5,63	
KW04200	0,580	u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,54	13,65	
KW03600	0,580	u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,20	2,44	
KM05100	0,001	m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04700	1,200	m	LISTÓN PINO FLANDES185X30 mm	7,07	8,48	
KM04200	3,850	m	LISTON P.FLANDES 70X30 MM.	3,69	14,21	
KM00300	4,300	m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	17,63	
KM07400	5,820	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,65	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			153,84
			Costes indirectos		3,00%	4,62
			TOTAL PARTIDA.....			**158,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

MJ74		**m2**	**PUERTA PASO COLOR MADERA 1 H. CIEGA CORREDERA**			
			Puerta de paso pintada en color madera similar a las existentes en el edificio, con hoja ciega corredera alojada en cámara, incluido casoneto, formada por: precerco con garras de fijación, constituido por un larguero y dos montantes, tapajuntas del mismo material y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad de primera calidad con desbloqueo exterior y manillas, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida la hoja. Las puertas cumplirán el art. 67 del Decreto 293/2009, de 7 de Julio, sobre las normas para la accesibilidad en las infraestructuras, el urbanismo, la edificación y el transporte en Andalucía, el CTE-DB-SUA y otras normativas que le sean de aplicación.			
TO01500	3,300	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,23	63,46	
KM02800	0,580	u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	11,48	
KM00100	1,170	m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm	8,36	9,78	
KW02500	0,580	u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	9,70	5,63	
KW04200	0,580	u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,54	13,65	
KW03600	0,580	u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,20	2,44	
KM05100	0,001	m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04700	1,200	m	LISTÓN PINO FLANDES185X30 mm	7,07	8,48	
KM04200	3,850	m	LISTON P.FLANDES 70X30 MM.	3,69	14,21	
KM00300	4,300	m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	17,63	
KM07400	5,820	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,65	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			153,84
			Costes indirectos		3,00%	4,62
			TOTAL PARTIDA.....			**158,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

MJ75		**m2**	**PUERTA PASO COLOR AMARILLA. 1H.CIEGA ABAT. CERCO 70X40 MM**			
			DE PUERTA DE PASO PINTADA EN COLOR AMARILLO, DE SIMILARES CARACTERÍSTICAS A LAS EXISTENTES EN LA PLANTA, CON HOJA CIEGA ABATIBLE. CONSTRUIDA SEGUN DOCUMENTACION ADJUNTA Y COMPUESTA POR: - PUERTA DE PASO PARA BARNIZAR CLASE 1, CON HOJA CIEGA ABATIBLE, FORMADA POR: PRECERCO DE PINO FLANDES DE 70X30 mm. CON GARRAS DE FIJACION; CERCO DE 70X40 mm. (EN TABIQUES ALICATADOS EL PRECERCO ES DE 100X30 MM. Y EL CERCO DE 100X40 MM), TAPAJUNTAS DE 60X15 mm. Y HOJA PREFABRICADA NORMALIZADA DE 35 mm, CON MEDIDAS ESPECIFICADAS EN PLANIMETRÍA ADJUNTA, CANTEADA POR DOS CANTOS, EN MADERA DE SAPELLY; HERRAJES DE COLGAR, SEGURIDAD Y CIERRE, CON POMO O MANIVELA, EN LATON DE PRIMERA CALIDAD. INCLUSO COLGADO. MEDIDA DE FUERA A FUERA DEL PRECERCO.			
11MPB00151	1,000	m2	PUERTA PASO,BARNIZAR 1H.CIEGA ABAT. CERCO 70X40 MM	111,72	111,72	
13IBB00005MJ	1,000	m2	BARNIZ SINTETICO SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	12,07	12,07	
			Suma la partida.....			123,79
			Costes indirectos		3,00%	3,71
			TOTAL PARTIDA.....			**127,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ76		**m2**	**PUERTA PASO COLOR AMARILLA 1 H. CIEGA CORREDERA**			
			Puerta de paso pintada en color amarillo, similar al color de las puertas existentes en la planta, con hoja ciega corredera alojada en cámara, incluido casoneto, formada por: precerco con garras de fijación, constituido por un larguero y dos montantes, tapajuntas del mismo material y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad de primera calidad con sistema de desbloqueo exterior, y manillas tipo Dec, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida la hoja.			
			Son necesarias dos puertas (P3), pero una de ellas será reutilizada, puesto que es ex istente.			
TO01500	3,500	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,23	67,31	
KM02800	0,580	u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	11,48	
KM00100	1,170	m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm	8,36	9,78	
KW02500	0,580	u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	9,70	5,63	
KW04200	0,580	u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,54	13,65	
KW03600	0,580	u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,20	2,44	
KM05100	0,001	m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04700	1,200	m	LISTÓN PINO FLANDES185X30 mm	7,07	8,48	
KM04200	3,850	m	LISTON P.FLANDES 70X30 MM.	3,69	14,21	
KM00300	4,300	m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	17,63	
KM07400	5,820	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,65	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida			157,69
			Costes indirectos		3,00%	4,73
			TOTAL PARTIDA			**162,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

MJ77		**m2**	**FRENTE ARMARIO PARA PINTAR, CON HOJAS ABATIBLES**			
			Frente de armario para pintar en color similar a los existentes en la planta, con hojas abatibles formado por: precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes; hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, herrajes de colgar, cerraduras, pasadores y agarradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.			
TO01500	2,300	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,23	44,23	
KM02800	0,730	u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	14,45	
KM00300	2,300	m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	9,43	
KW03100	0,720	u	PASADOR EMBUTIDO	2,14	1,54	
KM04200	2,400	m	LISTON P.FLANDES 70X30 MM.	3,69	8,86	
KW03200	2,180	u	PERNIOS DE LATON 11 CM.	3,20	6,98	
KW01000	0,720	u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	2,27	1,63	
KM05100	0,001	m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KW01400	0,360	u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	2,65	
KM07400	2,470	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,40	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida			93,60
			Costes indirectos		3,00%	2,81
			TOTAL PARTIDA			**96,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

MJ771		**m2**	**CUBRERADIADOR DE MADERA MODELO LAMINE O SIMILAR**			
			Cubreradiador de madera de pino, en pulimento color nogal claro, modelo Lamine de la casa Emoble, o similar, siempre que sea resistente a la transmisión de calor. Formado por: laterales y frentes prefabricados de diensiones especificadas, herrajes de colgar, pasadores y agarradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del frente.			
TO01500	1,000	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,23	19,23	
KW01000	0,500	u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	2,27	1,14	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
KM0510A	0,380	m3	MADERA PINO	340,20	129,28	
			Suma la partida			150,70
			Costes indirectos		3,00%	4,52
			TOTAL PARTIDA			**155,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			CAPÍTULO 09 PINTURAS			
08.0A		**m2**	**PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA**			
			Pintura elastómera acrílica lisa en dispersión acuosa en paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento formada por: limpieza de soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.			
PA00600	0,602	kg	PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA	2,80	1,69	
TO01000MJ	0,224	h	OF. 1ª PINTOR	17,16	3,84	
			Suma la partida.....			5,53
			Costes indirectos		3,00%	0,17
			TOTAL PARTIDA.....			**5,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

MJ70		**m2**	**PINTURA PLÁSTICA LISA BLANCA**			
			Pintura plástica lisa de color blanco, en paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso aparejado, plastecido, lijado y dos manos.			
P25CT030	0,350	kg	Pasta temple blanco	0,24	0,08	
P25CT020	0,050	kg	Plaste	1,16	0,06	
P25WW220	0,050	ud	Pequeño material	1,31	0,07	
TO01000MJ	0,073	h	OF. 1ª PINTOR	17,16	1,25	
TO01000MJA	0,100	h.	AYUDANTE PINTURA	16,40	1,64	
			Suma la partida.....			3,10
			Costes indirectos		3,00%	0,09
			TOTAL PARTIDA.....			**3,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			CAPÍTULO 10 PLAN DE CONTROL				
13A		**u**	**ENSAYOS ZAHORRAS O BOLOS CIMIENTOS**				
			Ensayo Próctor normal, para terreno seleccionado para mejora de cimentación de rampa compactado al 98% del proctor normal.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13B		**u**	**ENSAYOS HORMIGÓN ARMADO**				
			Ensayo Hormigón armado de cimentación rampa, resistencia a compresión (UNE-EN 12390-3), ensayo de consistencia (cono de abrams) (UNE-EN 12350-2) y ensayo de consistencia (escurrimiento), (UNE 83361:2007).				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13C		**u**	**ENSAYOS LADRILLOS CERÁMICOS**				
			Ensayo sobre una muestra de ladrillo cerámico, con una frecuencia de 1/1000 m2, con determinación de densidad aparente, densidad seca, características dimensionales, absorción de agua, succión de agua, eflorescencias, heladicidad, resistencia a compresion y expansión por humedad, todo definido según nomas UNE-EN 772-X. Se tendrán en cuenta los documentos de origen, hoja de suminstro y etiquetado del marcado CE, los ensayos realizados por laboratorio y el certificado de garantía del fabricante.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13D		**u**	**ENSAYOS ACERO B500S**				
			Ensayos de control en Acero B500S utilizado en obra, sección equivalente y desviación masa, geometría del corrugado, doblado-desdoblado, ensayo de tracción, alargamiento de rotura, alargamiento bajo carga máxima, definido según normas UNE-EN ISO 15630-1:2003 y con frecuencia prescriptiva de 2/40 t de un mismo suministrador, fabricante y serie.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13E		**u**	**ENSAYOS SOLADOS Y ALICATADOS**				
			Ensayo sobre una muestra de cada material cerámico diferente utilizada en obra, para solado y alicatado, con determinación de dimensiones y aspecto superficial, absorción de agua, resistencia a la flexión, resistencia al impacto, resistencia abrasión, dilatación térmica lineal, choque térmico, dilatación por humedad, resistencia a la helada, resistencia al cuarrteo, resistencia química, resistencia a las manchas y resistencia al deslizamiento para pavimentos, todo definido según nomas UNE-EN ISO10545-X.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13F		**u**	**ENSAYOS VENTANA ALUMINIO**				
			Ensayo sobre una ventana de aluminio, con una frecuencia de 1/200, se procederá al control de la permeabilidad del air, estanqueidad al agua, resistencia mecánica al viento, transmitancia térmica, aislamiento a ruido aéreo y espesor de lacado, todo definido según nomas UNE. Se tendrán en cuenta los documentos de origen, hoja de suminstro y etiquetado del marcado CE, los ensayos realizados por laboratorio y el certificado de garantía del fabricante.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13G		**u**	**ENSAYOS INSTALACIÓN INTERIOR AGUA CALIENTE**				
			Relación de ensayos para la Instalación Interior de Agua Caliente: prueba de resist. mecánica-estanqueidad, caudal y temperatura en puntos de consumo, caudal exigido a temperatura fijada con grifos abiertos, tiempo que tarda el agua en salir en los grifos más alejados a temperatura de funcionamiento y temperatura de la red.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13H		**u**	**ENSAYOS INSTALACIÓN INTERIOR AGUA FRIA**				
			Relación de ensayos para la Instalación Interior de Agua Fría: prueba de resist. mecánica-estanqueidad, con frecuencia prescriptiva total.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN		PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13I		**u**	**ENSAYOS RED INTERIOR EVACUACIÓN DE AGUAS**				
			Relación de ensayos para la Red nterior de Evacuación de Aguas Pluviales y Residuales: prueba de estanqueidad en aparatos y en la red horizontal y prueba de estanqueidad total con aire, agua o humo, con frecuencia prescriptiva total.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13J		**u**	**ENSAYOS PINTURAS Y BARNICES**				
			Relación de ensayos para las pinturas y barnices utilizados en las reformas: sólidos a 105ºC, cenizas a 450ºC, contenido en pigmentos, resistencia al frote húmedo para la pintura plástica, velocidad de transmisión del vapor de agua, adherencia de película, adherencia al soporte, espesor de película y resistencia al deslizamiento en el caso de pinturas de señalización y pavimentos tratados con pinturas, con frecuencia de 1/tipo y definidos los ensayos, en nomas UNE-EN ISO. Se tendrán en cuenta los documentos de origen, hoja de suminstro y etiquetado del marcado CE, marcas de conformidad a norma y el certificado de garantía del fabricante.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
13K		**u**	**ENSAYOS MORTEROS**				
			Relación de ensayos para los Recrecidos de Morteros, con frecuencia 1/1000 m2: resistencia a compresión, consistencia en mesa de sacudidas, absorción de agua por capilaridad, densidad aparente y adherencia al soporte, según norma UNE EN 1015.				
	1			1,00			
					1,00	0,00	0,00
172		**ud**	**PLAN DE CONTROL DE CALIDAD**				

Ud. Plan de control de calidad para reformas en centro de mayores "LA ORDEN", comprendiendo lo previsto según el CTE y normativa (Seguimiento de ensayos de obligado cumplimiento por OCA contratada por la empresa a la que se adjudique la obra y pruebas no obligatorios pero exigidos por la dirección facultativa y certificados del instalador contratado por la empresa que realice las instalaciones) Recogida de Certificados de OCA e instalador autorizado, etc. con p.p. de informes de aceptación y demás informes receptivos según CTE.

1) Inspección visual de la instalación:

Verificación, de que todos los componentes de la instalación cumplan con las Normas Técnicas Vigentes.
Verificación de los cuadros eléctrico, que debe de contar con dispositivos de desconexión automática de protección contra sobrecarga, sobre corriente y contra fallas a tierra.
Verificación de Interruptores Automáticos, diferenciales, Contactores, Relojes elcetricos, y demás elementos de los que se componen los cuadros eléctricos.
Verificación la correcta ejecución de la instalación de puesta a tierra según REBT..
Verificación de cada tomacorriente la conexión del conductor de protección al borne de puesta a tierra.
Verificación mecánica correcta de los aparatos de maniobra y protección.
Verificación de la correcta ejecución de las uniones eléctricas de los conductores.
Verificación que el conductor neutro, tierra/protección y conductores activos estén correctamente identificados.
Verificación de la ubicación/accesibilidad, características constructivas y rotuladas de la instalación y los circuitos en los cuadros eléctricos.

2) Mediciones

Continuidad eléctrica de todos los conductores activos de las canalizaciones metálicas
Disparos de interruptores Automáticos y Diferenciales en cuadros eléctricos
Pruebas de continuidad y de conductividad de los conductores de protección, equipotenciales y de conexión a tierra.
Ensayo de aislamiento de todos los conductores de cables o de hilos de la instalación fija y entre las fases y tierra
Pruebas de resistencia de electrodos de tierra con respecto a tierra lejana.
Resistencia de suelo y pared
Desconexión automática de suministro. Polaridad, Rendimiento funcional
Prueba de resistencia eléctrica, Resistencia de aislamiento de instalaciones eléctricas
Caída de tensión, Comprobación de la sección de todos los conductores para su adecuación a los niveles de cortocircuito imperantes teniendo en cuenta los dispositivos de protección, los materiales y las condiciones de instalación (en el aire, conductos, etc.).
Verificación de que todas las partes expuestas y las partes metálicas superfluas tienen conexión a tierra (en caso necesario)
Medida de la resistencia de puesta a tierra, Comprobación de distancias mínimas de seguridad en los baños, etc

1,00	0,00	0,00	
TOTAL CAPÍTULO 10 PLAN DE CONTROL			**0,00**

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD
SUBCAPÍTULO 11A Colectiva

19SCB90002		**m**	**BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA, SIST. MORDAZA, BORDE**			
			Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento. según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,070	h	OFICIAL 2ª	18,74	1,31	
TP00100	0,070	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,28	
HB00120	0,100	m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y	10,60	1,06	
HB00110	0,020	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	1,85	0,04	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,94	
			Suma la partida.....			4,63
			Costes indirectos		3,00%	0,14
			TOTAL PARTIDA.....			**4,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

19SCB90011		**u**	**BARANDILLA RESISTENTE PROTECCIÓN ABERTURA HUECOS FACHADA**			
			Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, para abertura verticales en huecos de fachada y patios, formada por: soportes metálicos, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, incluso p.p. de pequeño material, desmontaje y mantenimiento, según, R.D. 1627/97. Medida la unidad ejecutada.			
TO02200	0,080	h	OFICIAL 2ª	18,74	1,50	
TP00100	0,080	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,46	
HB00400	0,020	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRE	12,60	0,25	
CM00100	0,003	m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	0,64	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			4,32
			Costes indirectos		3,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA.....			**4,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

19SCB90A		**u**	**PROTECCIONES COLECTIVAS A DETERMINAR POR LA DIRECCION DE OBRA**			
			Protecciones colectivas a determinar por la Dirección Facultativa de las Obras en función de singularidades de la obra y su entorno y de las características e imprev istos de los trabajos a realizar.			
WW00A	1,000	u	PROTECCIONES COLECTIVAS A DETERMINAR	427,68	427,68	
			Suma la partida.....			427,68
			Costes indirectos		3,00%	12,83
			TOTAL PARTIDA.....			**440,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 11B Individual

19SIC90001		**u**	**CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA**			
			Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01500	1,000	u	CASCO DE SEGURIDAD ESTANDAR	1,53	1,53	
			Suma la partida.....			1,53
			Costes indirectos		3,00%	0,05
			TOTAL PARTIDA.....			**1,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19SIC90003		**u**	**CASCO SEG. TRABAJOS EN ALTURA DE POLIETILENO**			
			Casco de seguridad trabajos en altura de polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01520	1,000	u	CASCO DE SEGURIDAD CON TRABAJOS ALTURA	78,05	78,05	
			Suma la partida.....			78,05
			Costes indirectos		3,00%	2,34
			TOTAL PARTIDA.....			**80,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19SIC90004		**u**	**CASCO SEG. POLIETILENO CON PROTECTOR AUDITIVO**			
			Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad con protectores auditivos según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01530	1,000	u	CASCO DE SEGURIDAD CON PROT. AUDITIVOS	12,10	12,10	
			Suma la partida.....			12,10
			Costes indirectos		3,00%	0,36
			TOTAL PARTIDA.....			**12,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

19SIC10007		**u**	**PAR TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA**			
			Par de tapones antirruidodesechable fabricado gomaespuma, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00500	1,000	u	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA	0,13	0,13	
			TOTAL PARTIDA.....			**0,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

19SIC20005		**u**	**GAFAS MONTURA ACETATO, PROTECCIONES LATERALES**			
			Gafas de montura de acetato, patilla adaptable, protectores laterales de rejilla o con ventilación, visores neutros inastillables, tratados y templados, para trabajos con riesgos de impacto en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03350	1,000	u	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO P. LATERALES	13,68	13,68	
			Suma la partida.....			13,68
			Costes indirectos		3,00%	0,41
			TOTAL PARTIDA.....			**14,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

19SIC30007		**u**	**SEMIMASCARA RESPIR. FILTRO PARA PINTURAS**			
			Semimascara respiratoria con filtro, fábricada en caucho sintético hipoalergenico, con filtros intercambiables para **pinturas, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.**			
HC05310	1,000	u	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA PINTURA, 1 VÁLVULA	13,25	13,25	
HC03100	1,000	u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	1,97	
			Suma la partida.....			15,22
			Costes indirectos		3,00%	0,46
			TOTAL PARTIDA.....			**15,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19SIM90002		**u**	**PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL DE FLOR VACUNO**			
			Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel de flor de vacuno natural con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04210	1,000	u	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL VACUNO	2,35	2,35	
			Suma la partida.....			2,35
			Costes indirectos		3,00%	0,07
			TOTAL PARTIDA.....			**2,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SIM90006		**u**	**PAR GUANTES PROTEC. SOLDADURA, SERRAJE. MANGA**			
			Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04500	1,000	u	PAR DE GUANTES SOLDADURA SERRAJE MANGA	3,00	3,00	
			Suma la partida.....			3,00
			Costes indirectos		3,00%	0,09
			TOTAL PARTIDA.....			**3,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

19SIM90008		**u**	**PAR GUANTES PROTEC. RIESGOS QUÍM. LÁTEX**			
			Par de guantes de protección contra riesgos químicos, fabricado en látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04700	1,000	u	PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS LATEX	1,15	1,15	
			Suma la partida.....			1,15
			Costes indirectos		3,00%	0,03
			TOTAL PARTIDA.....			**1,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19SIP90008		**u**	**PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL SERRAJE, PUNTERA MET.**			
			Par de botas de seguridad y protección especial metatarsal flexible contra riesgos mecánicos, fabricados en piel serraje, puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00630	1,000	u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD SERRAJE PUNT. Y METAL	25,12	25,12	
			Suma la partida.....			25,12
			Costes indirectos		3,00%	0,75
			TOTAL PARTIDA.....			**25,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

19SIP50002		**u**	**PAR DE BOTAS CAÑA ALTA IMPERM. PLANTILLA Y PUNTERA MET.**			
			Par de botas de caña alta impermeable, plantilla y puntera metálica, fabricados en PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00660	1,000	u	PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL	10,59	10,59	
			Suma la partida.....			10,59
			Costes indirectos		3,00%	0,32
			TOTAL PARTIDA.....			**10,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

19SIT90002		**u**	**ARNÉS ANTICAÍDAS DE POLIÉSTER**			
			Arnés anticaídas de poliéster, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02300	1,000	u	ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIESTER	20,83	20,83	
			Suma la partida.....			20,83
			Costes indirectos		3,00%	0,62
			TOTAL PARTIDA.....			**21,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

19SIT90007		**u**	**CINTURÓN ANTILUMBAGO**			
			Cinturón antilumbago de hebillas para protección de la zona dorsolumbar fabricado con lona con forro interior y bandas de refuerzos en cuero flor, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01800	1,000	u	CINTURÓN ANTILUMBAGO	10,84	10,84	
			Suma la partida.....			10,84
			Costes indirectos		3,00%	0,33
			TOTAL PARTIDA.....			**11,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

19SIT90006		**u**	**CINTURÓN DE SEGURIDAD POLIÉSTER**			
			Cinturón de seguridad de sujección fabricado en poliéster, doble anillaje, hebillas de acero galvanizado, cuerda de amarre de 1 m de longitud y mosquetón de acero según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida **la unidad en obra.**			
HC02100	1,000	u	CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN DOBLE ANILLAJE	42,90	42,90	
			Suma la partida.....			42,90
			Costes indirectos		3,00%	1,29
			TOTAL PARTIDA.....			**44,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

19SIW90020		**u**	**TRAJE DE PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA POLIÉSTER**			
			Traje de protección contra la lluvia confeccionado de PVC y con soporte de poliéster según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01610	1,000	u	TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA	4,65	4,65	
			Suma la partida.....			4,65
			Costes indirectos		3,00%	0,14
			TOTAL PARTIDA.....			**4,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19SIT90008		**u**	**CHALECO REFLECTANTE POLIÉSTER, SEGURIDAD VIAL**			
			Chaleco reflectante confeccionado con tejido fluorescente y tiras de tela reflectante 100% poliéster, para seguridad **v ial en general según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**			
HC01600	1,000	u	CHALECO REFLECTANTE	2,50	2,50	
			Suma la partida.....			2,50
			Costes indirectos		3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA.....			**2,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 11C Señalizaciones y acotamientos

19SSA00041		**m**	**CORDÓN DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE**			
			Cordón de balizamiento reflectante, sobre soporte de acero de diámetro 10 mm, incluso colocación de acuerdo con **las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la longitud ejecutada.**			
TP00100	0,150	h	PEON ESPECIAL	18,28	2,74	
HS02800	1,100	m	CORDÓN BALIZAMIENTO	1,18	1,30	
HS02900	0,200	u	SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO	0,63	0,13	
			Suma la partida.....			4,17
			Costes indirectos		3,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA.....			**4,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

19SSA00051		**m**	**VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. MET.**			
			Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos metálicos autónomos normalizados de 2,50x 1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,040	h	PEON ESPECIAL	18,28	0,73	
HS03400	0,013	u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA	63,29	0,82	
			Suma la partida.....			1,55
			Costes indirectos		3,00%	0,05
			TOTAL PARTIDA.....			**1,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

19SSS90111		**u**	**SEÑAL METÁLICA "ADVERTENCIA" 42 cm, CON SOPORTE METÁLICO**			
			Señal de seguridad metálica tipo advertencia de 42 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,83	
HS02100	0,330	u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS00500	0,330	u	SEÑAL ADVERTENCIA 42 cm	58,60	19,34	
			Suma la partida.....			27,10
			Costes indirectos		3,00%	0,81
			TOTAL PARTIDA.....			**27,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

19SSS90302		**u**	**SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SIN SOPORTE**			
			Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada			
TP00100	0,050	h	PEON ESPECIAL	18,28	0,91	
HS01300	1,000	u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	2,93	
			Suma la partida.....			3,84
			Costes indirectos		3,00%	0,12
			TOTAL PARTIDA.....			**3,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

19SSW90002		**u**	**SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 0,90 m**			
			Señal de peligro reflectante de 0,90 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada			
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,83	
HS02300	0,100	u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 0,90 m	32,04	3,20	
HS01000	0,100	u	SEÑAL PELIGRO 0,90 m TIPO A	78,91	7,89	
			Suma la partida.....			12,92
			Costes indirectos		3,00%	0,39
			TOTAL PARTIDA.....			**13,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

SUBCAPÍTULO 11AA Colectiva

175 **ud** **VALLA DE PROTECCIÓN MOVIL, PLÁSTICO**

Valla resistente de protección de plástico móvil 1 m de altura y 2 m de longitud, formada por: de plástico en forma de V Cartel de 30x30 cm informativo, incluso desmonta-do, p.p. de pequeño material y mantenimiento. Certificado ANSI 10-18 Y EN UNE 22256. Medida la longitud ejecutada.

O01OB200178	11,250	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	141,75
HC00054	10,000	m	VALLA PROTECCION MOVIL PLASTICO	30,00	300,00

Suma la partida		441,75
Costes indirectos	3,00%	13,25
TOTAL PARTIDA		**455,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS

176 **ud** **PROTECCIONES COLECTIVAS A DETERMINAR POR LA DIRECCION DE OBRA**

Protecciones colectivas a determinar por la Dirección Facultativa de las Obras en función de singularidades de la obra y su entorno y de las características e imprevistos de los trabajos a realizar.

HC00002	1,000	m	cascos	647,18	647,18

Suma la partida		647,18
Costes indirectos	3,00%	19,42
TOTAL PARTIDA		**666,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 11BB Individual

177 **ud** **CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA**

Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.

HC00002002	25,000	m	cascos	25,00	625,00

Suma la partida		625,00
Costes indirectos	3,00%	18,75
TOTAL PARTIDA		**643,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

178 **ud** **PAR TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA**

Par de tapones antirruido desechable fabricado gomaespuma, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.

HC00003	50,000	m	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA	0,13	6,50

Suma la partida		6,50
Costes indirectos	3,00%	0,20
TOTAL PARTIDA		**6,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

179 **ud** **GAFAS MONTURA ACETATO, PROTECCIONES LATERALES**

Gafas de montura de acetato, patilla adaptable, protectores laterales de rejilla o con ventilación, visores neutros inastillables, tratados y templados, para trabajos con riesgos de impacto en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.

HC00004	25,000	m	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO P. LATERALES	14,00	350,00

Suma la partida		350,00
Costes indirectos	3,00%	10,50
TOTAL PARTIDA		**360,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
180		**ud**	**SEMIMASCARA RESPIR. FILTRO**			
			Semimascara respiratoria con filtro, fabricada en caucho sintético hipoalergenico, con filtros intercambiables para pinturas, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.			
HC00005	15,000	m	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA	14,00	210,00	
HC00006	15,000	m	FILTRO	2,00	30,00	
			Suma la partida			240,00
			Costes indirectos		3,00%	7,20
			TOTAL PARTIDA			**247,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

181		**ud**	**PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL DE FLOR VACUNO**			
			Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel de flor de vacuno natural con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00007	25,000	m	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL	5,00	125,00	
			Suma la partida			125,00
			Costes indirectos		3,00%	3,75
			TOTAL PARTIDA			**128,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

182		**ud**	**PAR GUANTES PROTEC. ELÉCTRICOS**			
			Par de guantes de protección en trabajos de electricidad 1000v, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00008	25,000	m	PAR DE GUANTES RIESGOS ELÉCTRICO	30,00	750,00	
			Suma la partida			750,00
			Costes indirectos		3,00%	22,50
			TOTAL PARTIDA			**772,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

183		**ud**	**PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL SERRAJE, PUNTERA MET.**			
			Par de botas de seguridad y protección especial metatarsal flexible contra riesgos mecánicos, fabricados en piel serraje, puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00009	25,000	m	PAR DE BOTAS SEGURIDAD SERRAJE PUNT. Y METAL	23,00	575,00	
			Suma la partida			575,00
			Costes indirectos		3,00%	17,25
			TOTAL PARTIDA			**592,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

184		**ud**	**PAR DE BOTAS CAÑA ALTA IMPERM. PLANTILLA Y PUNTERA MET.**			
			Par de botas de caña alta impermeable, plantilla y puntera metálica, fabricados en PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00010	25,000	m	PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL	11,00	275,00	
			Suma la partida			275,00
			Costes indirectos		3,00%	8,25
			TOTAL PARTIDA			**283,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
185		**ud**	**ARNÉS ANTICAÍDAS DE POLIÉSTER**			
			Arnés anticaídas de poliéster, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00011	15,000	m	ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIESTER	21,00	315,00	
			Suma la partida			315,00
			Costes indirectos		3,00%	9,45
			TOTAL PARTIDA			**324,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

186		**ud**	**CINTURÓN ANTILUMBAGO**			
			Cinturón antilumbago de hebillas para protección de la zona dorsolumbar fabricado con lona con forro interior y bandas de refuerzos en cuero flor, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00012	10,000	m	CINTURÓN ANTILUMBAGO	15,00	150,00	
			Suma la partida			150,00
			Costes indirectos		3,00%	4,50
			TOTAL PARTIDA			**154,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

187		**ud**	**CINTURÓN DE SEGURIDAD POLIÉSTER**			
			Cinturón de seguridad de sujección fabricado en poliéster, doble anillaje, hebillas de acero galvanizado, cuerda de amarre de 1 m de longitud y mosquetón de acero según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00013	15,000	m	CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN DOBLE ANILLAJE	43,00	645,00	
			Suma la partida			645,00
			Costes indirectos		3,00%	19,35
			TOTAL PARTIDA			**664,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

188		**ud**	**TRAJE DE PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA POLIÉSTER**			
			Traje de protección contra la lluvia confeccionado de PVC y con soporte de poliéster según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00014	25,000	m	TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA	5,00	125,00	
			Suma la partida			125,00
			Costes indirectos		3,00%	3,75
			TOTAL PARTIDA			**128,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

189		**ud**	**CHALECO REFLECTANTE POLIÉSTER, SEGURIDAD VIAL**			
			Chaleco reflectante confeccionado con tejido fluorescente y tiras de tela reflectante 100% poliéster, para seguridad vial en general según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00015	25,000	m	CHALECO REFLECTANTE	3,00	75,00	
			Suma la partida			75,00
			Costes indirectos		3,00%	2,25
			TOTAL PARTIDA			**77,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

TOTAL SUBCAPÍTULO 11BB Individual 4.937,84

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

SUBCAPÍTULO 11CC Señalizaciones y acotamientos

190 **ml** **CINTA DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE**

Cinta de balizamiento reflectante, sobre soporte de acero de diámetro 10 mm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la longitud ejecutada.

HC000016	100,000	m	CINTA BALIZAMIENTO	3,74	374,00	
O01OB20017809	10,000	h.	Peón	12,60	126,00	
			Suma la partida			500,00
			Costes indirectos		3,00%	15,00
			TOTAL PARTIDA			**515,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS QUINCE EUROS

191 **ud** **SEÑAL PVC "ADVERTENCIA" 30x30 cm SIN SOPORTE**

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales advertencia de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada.

HC000017	20,000	m	SEÑAL PVC 30x30 cm	3,02	60,40	
O01OB2001780	0,600	h.	Peón	12,60	7,56	
			Suma la partida			67,96
			Costes indirectos		3,00%	2,04
			TOTAL PARTIDA			**70,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS

192 **ud** **SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SIN SOPORTE**

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada.

HC000018	20,000	m	SEÑAL PVC 30x30 cm	3,22	64,40	
O01OB20017807	1,000	h.	Peón	12,60	12,60	
			Suma la partida			77,00
			Costes indirectos		3,00%	2,31
			TOTAL PARTIDA			**79,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

193 **ud** **SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 0,90 m**

Señal de peligro reflectante de 0,90 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la unidad ejecutada.

HC000019	8,000	m	SEÑAL PELIGRO 0,90 m TIPO A	19,30	154,40	
O01OB20017456	0,200	h.	Peón	12,60	2,52	
HC000020	8,000	m	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 0,90 m	5,87	46,96	
			Suma la partida			203,88
			Costes indirectos		3,00%	6,12
			TOTAL PARTIDA			**210,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS

TOTAL SUBCAPÍTULO 11CC Señalizaciones y acotamientos..... 818,40

TOTAL CAPÍTULO 11 SEGURIDAD Y SALUD..... 6.859,14

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	CAPÍTULO 12 EQUIPAMIENTO					
MJ81		**u**	**JABONERA DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
			Jabonera de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibida con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	19,23	5,77	
DA00100	1,000	u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	11,36	11,36	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09	
			Suma la partida.....			17,80
			Costes indirectos		3,00%	0,53
			TOTAL PARTIDA.....			**18,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ82		**u**	**TOALLERO DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
			Toallero de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	19,23	5,77	
DA00300	1,020	u	TOALLERO DE PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	12,26	12,51	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09	
			Suma la partida.....			18,95
			Costes indirectos		3,00%	0,57
			TOTAL PARTIDA.....			**19,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

MJ83		**u**	**PERCHA DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
			Percha de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibida con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	19,23	5,77	
DA00600	1,000	u	PERCHA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	6,50	6,50	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09	
			Suma la partida.....			12,94
			Costes indirectos		3,00%	0,39
			TOTAL PARTIDA.....			**13,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ84		**u**	**BARRA ASIDERO INODORO PARED, RECTO, PLASTIFICADA**			
			Barra asidero inodoro para colocar en pared, recto de 50 cm, plastificada, para aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillo de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad ejecutada.			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	19,23	9,62	
DA01050	1,000	u	BARRA ASIDERO RECTO, 5O cm, PLASTIFICADA	35,28	35,28	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			45,95
			Costes indirectos		3,00%	1,38
			TOTAL PARTIDA.....			**47,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ85		**u**	**DOBLE BARRA ABATIBLE APOYO PARED, PLASTIFICADA**			
			Doble barra abatible para inodoro, apoyo pared, plastificada, para aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Situadas a una altura entre 70-75 cm. De longitud mayor a 70 cm.			
			En inodoros una barra horizontal a cada lado, separadas entre sí 65 - 70 cm. Medida la unidad ejecutada. Cumplirán el art. 67 del Decreto 293/2009, de 7 de Julio, sobre las normas para la accesibilidad en las infraestructuras, el urbanismo, la edificación y el transporte en Andalucía, el CTE-DB-SUA y otras normativas que le sean de aplicación.			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	19,23	9,62	
DA01030	1,000	u	DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, PLASTIFICADA	86,38	86,38	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			97,05
			Costes indirectos		3,00%	2,91
			TOTAL PARTIDA.....			**99,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ86		**u**	**ASIDERO CURVO EN PLASTICO ABS BLANCO 72 cm**			
			De asidero curvo para ducha, perfil ranurado de forma tubular, en plástico ABS blanco, de 72 cm para cuarto de baño o aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	19,23	9,62	
DA01067	1,000	u	ASIDERO CURVO DE PLASTICO ABS BLANCO, 72 cm	25,20	25,20	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
			Suma la partida.....			35,87
			Costes indirectos		3,00%	1,08
			TOTAL PARTIDA.....			**36,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

MJ87		**u**	**PORTARROLLOS DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO**			
			Portarrollos de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero M5 (1:6). Medida la unidad **ejecutada.**			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	19,23	5,77	
DA00200	1,020	u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,09	10,29	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09	
			Suma la partida.....			16,73
			Costes indirectos		3,00%	0,50
			TOTAL PARTIDA.....			**17,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

MJ88		**u**	**BARRA ANGULAR PARA SUJECIÓN DE CORTINA DE DUCHA**			
			Barra angular para ducha, perfil de forma tubular, en plástico ABS blanco, similar a los existentes en los baños de la planta, para cuarto de baño o aseo accesible para personas con discapacidad, incluso cortina plastificada, tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	19,23	9,62	
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	1,16	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
MJX	1,000	u	CORTINA PLASTIFICADA	15,80	15,80	
			Suma la partida.....			27,05
			Costes indirectos		3,00%	0,81
			TOTAL PARTIDA.....			**27,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

B90176		**u**	**ASIDERO PLASTICO ABS BLANCO 40 cm**			
			De asidero para ducha, perfil ranurado de forma tubular, en plástico ABS blanco, de 40 cm para cuarto de baño accesible para personas con discapacidad, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	19,23	5,77	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
DA0166	1,000	u	ASIDERO DE PLASTICO ABS BLANCO, 40 cm	20,10	20,10	
			Suma la partida.....			26,92
			Costes indirectos		3,00%	0,81
			TOTAL PARTIDA.....			**27,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

14150		**u**	**BARRA ASIDERO INODORO PARED, RECTO, ACERO INOXIDABLE**			
			Barra asidero inodoro para colocar en pared, recto de 30 cm, en acero inoxidable, para aseo accesible para personas con discapacidad, incluso tornillo de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad ejecutada			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	19,23	9,62	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
DAT040	1,000	u	BARRA ASIDERO RECTO, 3O cm, ACERO INOXIDABLE	35,57	35,57	
			Suma la partida.....			46,24
			Costes indirectos		3,00%	1,39
			TOTAL PARTIDA.....			**47,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12S1		**u**	**ESPEJO DE ASEO BASIC CIRCULAR (40 CM DIÁMETRO)**			
			Espejo de aseo Basic circular de 40 cm de diámetro, similar a existente, colocado con fijación al paramento; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la unidad colocada.			
TO01700	0,250	h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	4,58	
WW00300	3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	1,74	
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,94	
WW00AA	1,000	u	ESPEJO DE ASEO BASIC CIRCULAR	6,00	6,00	
			Suma la partida			13,26
			Costes indirectos		3,00%	0,40
			TOTAL PARTIDA			**13,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

14MABX010		**u**	**TOALLERO RECTO DE PVC BLANCO**			
			Toallero recto de Pvc de color blanco para atornillar, similar al existente, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
TO02100	0,300	h	OFICIAL 1ª	19,23	5,77	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,58	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09	
DA0D	1,020	u	TOALLERO DE PVC BLANCO PARA ATORNILLAR	12,26	12,51	
			Suma la partida			18,95
			Costes indirectos		3,00%	0,57
			TOTAL PARTIDA			**19,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

147010		**u**	**REPISA DE ASEO DE REJILLA LACADA EN BLANCO**			
			Repisas de aseo de rejilla lacada en color blanco, similar a la existente, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
TO02100	0,100	h	OFICIAL 1ª	19,23	1,92	
WW00300	0,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,12	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09	
DA0DSS	1,000	u	REPISA DE ASEO DE REJILLA LACADA EN BLANCO	3,00	3,00	
			Suma la partida			5,13
			Costes indirectos		3,00%	0,15
			TOTAL PARTIDA			**5,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

MJ88Z		**u**	**CORTINA DE DUCHA DE 180CM X 200 CM**			
			Cortina de ducha plastificada, para cuarto de baño, incluso cortina plastificada y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
TO02100	0,200	h	OFICIAL 1ª	19,23	3,85	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
MJX	1,000	u	CORTINA PLASTIFICADA	15,80	15,80	
			Suma la partida			20,12
			Costes indirectos		3,00%	0,60
			TOTAL PARTIDA			**20,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

MJ88ZAA		**u**	**SOMIER DE LAMAS DE MADERA CON PATAS DE 90CM X 190 CM**			
			Somier de lamas de madera, de 90 cm x 190 cm x 4 cm de canto, con refuerzo intermedio, incluso cuatro patas de sujeción y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
TP0020MJ0	0,199	h	PEON ORDINARIO	10,00	1,99	
MJXA	1,000	u	SOMIER DE LÁMINAS DE MADERA CON PATAS DE 90CM X 190	27,80	27,80	
			Suma la partida			29,79
			Costes indirectos		3,00%	0,89
			TOTAL PARTIDA			**30,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

MJ1ZAA		**u**	**SILLÓN GERIÁTRICO OREJERO**			
			Sillón descanso geriátrico orejero de respaldo fijo realizado en tapicería vinílica tipo Spradling, color a eleguir por la propiedad, referencia Ev erest o similar ex istente. Medida la unidad terminada.			
TP0020MJ0	0,199	h	PEON ORDINARIO	10,00	1,99	
MJXAD	1,000	u	SILLÓN OREJERO DE RESPALDO FIJO	267,80	267,80	
			Suma la partida			269,79
			Costes indirectos		3,00%	8,09
			TOTAL PARTIDA			**277,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ1ZAX		**u**	**MESA DE CAMILLA DE DIÁMETRO 80 CM**			
			Mesa de camilla de diámetro 80 cm y 74 cm de altura. Estructura de pie central con base de radios metálica y columna central en madera de haya barnizada, encimera en tablero melamínico con cantos lacados, o similar. Medida la unidad terminada.			
TP0020MJ0	0,199	h	PEON ORDINARIO	10,00	1,99	
MXAD	1,000	u	MESA DE CAMILLA DE DIÁMETRO 80 CM	138,00	138,00	
			Suma la partida.....			139,99
			Costes indirectos		3,00%	4,20
			TOTAL PARTIDA.....			**144,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

MJ3ZAX		**u**	**CABECERO MURAL DE MADERA DE 90 CM DE ANCHO**			
			Cabecero mural de madera de 90 cm de ancho, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
WW00300	0,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,12	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09	
TP0020MJ0	0,199	h	PEON ORDINARIO	10,00	1,99	
MXADA	1,000	u	CABECERO MURAL DE MADERA DE 90 CM DE ANCHO	39,00	39,00	
			Suma la partida.....			41,20
			Costes indirectos		3,00%	1,24
			TOTAL PARTIDA.....			**42,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

MJ4ZAX		**u**	**REPISA DE ESTAR, MODELO DOS ESTANTES DE 80 CM DE ANCHO**			
			Repisas de estar de madera de 80 cm de ancho, modelo dos estantes, similar existentes, incluso tornillos de fijación y material complementario; según CTE. Medida la unidad terminada.			
WW00300	0,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,58	0,12	
WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09	
TP0020MJ0	0,199	h	PEON ORDINARIO	10,00	1,99	
MXADAC	1,000	u	REPISA DE ESTAR, MODELO DOS ESTANTES DE 80 CM DE	31,00	31,00	
			Suma la partida.....			33,20
			Costes indirectos		3,00%	1,00
			TOTAL PARTIDA.....			**34,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

MJ88ZA		**u**	**CORTINA DE VISILLO SERIE AIDA**			
			Cortina compuesta por visillo serie "Aida" con fruncidora de 65 mm color blanco Ref A65L1, confeccionado por modista o similar, para dormitorios, incluso colocación. Medida la unidad terminada.			
MJXAA	1,000	u	CORTINA DE VISILLO SERIE AIDA	32,80	32,80	
TP0020MJ0	0,199	h	PEON ORDINARIO	10,00	1,99	
			Suma la partida.....			34,79
			Costes indirectos		3,00%	1,04
			TOTAL PARTIDA.....			**35,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ73ZS		**u**	**CERRADURA DE EMBUTIR 6001 DE 25 MM**			
			Cerradura de armario para embutir de 25 mm, con llave 1 tipo Borja (6001 Ref. 10401284) o similar. Medida la unidad ejecutada.			
TO01500	0,150	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	19,23	2,88	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
KW02500S	1,000	u	CERRADURA DE EMBUTIR 6001 DE 25 MM	1,80	1,80	
			Suma la partida.....			5,15
			Costes indirectos		3,00%	0,15
			TOTAL PARTIDA.....			**5,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	CAPÍTULO 13 URBANIZACIÓN					
09.01		**M2**	**Pav loseta hidrául cuadr 30x30**			
			Pavimento de loseta hidráulica antideslizante, para uso exterior en aceras y encintados, de dimensiones 30x30 cm, con acabado superficial de cinco barras en color rojo, colocado sobre solera de hormigón, tomadas con mortero de cemento 1:6(M-40a), rejuntado con lechada de cemento, incluso limpieza del pavimento.			
SUVA18dc	1,000	M²	Los cem cuadrícula 30x30 cm. color	5,41	5,41	
ABPH10cab	0,100	M3	H-20 C/plástica Tmax=38 mm	68,82	6,88	
AGM00500	0,080	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5 Y ARENA DE RIO (1:6)	83,60	6,69	
AGL00100	0,020	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32.5	89,14	1,78	
TO01100	0,200	h	OF. 1ª SOLADOR	19,23	3,85	
TP00100	0,150	h	PEON ESPECIAL	18,28	2,74	
%0200	2,000		Medios auxiliares	27,40	0,55	
			Suma la partida.....			27,90
			Costes indirectos		3,00%	0,84
			TOTAL PARTIDA.....			**28,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
			CAPÍTULO 14 GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN			
01.03A		**m3**	**RETIRADA RESIDUOS MIXTOS A PLANTA DE VALORIZ. 5 km. RESIDUOS DE P4, ENFERMERÍA, BAÑOS PB Y RAMPA.**			
			Gestión completa de retirada de residuos mixtos derivados tanto de obra de demolición como de construcción, transporte a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta o v ertedero autorizado, descarga y canon de gestión. Medido el v olumen esponjado.			
MK001	0,300	h	CAMION BASCULANTE	25,60	7,68	
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	18,28	1,83	
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	8,50	8,50	
			Suma la partida			18,01
			Costes indirectos		3,00%	0,54
			TOTAL PARTIDA			**18,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

173		**ud**	**RETIRADA RESIDUOS MIXTOS**			
			Ud. Gestión completa de retirada de residuos mixtos derivados tanto de obra civil como restos de material eléctrico, en esta partida hay que resaltar que el material eléctrico que se retire y no se pueda reutilizar será entregado por el contratista a empresa de reciclaje el valor del material reciclado se restara al valor de esta partida, transporte a planta de valorización.			
IE01400890854	1,000	u	regola m3	961,00	961,00	
IE0140DSGHJ	1,000	u	material electrico	1.476,00	1.476,00	
			Suma la partida			2.437,00
			Costes indirectos		3,00%	73,11
			TOTAL PARTIDA			**2.510,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS DIEZ EUROS con ONCE CÉNTIMOS

174		**ud**	**BATEA PARA RESIDUOS**			
			Ud. Batea alquiler por días.			
			Sin descomposición			24,45
			Costes indirectos		3,00%	0,73
			TOTAL PARTIDA			**25,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 15 VARIOS

MJ90 u **SEÑALIZACIÓN ASEOS**

Colocación de señalización, mediante símbolo internacional de accesibilidad, en aseos de planta baja. Medida la unidad ejecutada. Pictogramas de sexo: normalizados, en alto relieve y contraste cromático, junto al marco, a la derecha de la puerta al entrar y a una altura de entre 0,80 y 1,20. Señalizadores libre-ocupado de comprensión universal. Avisador lumínico y acústico en el interior para casos de emergencia.
Características y dimensiones del Símbolo Internacional de Accesibilidad para la movilidad (SIA) según UNE 41501:2002.
Se cumplirá el art. 67 del Decreto 293/2009, de 7 de Julio, sobre las normas para la accesibilidad en las infraestructuras, el urbanismo, la edificación y el transporte en Andalucía y cualquier otra normativa que le sea de aplicación

WW00400	0,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,09
TP0020MJ0	0,500	h	PEON ORDINARIO	10,00	5,00
MJ1Q	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	19,58	19,58

Suma la partida		24,67
Costes indirectos	3,00%	0,74
TOTAL PARTIDA		**25,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

MJ90A u **SEÑALIZACIÓN PUERTA PRINCIPAL**

Colocación de vinilos tipo ácido en cada una de las dos puertas de entrada al centro, según se indica:
-Dos bandas de 90x20 cm instaladas por cada una de las dos puertas entre 1,50 m y 1,70 m de altura respecto al nivel de la solería.
-Dos bandas de 90x25 cm instaladas por cada una de las puertas entre 0,85 m y 1,10 m de altura respecto al nivel de la solería. Medida la unidad ejecutada.

TP0020MJ0	0,100	h	PEON ORDINARIO	10,00	1,00
WW00S	1,000	u	BANDA DE VINILO TIPO ÁCIDO	9,47	9,47

Suma la partida		10,47
Costes indirectos	3,00%	0,31
TOTAL PARTIDA		**10,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

MJ90B u **IDENTIFICACIÓN EQUIPOS**

Suministro de Pegatinas para la identificación individualizada de los equipos radiadores de dimensiones aproximadas de 70 x 40 mm. Medida la unidad colocada.

TP0020MJ0	0,020	h	PEON ORDINARIO	10,00	0,20
WW00S1	1,000	u	PEGATINAS 70 x 40 MM	0,70	0,70

Suma la partida		0,90
Costes indirectos	3,00%	0,03
TOTAL PARTIDA		**0,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

MJ90C u **PLACA ENTRADA EDIFICIO**

Suministro y colocación de una placa de metacrilato de colada de 5 mm de espesor, vinilizada con información sobre el proyecto de tamaño A3 (297 x 419 mm), en el que mencionar la ayuda financiera de la Unión, incluso canteado de los bordes y colocación en un lugar visible para el público, como por ejemplo la entrada del edificio. Antes de su fabricación deberá presentarse diseño para su aprobación. Medida la unidad colocada.

TP0020MJ0	0,300	h	PEON ORDINARIO	10,00	3,00
WW00S2	1,000	u	PLACA METACRILATO A3	65,00	65,00
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47

Suma la partida		68,47
Costes indirectos	3,00%	2,05
TOTAL PARTIDA		**70,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

5.3. CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MJ90D		**u**	**CARTEL DE OBRA**			
			Suministro y colocación de cartel de obra colocado en entorno urbano, ejecutado en lamas de aluminio sobre estructura de acero, será de anchura 225 cm, por 180 cm de altura y a una distancia mínima del nivel de la calle de 235 cm. El contenido obligatorio que debe incorporar el diseño de la valla es: (título abreviado de la actuación, tipo de operación / intervención, emblema de la Unión Europea y la referencia al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, el emblema de la Junta de Andalucía y el lema de "Andalucía se mueve por con Europa". Las imágenes deben ocupar en su conjunto, al menos, el 25 % de la superficie del cartel. Antes de su fabricación deberá presentarse el diseño para su aprobación. El tratamiento gráfico será: Fondo: Verde Pantone 356 (RAL 6029) y 50% Amarillo Pantone 617 (RAL 1000). Textos: en negro y calados en blanco. Marca genérica: Verde Pantone 356 (RAL 6029). Lema: calado en blanco. Otros logotipos: en sus colores corporativos. Tipografías: (consejería: Eras Demi Bk BT, comprimida al 80%), (restos textos: News Gothic negrita, comprimida al 80%). Medida la unidad colocada.			
ATC00100	2,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERIA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEON ESP.	37,51	75,02	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,47	0,47	
MJ1Q	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	19,58	19,58	
WW00S3	1,000	u	CARTEL DE OBRA	280,00	280,00	
ME0030X	0,300	h	CAMIÓN DE BRAZO ARTICULADO	23,87	7,16	
			Suma la partida			382,23
			Costes indirectos		3,00%	11,47
			TOTAL PARTIDA			**393,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

MJ91		**u**	**LIMPIEZA**			
			DE LIMPIEZA DE ZONAS AFECTADAS PARA PODER REALIZAR SU ENTREGA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA			
			Sin descomposición			100,00
			Costes indirectos		3,00%	3,00
			TOTAL PARTIDA			**103,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS

170		**ud**	**CARTELERíA DE OBRA (SEÑALIZACIÓN PROVISIONAL DE OBRA, EPI¨S, ETC..)**			
			Ud. Suministro y colocación de cartelería de obra en pvc colocado en todo el edificio. Medida la unidad colocada.			
IE01400890	10,000	u	CARTELERIA DE OBRA	32,50	325,00	
WW004000897	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	43,50	43,50	
O01OB2001987	2,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	25,20	
			Suma la partida			393,70
			Costes indirectos		3,00%	11,80
			TOTAL PARTIDA			**405,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

171		**ud**	**SEÑALIZACIÓN ELÉCTRICA**			
			Uds. Colocación de señales de advertencia de peligro eléctrico, esquemas eléctricos e identificación en cuadros eléctricos e instalaciones tipo. Todo ejecutado y entregado según REBT y CTE. Medida la unidad colocada.			
IE01400890085	200,000	u	SEÑALIZACIÓN ELECTRICIDAD	1,50	300,00	
WW0REDF45	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	31,14	31,14	
O01OB2001987H	3,000	h.	Peón 1ª Electricista	12,60	37,80	
			Suma la partida			368,94
			Costes indirectos		3,00%	11,06
			TOTAL PARTIDA			**380,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS

5.4. RESUMEN DE PRESUPUESTO

MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS EN CRM "LA ORDEN" DE HUELVA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
00	MOVIMIENTO DE TIERRAS	1.400,62
01	DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS	2.673,30
02	CIMENTACIONES	2.240,25
03	ESTRUCTURA	4.308,35
04	SANEAMIENTO	914,97
05	ALBAÑILERIA	1.875,86
06	INSTALACIONES	227.165,51
07	REVESTIMIENTOS	15.015,16
08	CARPINTERIA Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCION	72.512,73
09	PINTURAS	4.210,70
10	PLAN DE CONTROL	0,00
11	SEGURIDAD Y SALUD	8.118,73
12	EQUIPAMIENTO	6.540,38
13	URBANIZACIÓN	55,18
15	GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	8.637,81
14	VARIOS	1.834,44
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	**357.503,99**
	13,00 % Gastos generales 46.475,52	
	6,00 % Beneficio industrial 21.450,24	
	SUMA DE G.G. y B.I.	67.925,76
	TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	**425.429,75**
	21,00 % I.V.A.	89.340,25
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	**514.770,00**
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	**514.770,00**

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de QUINIENTOS CATORCE MIL SETECIENTOS SETENTA EUROS.