

JEREZ DE LA FRONTERA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS									
01.02	* M2 REFUERZO Y REPASO DE APUNTALADO, ENTIBACIÓN Y APEO								
REFUERZO DEL APUNTALADO, ENTIBACIÓN Y APEO EXISTENTE DE FACHADA CON PERFILES METÁLICOS, INCLUYENDO MONTAJE Y COLOCACIÓN. INCLUSO P/P DE CONEXIONES, DIAGONALES Y OTROS ELEMENTOS DE ARRIOSTRAMIENTO. INCLUYE REVISIÓN PERIÓDICA PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y CONDICIONES DE SEGURIDAD. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.									
A DEDUCIR		-1	297,08			-297,08			
							-297,08	14,75	-4.381,93
01.03	* M2 APUNTALADO DE HUECOS EXISTENTES EN MUROS DE FÁBRICA								
APUNTALADO DE HUECOS EXISTENTES EN MUROS DE FACHADA MEDIANTE PUNTALES, SOPANDAS Y DIAGONALES DE MADERA O METÁLICOS Y/O CON FÁBRICA DE 1 PIÉ DE ESPESOR DE LADRILLO PERFORADO TOMADO CON MORTERO DE CEMENTO M-10 (1:4). INCLUSO P/P DE NIVELACIÓN, FIJACIÓN CON CLAVOS DE ACERO, MERMAS, CORTES, TRABAJOS DE MONTAJE, PUESTA EN CARGA Y RETIRADA DEL APEO TRAS SU USO. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.									
EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8		6	1,20		2,15	15,48			
		6	0,55		0,75	2,48	17,96		
							17,96	16,97	304,78
01.05	* M2 APUNTALADO DE VIGUERÍA DE FORJADOS								
APUNTALADO PREVENTIVO DE VIGUERÍA DE FORJADOS EN MAL ESTADO CON RIESGO DE CAÍDA, COMPUESTO POR PUNTALES METÁLICOS TELESCÓPICOS, Y TABLONES DE MADERA DE PINO, COLOCADOS COMO DURMIENTES EN LA BASE INFERIOR DE APOYO DE LOS PUNTALES Y COMO SOPANDAS EN LA PARTE SUPERIOR DE LOS MISMOS. INCLUSO P/P DE NIVELACIÓN, FIJACIÓN CON CLAVOS DE ACERO, MERMAS, CORTES Y TRABAJOS DE MONTAJE, PUESTA EN CARGA Y RETIRADA DEL APEO TRAS SU USO, CON LOS MEDIOS ADECUADOS. INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO. REPLANTEO Y CORTE DE TABLONES. COLOCACIÓN DE LOS PUNTALES. INSTALACIÓN Y PUESTA EN CARGA DEL APEO. DESMONTAJE Y RETIRADA DEL APEO TRAS LA FINALIZACIÓN DE LAS OBRAS. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.									
EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8		1	106,10			106,10			
EDIFICIO 2 - ZOCO ARTESANOS		2	347,00			694,00			
							800,10	6,71	5.368,67
01.06	* M2 APUNTALADO, ENTIBACIÓN Y APEO DE MUROS, SISTEMAS ST200, ST200R								
APUNTALADO, ENTIBACIÓN Y APEO DE MUROS MEDIANEROS Y COLINDANTES CON SISTEMAS DE ESTRUCTURAS ESPECIALES ST200 Y ST200R DE RH ESTRUCTURAS O EQUIVALENTE. SE INSTALARÁN DE FORMA COORDINADA Y PROGRESIVA CON EL PROCESO DE DERRIBO, CONFORME SE VAYA ACCEDIENDO CON SEGURIDAD A LOS EDIFICIOS, Y SIN QUE QUEDEN MEDIANERAS INESTABLES. INCLUSO P/P DE CONEXIONES, DIAGONALES Y OTROS ELEMENTOS DE ARRIOSTRAMIENTO. INCLUYE: REVISIÓN PERIÓDICA PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y CONDICIONES DE SEGURIDAD. INCLUSO P/P DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE CONEXIONES, DIAGONALES Y OTROS ELEMENTOS DE ARRIOSTRAMIENTO, TRANSPORTE A OBRA Y RETIRADA DEL EQUIPO. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS APOYOS. LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO Y PROTECCIÓN DE LOS ESPACIOS AFECTADOS. MONTAJE Y COLOCACIÓN DE LOS COMPONENTES. PRUEBA DE CARGA. DESMONTAJE Y RETIRADA DEL ESTABILIZADOR DE FACHADA. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE EJECUTADA.									
A deducir									
EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8		-1	25,70		8,00	-205,60			
		-1	31,60		8,00	-252,80	-458,40		
							-458,40	52,81	-24.208,10
01.11	* M2 DESMONTAJE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CON RECUPERACIÓN, ACOPIO								
DESMONTAJE DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS CON RECUPERACIÓN Y ACOPIO EN OBRA PARA SU POSTERIOR TRANSPORTE: TEJAS, VIGAS, PILARES DE MADERA, BARANDILLAS DE MADERA, CERRAJERÍAS, CARPINTERÍA INTERIOR DE PUERTAS DE PASO, CARPINTERÍA EXTERIOR, VIDRIOS, APARATOS SANITARIOS, SUELOS DE TARIMA FLOTANTE, MAMPARAS, ETC. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA, ELIMINACIÓN DE FIJACIONES. INCLUYE: APEOS Y TRABAJOS DE ESTABILIDAD Y PROTECCIÓN DEL ENTORNO. FRAGMENTACIÓN DE LOS ESCOMBROS EN PIEZAS MANEJABLES. LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE DESMONTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.									
EDIFICIO 1 - CARNICERÍAS VIEJAS		2	415,00		0,50	415,00			
EDIFICIO 2 - ZOCO ARTESANOS		3	347,00		0,50	520,50	935,50		
							935,50	9,48	8.868,54
01.14	* M2 DEMOLICIÓN DE PARTICIONES INTERIORES								
DEMOLICIÓN DE TODAS LAS PARTICIONES INTERIORES DE TABIQUERÍA, TABICONES O CITARAS DE FÁBRICAS DE LADRILLOS NO ESTRUCTURALES. INCLUSO P/P DE DEMOLICIÓN DE SUS REVESTIMIENTOS (YESO, MORTERO, ALICATADOS, ETC.), INSTALACIONES EMPOTRADAS Y CARPINTERÍAS, PREVIO DESMONTAJE DE LOS MARCOS Y DE LAS HOJAS; LIMPIEZA Y ACOPIO. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE DEMOLIDA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.									
A deducir		-1	580,02			-580,02	-580,02		
EDIFICIO 1 - CARNICERÍAS VIEJAS		2	28,56		3,45	197,06			

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		18	4,10		3,45	254,61			
	CT CAFETERIA	1				1,00			
		2	3,93		3,70	29,08			
		2	7,71		3,70	57,05			
		2	3,57		3,70	26,42			
		2	17,95		3,70	132,83			
		2	8,89		3,70	65,79	786,51		
	EDIFICIO 2 - ZOCCO ARTESANOS	4	3,60		3,00	43,20			
		2	5,10		3,00	30,60	73,80		
	EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8	2	3,75		3,30	24,75			
		2	2,90		3,60	20,88			
		5	4,10		3,30	67,65			
		1	7,35		2,40	17,64	130,92		
							411,21	5,51	2.265,77
01.16	* M2 DEMOLICIÓN DE SOLERÍA, RELLENOS Y CAPAS DE COMPRESIÓN								
	DEMOLICIÓN COMPLETA DE SOLERÍA Y RELLENOS DE ALCATIFA EXISTENTES SOBRE LOS FORJADOS A DEMOLER O CAPAS DE COMPRESIÓN DE HA. INCLUSO RETIRADA DE LOS MATERIALES, MAQUINARIA AUXILIAR DE OBRA Y P.P. DE COSTES INDIRECTOS. MEDIDA LA SUPERFICIE LEVANTADA Y CARGADA.								
	EDIFICIO 1 - CARNICERÍAS VIEJAS	2	324,00			648,00			
	EDIFICIO 2 - ZOCCO ARTESANOS	1	80,00			80,00			
	EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8								
	Forjados bajo escombros semidemolidos	2	122,00		0,50	122,00	850,00		
							850,00	6,60	5.610,00
01.17	* M2 DEMOLICIÓN FORJADOS DE MADERA, HORMIGÓN Y ACERO, Y LOSAS HORM.								
	DEMOLICIÓN COMPLETA DE FORJADOS UNIDIRECCIONALES EXISTENTES, DE VIGUETAS DE MADERA, DE ACERO LAMINADO, PREFABRICADA DE HORMIGÓN Y LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO, ESCALERAS, ETC. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA, ELIMINACIÓN DE FIJACIONES Y RETIRADA. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE DEMOLIDA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8								
	Forjados bajo escombros semidemolidos	2	122,00		0,50	122,00			
	EDIFICIO 2 - ZOCCO ARTESANOS								
	Bajo escombros demolidos	1	80,00			80,00	202,00		
							202,00	12,14	2.452,28
01.19	* ML DESMONTAJE DE VIGAS DE MADERA O ACERO LAMINADO								
	DESMONTAJE DE VIGAS MAESTRAS Y ZAPATAS DE MADERA O DE PERFILES NORMALIZADOS DE ACERO LAMINADO. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA, ELIMINACIÓN DE FIJACIONES Y ACOPIO. SE MEDIRÁ LA LONGITUD REALMENTE DEMOLIDA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	A DEDUCIR	-1	57,00			-57,00	-57,00		
	EDIFICIO 2 - ZOCCO ARTESANOS	2	37,00			74,00			
		8	2,40			19,20			
	EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8	4	9,96			39,84	133,04		
							76,04	17,93	1.363,40

JEREZ DE LA FRONTERA			CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS						
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORT
01.22	* M3 DEMOLICIÓN COMPLETA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES VERTICALES								
	DEMOLICIÓN DE MURO DE FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO Y/O PERFORADO DE ESPESOR ENTRE 1 Y 21/2 PIES (25 Y 60 CM), CON MEDIOS MANUALES. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA, ACOPIO. INCLUYE: DEMOLICIÓN DEL MURO DE FÁBRICA CON MEDIOS MANUALES. FRAGMENTACIÓN DE LOS ESCOMBROS EN PIEZAS MANEJABLES. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN REALMENTE DEMOLIDO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	A DEDUCIR	-1	609,11			-609,11	-609,11		
	ANTIGUO ZOCCO								
	Bajo Forjado sanitario	1	20,85	0,40	1,50	12,51			
		1	20,50	0,40	1,50	12,30			
		1	3,66	0,40	1,50	2,20			
		1	3,99	0,40	1,50	2,39			
		1	12,78	0,40	1,50	7,67			
		1	3,21	0,40	1,50	1,93			
		1	23,82	0,40	1,50	14,29			
		1	7,32	0,40	1,50	4,39	57,68		
	Planta baja	1	20,85	0,25	3,70	19,29			
		1	19,85	0,25	3,70	18,36			
		1	8,82	0,25	3,70	8,16			
		1	9,30	0,25	3,70	8,60			
		1	3,70	0,25	3,70	3,42			
		1	12,80	0,25	3,70	11,84			
		1	3,85	0,25	3,70	3,56			
		1	33,36	0,25	3,70	30,86			
		1	1,50	0,25	3,70	1,39			
		1	5,00	0,25	3,70	4,63			
		1	19,00	0,25	3,70	17,58			
		1	11,10	0,25	3,70	10,27			
		1	3,20	0,25	3,70	2,96			
		1	3,00	0,25	3,70	2,78			
		1	4,40	0,25	3,70	4,07			
		1	11,30	0,25	3,70	10,45			
		1	3,95	0,25	3,70	3,65	161,87		
	Planta alta	1	20,85	0,25	3,70	19,29			
		1	20,58	0,25	3,70	19,04			
		1	4,45	0,25	3,70	4,12			
		1	8,43	0,25	3,70	7,80			
		1	5,85	0,25	3,70	5,41			
		1	12,80	0,25	3,70	11,84			
		1	3,60	0,25	3,70	3,33			
		1	18,02	0,25	3,70	16,67			
		1	14,24	0,25	3,70	13,17			
		1	11,36	0,25	3,70	10,51			
		1	5,11	0,25	3,70	4,73			
		1	3,20	0,25	3,70	2,96			
		1	16,95	0,25	3,70	15,68			
		1	19,22	0,25	3,70	17,78	152,33		
	Cubierta	1	21,02	0,25	1,50	7,88			
		1	20,60	0,25	1,50	7,73			
		2	3,60	0,25	1,50	2,70			
		1	3,90	0,25	1,50	1,46			
		1	12,56	0,25	1,50	4,71			
		1	17,70	0,25	1,50	6,64			
		1	17,95	0,25	1,50	6,73			
		1	16,28	0,25	1,50	6,11			
		1	3,04	0,25	1,50	1,14			
		1	3,54	0,25	1,50	1,33			
		1	16,97	0,25	1,50	6,36			
		1	16,45	0,25	1,50	6,17	58,96		
	BARRANCO								
	Planta Baja	1	6,90	0,80	3,50	19,32			

Página

Nº Reg. Entrada: 202499905634933. Fecha/Hora: 03/06/2024 17:43:45

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CT CAFETERIA	1				1,00			
		1	9,00	0,80	3,50	25,20			
		1	4,30	0,80	3,50	12,04			
		1	9,85	0,80	3,50	27,58			
		1	4,50	0,80	3,50	12,60			
		1	3,90	0,80	3,50	10,92			
		1	4,30	0,80	3,50	12,04			
		1	3,50	0,80	3,50	9,80			
		1	3,72	0,80	3,50	10,42			
		1	4,00	0,80	3,50	11,20			
		1	3,53	0,80	3,50	9,88			
		1	2,40	0,80	3,50	6,72			
		1	11,20	0,80	3,50	31,36			
		1	3,33	0,80	3,50	9,32			
		1	9,85	0,80	3,50	27,58			
		1	15,50	0,80	3,50	43,40			
		1	8,70	0,80	3,50	24,36			
		1	4,70	0,80	3,50	13,16			
		1	17,60	0,80	3,50	49,28			
		1	20,22	0,80	3,50	56,62			
		1	18,82	0,80	3,50	52,70			
		1	3,10	0,80	3,50	8,68			
		1	15,52	0,80	3,50	43,46			
		1	21,25	0,80	3,50	59,50			
	Planta Primera	1	22,22	0,60	3,50	46,66			
		1	10,35	0,60	3,50	21,74			
		1	4,26	0,60	3,50	8,95			
		1	3,51	0,60	3,50	7,37			
		1	3,72	0,60	3,50	7,81			
		1	4,32	0,60	3,50	9,07			
		1	3,53	0,60	3,50	7,41			
		1	11,20	0,60	3,50	23,52			
		1	3,30	0,60	3,50	6,93			
		1	9,85	0,60	3,50	20,69			
		1	15,52	0,60	3,50	32,59			
		1	11,13	0,60	3,50	23,37			
		1	11,88	0,60	3,50	24,95			
		1	3,84	0,60	3,50	8,06			
		1	4,70	0,60	3,50	9,87			
		1	2,27	0,60	3,50	4,77			
		1	17,90	0,60	3,50	37,59			
		1	18,82	0,60	3,50	39,52			
		1	15,53	0,60	3,50	32,61			
		1	21,24	0,60	3,50	44,60			
		1	4,87	0,60	3,50	10,23			
	Planta Segunda	1	22,74	0,40	2,00	18,19			
		1	10,60	0,40	2,00	8,48			
		1	14,06	0,40	2,00	11,25			
		1	17,51	0,40	2,00	14,01	1.076,62		
	A deducir Ppta Mod. 1								
	De mamposteria	-1	596,38			-596,38	-596,38		
	CORONACION MURO FACHADA BARRANCO	1	25,25	0,50	0,35	4,42			
	MURO MEDIANERA ALEMANA	1	6,25	0,50	1,56	4,88	9,30		
							311,27	29,11	9.061,07

Nº Reg. Entrada: 202499905634933. Fecha/Hora: 03/06/2024 17:43:45

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.23	* M3 DEMOLICIÓN DE LOSA DE HORMIGÓN ARMADA DE CIMENTACIÓN								
	DEMOLICIÓN DE LOSA DE CIMENTACIÓN ARMADA DE 50 CM. DE ESPESOR APROXIMADAMENTE POR PROCEDIMIENTOS MECÁNICOS, CON RETROEXCAVADORA CON MARTILLO ROMPEDOR Y/O SISTEMA DE LANZA DE AGUA, DE CIMENTACIÓN EXISTENTE, EJECUTADO POR BATACHES DE LONGITUD MÁXIMA 3,00 METROS, EN MEDIANERAS, INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA Y ACOPIO. MEDIDA LA SUPERFICIE DEMOLIDA.								
	Drenaje CADF	1	102,95	0,50	0,30	15,44			
	Drenaje Museo	1	55,90	0,50	0,30	8,39	23,83		
							23,83	100,94	2.405,40
01.24	* M3 DEMOLICIÓN DE CIMENTACIONES ANTIGUAS								
	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIONES ANTIGUAS EN ZAPATA CORRIDA BAJO MUROS DE FÁBRICA EXISTENTE, CON RETROEXCAVADORA CON MARTILLO ROMPEDOR, DE CIMENTACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA Y ACOPIO. MEDIDO EL VOLUMEN DEMOLIDO.								
	CADF	1	4,60	0,70	1,50	4,83			
	CAFETERIA	1	5,30	0,70	1,25	4,64			
							9,47	69,87	661,67
01.26	* M3 DEMOLICIÓN DE VIGA, MURO O ELEMENTO ESTRUCTURAL HORMIGÓN ARM.								
	DEMOLICIÓN DE VIGA, MURO O ELEMENTO ESTRUCTURAL DE HORMIGÓN ARMADO CON MEDIOS MANUALES, MARTILLO NEUMÁTICO Y EQUIPO DE OXICORTE. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA, ACOPIO. INCLUYE: DEMOLICIÓN DEL ELEMENTO CON MARTILLO NEUMÁTICO. CORTE DE LAS ARMADURAS CON EQUIPO DE OXICORTE (INCLUIDO EN LOS COSTES INDIRECTOS). FRAGMENTACIÓN DE LOS ESCOMBROS EN PIEZAS MANEJABLES. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN REALMENTE DEMOLIDO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	A DEDUCIR	-1	20,00			-20,00	-20,00		
	ZUNCHOS FORJADO								
	ZOCO ARTESANOS								
	C/ DR LILLO A BARRANCO PLANTA ALTA	1	20,55	0,25	0,40	2,06			
		1	20,55	0,25	0,40	2,06			
		1	3,92	0,25	0,40	0,39			
		1	3,49	0,25	0,40	0,35			
		1	12,79	0,25	0,40	1,28			
		1	3,60	0,25	0,40	0,36			
		1	1,46	0,25	0,40	0,15			
		1	18,03	0,25	0,40	1,80			
	C/DR.LILLO A BARRANCO PLANTA BAJA	1	20,85	0,25	0,40	2,09			
		1	20,50	0,25	0,40	2,05			
		1	3,66	0,25	0,40	0,37			
		1	3,99	0,25	0,40	0,40			
		1	12,78	0,25	0,40	1,28			
		1	3,21	0,25	0,40	0,32			
		1	23,82	0,25	0,40	2,38			
		1	7,32	0,25	0,40	0,73	18,07		
	LATERAL CADF A MUSEO								
	PLANTA ALTA	1	18,96	0,25	0,40	1,90			
		1	16,71	0,25	0,40	1,67			
		1	11,19	0,25	0,40	1,12			
		1	14,56	0,25	0,40	1,46			
		1	4,96	0,25	0,40	0,50			
	PLANTA BAJA	1	5,63	0,25	0,40	0,56			
		1	16,96	0,25	0,40	1,70			
		1	3,05	0,25	0,40	0,31			
		1	11,36	0,25	0,40	1,14			
		1	14,58	0,25	0,40	1,46			
		1	4,58	0,25	0,40	0,46			
	Hueco Instalaciones junto a asc.	1	1,10	0,70	0,25	0,19	12,47		
	MURO CONTENCIÓN AUDITORIO								
	P73	1	3,30	0,30	1,30	1,29			
	P72	1	2,40	0,30	1,30	0,94			
	P71	1	2,00	0,30	1,30	0,78	3,01		
	MURO AUDITORIO MEDIANERA DR LILLO	1	14,00	0,40	1,30	7,28			
		1	7,30	0,30	1,30	2,85			

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CT CAFETERIA	1				1,00			
		2	4,50	0,30	1,30	3,51			
		1	10,40	0,30	1,30	4,06	18,87		
	Escalera CADF - Pta Baja	1	5,50	0,15	1,20	0,99	0,99		
	Rebaje muro gunitado CT Cafeteria	1	3,20	2,00	0,10	0,64	0,64		
							34,05	181,73	6.187,91
01.32	* M2 RETACADO Y RELLENO DE FÁBRICA EXISTENTE CON MORTERO DE CAL								
	RETACADO, RELLENO Y SANEADO GENERAL DE FÁBRICA EXISTENTE EN MUROS DE FACHADA, CON MAMPUESTOS, SENTADA CON MORTERO DE CAL TIPO MORCEN CAL MURO O EQUIVALENTE, INCLUSO DEMOLICIÓN Y PICADO DE LAS ZONAS DETERIORADAS O EROSIONADAS QUE A JUICIO DE LA D.F. DEBAN RESTAURARSE, CON ENTRESACADO DE PIEZAS DETERIORADAS Y SU SUTITUCIÓN, REPLANTEO, NIVELACIÓN Y APLOMADO, PARTE PROPORCIONAL DE ENJARJES, RIPIADOS Y LIMPIEZA. MEDIDA LA SUPERFICIE DE FACHADA EJECUTADA, RELLENO DE OQUEDADES CON RIPIOS DE ARENISÇA Y MORCEM CAL MURO HIDRÁULICA NATURAL (I.PRO CALIX NHL 3,5 DE FYM-ITALCEMENTI GROUP), PUZOLANA NATURAL, ÁRIDOS SELECCIONADOS Y OTROS ADITIVOS.								
	MEDIANERA TRASERO MUSEO								
	Medianera Gitanilla	0,6	13,50		5,15	41,72			
	Medianera Bamarco	0,6	17,25		5,15	53,30			
	Medianera Dr Lillo	0,2	20,20		9,16	37,01			
	MEDIANERA TRASERA AUDITORIO	0,6	15,30		6,50	59,67			
	medianera patio CADF	0,2	19,00		10,00	38,00			
							229,70	18,46	4.240,26
01.34	* M3 EXCAV. DE SONDEOS MANUAL Y MECÁNICA PARA TRABAJOS ARQ.								
	REALIZACIÓN DE SONDEOS DE DIMENSIONES 2X2X1,50 METROS REALIZADOS, A MANO Y A MÁQUINA, APLICANDO TÉCNICAS ARQUEOLÓGICAS BAJO LA SUPERVISIÓN DE TÉCNICOS ARQUEÓLOGOS. SE REALIZARÁ POR MEDIOS MECÁNICOS HASTA 20 CM. DE PROFUNDIDAD EN FORMACIÓN DE CAJEADO, Y EN EXCAVACIÓN MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 1,50 M. SE INCLUYE LIMPIEZA, ACOPIO, CARGA Y TRANSPORTE Y DESCARGA DE MATERIAL DESIGNADO POR LOS ARQUEÓLOGOS AL LUGAR DE INVESTIGACIÓN, Y CARGA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO; ASÍ COMO P.P. DE MAQUINARIA AUXILIAR, PEQUEÑO MATERIAL, MATERIAL COMPLEMENTARIO Y COSTES INDIRECTOS, MIDIÉNDOSE LA UNIDAD EJECUTADA POR EL VOLUMEN EXCAVADO EN PERFIL NATURAL.								
	A DEDUCIR	-1	150,00			-150,00	-150,00		
							-150,00	34,85	-5.227,50
01.35	* M3 EXCAV. PROF. EN EXTENSIÓN MANUAL Y MEC. PARA TRABAJOS ARQ.								
	REALIZACIÓN DE EXCAVACIÓN PROFUNDA EN EXTENSIÓN REALIZADOS, A MANO Y A MÁQUINA, APLICANDO TÉCNICAS ARQUEOLÓGICAS BAJO LA SUPERVISIÓN DE TÉCNICOS ARQUEÓLOGOS. SE REALIZARÁ POR MEDIOS MECÁNICOS HASTA 20 CM. DE PROFUNDIDAD EN FORMACIÓN DE CAJEADO, Y EN EXCAVACIÓN MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 3,30 M. SE INCLUYE LIMPIEZA, ACOPIO, CARGA Y TRANSPORTE Y DESCARGA DE MATERIAL DESIGNADO POR LOS ARQUEÓLOGOS AL LUGAR DE INVESTIGACIÓN, Y CARGA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO; ASÍ COMO P.P. DE MAQUINARIA AUXILIAR, PEQUEÑO MATERIAL, MATERIAL COMPLEMENTARIO Y COSTES INDIRECTOS, MIDIÉNDOSE LA UNIDAD EJECUTADA POR EL VOLUMEN EXCAVADO EN PERFIL NATURAL.								
	A DEDUCIR	-1	660,00			-660,00	-660,00		
	EDIFICIO 3 - MUSEO								
	8 Zona Patio (A.I. 1 2A)	1	8,80	4,81	1,59	67,30			
	Berma Zona Bamarco	1	13,80	1,00	1,59	21,94	89,24		
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA (A.I.4)								
	10 Fondo	1	3,25	4,30	1,87	26,13			
	11 A Dr Lillo	1	5,80	8,75	1,87	94,90	121,03		
	-	1	2,50		2,00	5,00	5,00		
							-444,73	34,85	-15.498,84

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.36	* M3 EXCAV. SUP. EN EXTENSIÓN MANUAL Y MEC. PARA TRABAJOS ARQ.								
	REALIZACIÓN DE EXCAVACIÓN SUPERFICIAL EN EXTENSIÓN REALIZADOS, A MANO Y A MÁQUINA, APLICANDO TÉCNICAS ARQUEOLÓGICAS BAJO LA SUPERVISIÓN DE TÉCNICOS ARQUEÓLOGOS. SE REALIZARÁ POR MEDIOS MECÁNICOS HASTA 20 CM. DE PROFUNDIDAD EN FORMACIÓN DE CAJEADO, Y EN EXCAVACIÓN MANUAL HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 1,20 M. SE INCLUYE LIMPIEZA, ACOPIO, CARGA Y TRANSPORTE Y DESCARGA DE MATERIAL DESIGNADO POR LOS ARQUEÓLOGOS AL LUGAR DE INVESTIGACIÓN, Y CARGA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO; ASÍ COMO P.P. DE MAQUINARIA AUXILIAR, PEQUEÑO MATERIAL, MATERIAL COMPLEMENTARIO Y COSTES INDIRECTOS, MIDIÉNDOSE LA UNIDAD EJECUTADA POR EL VOLUMEN EXCAVADO EN PERFIL NATURAL.								
	A DEDUCIR	-1	87,60			-87,60	-87,60		
	EDIFICIO 1 - CADF (A.I. 1.1)								
	1 Zona escalera-ascensor	1	5,40	5,45	0,40	11,77			
	3 Zona arquetas	1	2,55	4,85	0,40	4,95			
	4 Arqueta bombeo	1	1,28	1,20	0,40	0,61			
	EDIFICIO 2 - AUDITORIO (A.I.1.2)								
	9 Zona medianera	1	16,90	5,00	1,10	92,95			
	EDIFICIO 3 - MUSEO								
	7 Dr Lillo (fondo)	1	7,05	5,23	0,45	16,59			
	12 Zona Baranco (A.I. 2)	1	25,80	15,39	0,38	150,88	277,75		
	Berna Zona Baranco	1	13,80	1,00	0,38	5,24			
							195,39	34,85	6.809,34
01.38	* M2 PROTECCIÓN DE RESTOS ARQUEOLÓGICOS CON GEOTEXTIL Y ARENA								
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA BICOLOR DE POLIPROPILENO (MARRÓN/NEGRO), CON GRAMAJE MÍNIMO 125 GR/M2. NO TEJIDA Y DISEÑADA PARA PROTEGER LAS ESTRUCTURAS ARQUEOLÓGICAS DE LAS INCLEMENCIAS MEDIOAMBIENTALES, PERMITIENDO SU TRANSPIRACIÓN, Y MANTENIENDO UN CONTROL DE MALAS HIERBAS DURADERO, EFICAZ Y SIN SUSTANCIAS QUÍMICAS, DE MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETAS CON DURACIÓN A LA INTEMPERIE (MÍNIMO 3 AÑOS) Y CUBIERTA (BAJO TIERRA) DE HASTA 15 AÑOS. NO SE ADMITIRÁN GEOTEXTILES BLANCOS. SE INCLUYE RECUBRIMIENTO DE LA SUPERFICIE HORIZONTAL PROTEGIDA CON CAMA DE ARENA LIMPIA DE 10 CM. DE ESPESOR. MEDIDA LA SUPERFICIE TERMINADA.								
		1	120,12			120,12			
							120,12		
							120,12	5,15	618,62
PC01	* m3 CIMBRA METÁLICA Y ESCALERA DE ACCESO								
	INSTALACION DE CIMBRA DE ESTRUCTURA METALICA TUBULAR , REFORZADA CON VIGUERIA METÁLICA , PARA ASEGURAR Y ESTABILIZAR TANTO LAS VIGAS MAESTRAS DE LAS CRUJIAS EXISTENTES COMO LOS ELEMENTOS DE SOPORTACIÓN DE LAS MISMAS, INSTALADA PREVIAMENTE A LA REALIZACION DEL APUNTALAMIENTO DE LAS CRUJIAS (PRECIO NO INCLUIDO EN ESTA PARTIDA) , ASI COMO INSTALACIÓN DE ESCALERA METÁLICA INCORPORADA EN LA CIMBRA PARA PODER ACCEDER A LOS FORJADOS SUPERIORES CON SEGURIDAD INCLUSO P/P DE CONEXIONES, DIAGONALES Y OTROS ELEMENTOS DE ARRIOSTRAMIENTO. INCLUYE: REVISIÓN PERIÓDICA PARA GARANTIZAR SU ESTABILIDAD Y CONDICIONES DE SEGURIDAD. INCLUSO P/P DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE CONEXIONES, DIAGONALES Y OTROS ELEMENTOS DE ARRIOSTRAMIENTO, TRANSPORTE A OBRA, INTRODUCCION MANUAL DE TODO EL MATERIAL A OBRA Y RETIRADA DEL EQUIPO. INCLUYE: REPLANTEO DE LOS APOYOS. LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO Y PROTECCIÓN DE LOS ESPACIOS AFECTADOS. MONTAJE Y COLOCACIÓN DE LOS COMPONENTES. PRUEBA DE CARGA.ALQUILER DE LA ESTRUCTURA PARA UN PLAZO DE 60 DIAS, DESMONTAJE Y RETIRADA DE FORMA COORDINADA CON LA EVOLUCIÓN DE LA DEMOLICIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN INSTALADO.								
	EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8	3	3,52	1,72	9,15	166,19			
		2	2,60	1,72	9,15	81,84	248,03		
							248,03	59,44	14.742,90

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PC02	* m2 CUAJADO Y APUNTALAMIENTO MURO VERTICAL								
	CUAJADO Y APUNTALAMIENTO, DE MURO VERTICAL DE MAMPOSTERIA Y TAPIAL, MEDIANTE PUNTAL METALICO, COSTEROS Y PANELES SANDWICH, HASTA CUBRIR LA TOTALIDAD DEL MURO.MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	CAFETERIA	1	10,15		8,50	86,28			
	fachada de cafeteria	1	6,85		4,63	31,72			
							118,00	53,65	6.330,70
PC03	* m3 DEMOLICION DE MURO DE MAMPOSTERIA								
	DEMOLICION DE MURO DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA ARENISCA DE ESPESOR ENTRE 50 Y 85 CM , CON MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS, PIEZA A PIEZA DE LOS DIFERENTES SILLARES, PARA NO DESESTABILIZAR LOS ANDAMIOS Y MEDIOS NECESARIOS PARA EL ACCEOS A LAS ZONAS DE TRABAJO INCLUSO P/P DE LIMPIEZA, MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIOS ,ACOPIO. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN REALMENTE DEMOLIDO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	BARRANCO								
	Planta Baja	1	6,90	0,80	3,50	19,32			
		1	3,30	0,80	3,50	9,24			
		1	9,00	0,80	3,50	25,20			
		1	4,30	0,80	3,50	12,04			
		1	9,85	0,80	3,50	27,58			
		1	4,50	0,80	3,50	12,60			
		1	3,90	0,80	3,50	10,92			
		1	4,30	0,80	3,50	12,04			
		1	3,50	0,80	3,50	9,80			
		1	3,72	0,80	3,50	10,42			
		1	4,00	0,80	3,50	11,20			
		1	3,53	0,80	3,50	9,88			
		1	2,40	0,80	3,50	6,72			
		1	11,20	0,80	3,50	31,36			
		1	3,33	0,80	3,50	9,32			
		1	9,85	0,80	3,50	27,58			
		1	15,50	0,80	3,50	43,40			
		1	8,70	0,80	3,50	24,36			
		1	4,70	0,80	3,50	13,16			
		1	17,60	0,80	3,50	49,28			
		1	20,22	0,80	3,50	56,62			
		1	18,82	0,80	3,50	52,70			
		1	3,10	0,80	3,50	8,68			
		1	15,52	0,80	3,50	43,46			
		1	21,25	0,80	3,50	59,50			
							596,38	74,93	44.686,75
PC04	* m2 DEMOLICION SELECTIVA M.MANUALES DE FORMACIÓN DE PENDIENTES								
	DEMOLICIÓN CON MEDIOS MANUALES, DE EMPALOMADO FORMADO POR LADRILLO HUECO DE 7 CM Y , TABLERO CERA-MICO DE 80 CM DE ANCHO , MORTERO Y PINTURA DE OXIASFALTO . MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	EDIFICIO 2 ZOCCO DE ARTESANOS	1	21,40	4,10		87,74			
	TRASERA JUNTO A EMUVJESA	1	14,24			14,24			
	PENDIENTES E IMPERMEABILIZACION								
	ANTIGUO ZOCCO	1	157,75			157,75			
	A deducir patio	-1	74,00			-74,00			
							185,73	9,88	1.835,01

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PC05	* ML CORTE DE LOSA DE HORMIGÓN ARMADO DE 50 CM DE CANTO CORTE DE LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO DE 50 CM DE ESPESOR, CON SIERRA CON DISCO DIAMANTADO, REALIZADA EN LOSA DE CIMENTACIÓN REALIZÁNDOSE EL CORTE SOBRE LA MISMA SIN NINGUN TIPO DE ANCLAJE.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA. losa auditorio 115,3015,30 14,604,60 encepados121,5018,00 37,9082,603.130,54								
PC06	* ml CORTE VERTICAL EN MURO DE HORMIGON ARMADO CORTE EN HÚMEDO DE MURO MACIZO DE HORMIGÓN ARMADO, CON SIERRA CON DISCO DIAMANTADO, REALIZADO EN CORTES VERTICALES Y HORIZONTALES, Y EN NUMERO NECESARIO PARA LA REALIZACIÓN DE UN CORTE DE 25 CM DEL ESPE-SOR DEL MURO EN TODA SU LONGITUD ,INCLUSO ANCLAJES Y SOPORTES NECESARIOS PARA LA FIJACIÓN DE LA CORTADO-RA AL PARAMENTO. Auditorio CORTES REALIZADOS vertical largo151,1517,25 horizontal415,3061,20 78,45165,9913.021,92								
PC07	* ud PERFORACION EN LOSA ARMADA DE HORMIGON DE 180 MM HASTA 50 CM PRO PERFORACIÓN DE LOSA DE HORMIGÓN ARMADO DE 180 MM DE DIAMETRO , HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 50 CM, MEDIANTE PERFORADORA CON CORONA DIAMANTADA.MEDIDA LA UNIDADES EJECUTADAS Pantalla micropilotes EDIFICIO 2- AUDITORIO101101,00 Micropilotes estructurales EDIFICIO 2- AUDITORIO2929,00 130,0065,828.556,60								
PC08	* M3 EXCAVACIÓN MANUAL PROFUNDA CON BATACHES Y AGOTAMIENTO DE AGUAS EXCAVACIÓN MANUAL PROFUNDA EN BATACHES SEGUN ESTADO DE LAS CIMENTACIONES DE LOS MUROS DE LOS EDIFICIOS COLINDANTES, INCLUSO REALIZACIÓN DE LAS MISMAS POR MEDIO DE TERRAZAS ALTERNATIVAS, HASTA LLEGUAR A LA COTA DE FONDO DE EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA, EVACUACION DE LAS AGUAS QUE GENERE LA EXCAVACIÓN POR CORREDU-RIAS SUBTERRANEAS O EL PROPIO NIVEL FREÁTICO, CON DOBLE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE, CON IMPULSOR VÓRTEX, PA-RA ACHIQUE DE AGUAS SUCIAS O LIGERAMENTE FANGOSAS CONECTADO A LA RED DE SANEAMIENTO PÚBLICO, CONSTRUI-DA EN ACERO INOXIDABLE, CON UNA POTENCIA DE 0,25 KW Y SALIDA DE IMPULSIÓN ROSCADA DE 1 1/4", PARA UNA ALTURA MÁXIMA DE INMERSIÓN DE 5 M, TEMPERATURA MÁXIMA DEL LÍQUIDO CONDUCIDO 35°C SEGÚN UNE-EN 60335-2-41 Y 40°C PARA OTRAS APLICACIONES Y TAMAÑO MÁXIMO DE PASO DE SÓLIDOS 20 MM, CON CUERPO DE IMPULSIÓN, FILTRO, IMPUL-SOR, CARCASA, TAPA DE MOTOR Y EJE MOTOR DE ACERO INOXIDABLE AISI 304, CIERRE MECÁNICO CON DOBLE RETÉN EN CÁMARA DE ACEITE, MOTOR ASÍNCRONO DE 2 POLOS, AISLAMIENTO CLASE F, PARA ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA A 230 V Y 50 HZ DE FRECUENCIA, CONDENSADOR Y PROTECCIÓN TERMOAMPERIMÉTRICA DE REARME AUTOMÁTICO INCORPORADOS, PROTECCIÓN IP 68, CON REGULADOR DE NIVEL INCORPORADO Y CABLE ELÉCTRICO DE CONEXIÓN DE 5 METROS CON EN-CHUFE TIPO SHUKO; CONECTADA A CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AGUAS RESIDUALES REALIZADO CON TUBO DE PVC. IN-CLUSO ACCESORIOS, UNIONES Y PIEZAS ESPECIALES PARA LA INSTALACIÓN DE LA ELECTROBOMBA E INSTALACION ELECTRI-CA NECESARIA PARA SU FUNCIONAMIENTO ,EJECUCIÓN DE ENTIBACIONES CON TABLONES Y TABLONCILLOS DE MADERA, ACODALAMIENTOS Y APUNTALAMIENTOS A PARTIR DE 0,70 M DE PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN, EJECUTÁNDOSE EN FASES SEGUN PROCEDA EN LA ESTABILIZACIÓN DE LAS TIERRAS, ELEVACIÓN DE LAS TIERRAS POR MEDIOS MANUALES DESDE EL FONDO DE EXCAVACION HASTA LA ZONA DE CARGA DE LAS TIERRAS A RETIRAR, ENTABLADOS Y SUSTENTACIÓN DE LAS BASES Y SUBBASES DE LAS CIMENTACIONES DE LAS MEDIANERAS COLINDANTES, CON APUNTALAMIENTOS DE LAS ZONAS ENTABLA-DAS, RELLENOS Y MACIZADOS DE LAS ZONAS AFECTADAS, CARGA Y TRANSPORTE Y DESCARGA DE LOS RESTOS SELECCIONA-DOS PARA ESTUDIO HASTA LA ZONA DESIGANADA POR LOS ARQUEÓLOGOS AL LUGAR DE INVESTIGACIÓN, ASÍ COMO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL Y MATERIAL COMPLEMENTARIO, MIDIÉNDOSE LA UNIDAD EJECUTADA POR EL VOLUMEN EXCAVADO EN PERFIL NATURAL. EDIFICIO 1 -CADF (A.I. 1.1) Zona escalera-ascensor15,406,001,8961,24 3 zona arquetas12,554,851,8923,37 4 arqueta de bombeo11,281,201,892,90 EDIFICIO 2 - AUDITORIO (A.I. 1.2) 9 zona mdianera116,905,004,38370,11 EDIFICIO 3 - MUSEO 6 dr lillo (A.I.1.3)18,619,555,02412,77 7 dr lillo fondo18,626,725,02290,79 8 zona patio A.I.1.218,804,803,96167,27 12 zona barranco sondeos53,002,001,2537,50 EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA (A.I.4)								

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CT CAFETERIA	1				1,00			
	11 a dr lillo	1	6,20	9,80	3,22	195,65			
		-1	234,36			-234,36			
							1.377,52	152,54	210.126,90
TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS.....									309.332,66

Nº Reg. Entrada: 202499905634933. Fecha/Hora: 03/06/2024 17:43:45

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 02 ACONDICIONAMIENTO DE TERRENOS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.02	* M3 EXCAVACIÓN CAJEADO PARA CIMENTACIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS								
	EXCAVACIÓN DE TIERRAS A PARA FORMACIÓN DE CAJEADO DE CIMENTACIÓN DE HASTA 5 M DE PROFUNDIDAD, QUE EN TODO SU PERÍMETRO QUEDAN POR DEBAJO DE LA RASANTE NATURAL, CON MEDIOS MECÁNICOS, BAJO NIVEL FREÁTICO EN ALGUNOS CASOS, HASTA ALCANZAR LA COTA DE PROFUNDIDAD INDICADA EN EL PROYECTO. EN TODAS LAS ZONAS PRÓXIMAS A MEDIANERAS Y LINDEROS O ALINEACIONES DE FACHADA LA EXCAVACIÓN SE REALIZARÁ CON FORMACIÓN DE BERMAS Y TALUDES (1/3) POR BATACHES, DE FORMA QUE NUNCA PUEDAN QUEDAR EN ESTADO DE INESTABILIDAD LAS CIMENTACIONES Y VUELOS DE LAS FINCAS COLINDANTES Y DEL VIARIO PÚBLICO. LA EXCAVACIÓN SE HABRÁ DE ADAPTAR Y COORDINAR CON LOS TRABAJOS DE LA ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA, ASÍ COMO CON LOS SISTEMAS DE APUNTALAMIENTO, APEO, Y ENTIBACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE MUROS Y CIMENTACIONES DE FINCAS COLINDANTES Y/O MEDIANERAS Y CON LA EJECUCIÓN MEDIANTE BATACHES MENOR O IGUAL A 3 METROS DE LONGITUD DEL SISTEMA DE CIMENTACIÓN, MUROS DE SÓTANO Y DE CONTENCIÓN. INCLUSO UTILIZACIÓN DE BOMBAS PARA BAJAR EL NIVEL FREÁTICO DEL TERRENO Y PODER TRABAJAR EN SECO DURANTE LAS LABORES DE EXCAVACIÓN, TRANSPORTE DE LA MAQUINARIA, FORMACIÓN DE RAMPA PROVISIONAL PARA ACCESO DE LA MAQUINARIA AL FONDO DE LA EXCAVACIÓN Y SU POSTERIOR RETIRADA, REFINADO DE PARAMENTOS Y FONDO DE EXCAVACIÓN, EXTRACCIÓN DE TIERRAS FUERA DE LA EXCAVACIÓN, RETIRADA DE LOS MATERIALES EXCAVADOS Y CARGA A CAMIÓN. VOLUMEN MEDIDO SOBRE LAS SECCIONES TEÓRICAS DE LA EXCAVACIÓN, SEGÚN DOCUMENTACIÓN GRÁFICA DE PROYECTO.								
	A DEDUCIR	-1	2,412,34			-2,412,34		-2,412,34	
	EDIFICIO 1 - C.A.D.F. (A.I. 1.1)								
	Encepados	4	1,21	1,25	0,90	5,45			
	Foso de ascensor	1	4,00		0,11	0,44	5,89		
	EDIFICIO 2 - AUDITORIO (A.I. 1.2)								
	Foso de ascensor	1	4,00		0,42	1,68			
	Encepados	2	1,21	1,25	0,22	0,67			
		1	1,98	1,25	0,22	0,54	2,89		
	EDIFICIO 3 - MUSEO (A.I. 2)								
		1	25,80	15,39	0,92	365,30			
		-5	3,00	2,00	0,92	-27,60			
	Foso de ascensor	1	8,00		1,10	8,80			
	Encepados	12	1,21	1,25	0,90	16,34			
		14	1,98	1,25	0,90	31,19			
		2	2,60	1,25	0,90	5,85			
	Berma Zona Bamarco	1	13,80	1,00	0,92	12,70			
	Zona Dr Lillo (A.I.3)								
	Encepados	1	1,21	1,25	0,42	0,64			
		2	1,98	1,25	0,42	2,08			
	Montacargas	1	16,00		0,83	13,28	428,58		
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA								
	Encepados	4	1,21	1,25	0,90	5,45			
							5,45		
							-1.969,53	7,39	-14.554,83
02.03	* M2 LÁMINA DE POLIETILENO BAJO ENCACHADO								
	LÁMINA DE POLIETILENO NO RETICULADO EN CÉLULA CERRADA Y 3 MM. DE ESPESOR, PARA COLOCAR BAJO ENCACHADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	CT MUSEO	1	2,20	1,60		3,52			
		2	2,20		0,60	2,64			
		2	1,60		0,60	1,92	8,08		
	CT CAFETERIA	1	2,20	1,60		3,52			
		2	2,20		0,60	2,64			
		2	1,60		0,60	1,92	8,08		
							16,16	1,60	25,86
02.04	* M3 RELLENO DE GRAVA BAJO LOSA								
	BASE DE PAVIMENTO MEDIANTE RELLENO CON GRAVA DE 20 A 40 MM DE DIÁMETRO; Y COMPACTACIÓN EN TONGADAS SUCESIVAS DE 30 CM DE ESPESOR MÁXIMO CON RODILLO VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, HASTA ALCANZAR UNA DENSIDAD SECA NO INFERIOR AL 95% DE LA MÁXIMA OBTENIDA EN EL ENSAYO PROCTOR MODIFICADO, REALIZADO SEGÚN UNE 103501. INCLUSO CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA A PIE DE TAJO DE LOS ÁRIDOS A UTILIZAR EN LOS TRABAJOS DE RELLENO Y HUMECTACIÓN DE LOS MISMOS. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.								
	CT CAFETERIA	1				1,00			
	EDIFICIO 1 - C.A.D.F.	1	29,70		0,30	8,91			
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA	1	73,00		0,60	43,80			
	EDIFICIO 2 - AUDITORIO								
	Limpieza losa Nivel 0	1	71,80		0,60	43,08			

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 02 ACONDICIONAMIENTO DE TERRENOS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	EDIFICIO 3 - MUSEO								
	CT CAFETERIA	1				1,00			
	Batache Dr Lillo	1	135,25		0,60	81,15			
	batache esq Barranco	1	37,37		0,60	22,42			
	Batache Emuvijesa	1	53,50		0,60	32,10			
	Batache arranque escalera	1	65,00		0,60	39,00			
	Batache Barranco	1	147,05		0,60	88,23			
	Batache Ascensor	1	53,72		0,60	32,23	204,62		
							204,62	30,86	6.314,57
02.06	* M3 SUB-BASE DE ZAHORRA NATURAL								
	BASE DE PAVIMENTO MEDIANTE RELLENO CON ZAHORRA NATURAL CALIZA; Y COMPACTACIÓN EN TONGADAS SUCESIVAS DE 30 CM DE ESPESOR MÁXIMO CON RODILLO VIBRANTE DE GUIADO MANUAL, HASTA ALCANZAR UNA DENSIDAD SECA NO INFERIOR AL 98% DE LA MÁXIMA OBTENIDA EN EL ENSAYO PROCTOR MODIFICADO, REALIZADO SEGÚN UNE 103501. INCLUSO CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA A PIE DE TAJO DE LOS ÁRIDOS A UTILIZAR EN LOS TRABAJOS DE RELLENO Y HUMECTACIÓN DE LOS MISMOS. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.								
	A DEDUCIR	-1	274,02			-274,02	-274,02		
	EDIFICIO 1 - C.A.D.F.	1	29,70		0,30	8,91			
	CAFETERIA	1	62,35		3,20	199,52			
	EDIFICIO 3 - C/BARRANCO Nº 6 Y 8								
	Cotas arqueológicas	5	3,00	2,00	1,24	37,20	245,63		
							-28,39	15,50	-440,05
02.08	* UD POZO DE DRENAJE CON RELLENO DE ENCACHADO DE BOLOS								
	FORMACIÓN DE POZO DE DRENAJE COMPUESTO POR FÁBRICA DE LADRILLO CERÁMICO MACIZO DE 1 PIE DE ESPESOR Y ELEMENTOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN EN MASA, DE 1,00 M DE DIÁMETRO INTERIOR Y DE 1,6 M DE ALTURA ÚTIL INTERIOR, FORMADO POR: ENCACHADO DE BOLOS DE 25 CM DE ESPESOR; ARRANQUE DE POZO DE 0,5 M DE ALTURA CONSTRUIDO CON FÁBRICA DE LADRILLO CERÁMICO MACIZO DE 25X12X5 CM, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO, INDUSTRIAL, M-5, DE 1 CM DE ESPESOR, RECIBIDO DE COLECTORES, PREPARADO CON JUNTA DE GOMA PARA RECIBIR POSTERIORMENTE LOS ANILLOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN EN MASA DE BORDE MACHIHEMBRADO; ANILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN EN MASA, PARA POZO, UNIÓN RÍGIDA MACHIHEMBRADA CON JUNTA DE GOMA, SEGÚN UNE-EN 1917, DE 100 CM DE DIÁMETRO INTERIOR Y 50 CM DE ALTURA, RESISTENCIA A COMPRESIÓN MAYOR DE 250 KG/CM² Y FINALMENTE COMO REMATE SUPERIOR UN CONO ASIMÉTRICO PARA BROCAL DE POZO, PREFABRICADO DE HORMIGÓN EN MASA, UNIÓN RÍGIDA MACHIHEMBRADA CON JUNTA DE GOMA, SEGÚN UNE-EN 1917, DE 100 A 60 CM DE DIÁMETRO INTERIOR Y 60 CM DE ALTURA, RESISTENCIA A COMPRESIÓN MAYOR DE 250 KG/CM², CON CIERRE DE TAPA CIRCULAR Y MARCO DE FUNDICIÓN CLASE B-125 SEGÚN UNE-EN 124, INCLUYE: REPLANTEO Y TRAZADO DEL POZO EN PLANTA Y ALZADO. ELIMINACIÓN DE LAS TIERRAS SUeltas DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN. COLOCACIÓN DE LA MALLA ELECTROSOLDADA. VERTIDO Y COMPACTACIÓN DEL HORMIGÓN EN FORMACIÓN DE SOLERA. FORMACIÓN DEL ARRANQUE DE FÁBRICA. ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR CON MORTERO DE CEMENTO, REDONDEANDO ÁNGULOS. MONTAJE DE LAS PIEZAS PREMOLDEADAS. FORMACIÓN DEL CANAL EN EL FONDO DEL POZO. EMPALME Y REJUNTADO DE LOS COLECTORES AL POZO. SELLADO DE JUNTAS. COLOCACIÓN DE LOS PATES. COLOCACIÓN DE MARCO, TAPA DE REGISTRO Y ACCESORIOS. REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE SERVICIO. SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	Zona pozo drenaje patio	1				1,00			
							1,00	563,04	563,04

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PC09	* m DRENAJE TUBO DREN DE DIAM 110 DRENAJE CON TUBO DE PE MICROPERFORADO DE DOBLE PARED, DE 110 MM. DE DIÁMETRO NOMINAL Y 0,5% DE PENDIENTE, COLOCADO EN ACANALADURA DE 50X30 CM., EJECUTADA MEDIANTE DEMOLICIÓN POR MEDIOS MANUALES EN LOSA DE HORMIGÓN EXISTENTE (NO INCLUIDA), INCLUSO RELLENO DE ACANALADURA CON GRAVA; CONSTRUIDO SEGÚN CTE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	Drenaje CADF	1	102,95			102,95			
	Drenaje Museo	1	55,90			55,90			
							158,85	31,64	5.026,01

JEREZ DE LA FRONTERA									
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORT
CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES									
03.01	* ML MICROPILOTE HASTA 20 M. LONG. Y 180 MM. DIÁM., PERFIL TUBULAR 11								
MICROPILOTE DE HASTA 20 M DE LONGITUD Y 180 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, COMPUESTO DE PERFIL TUBULAR CON ROSCA, DE ACERO EN ISO 11960 N-80, CON LÍMITE ELÁSTICO 562 N/MM², DE 114,3 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y 7,0 MM DE ESPESOR, Y LECHADA DE CEMENTO CEM I 42,5R, CON UNA RELACIÓN AGUA/CEMENTO DE 0,4 DOSIFICADA EN PESO, VERTIDA POR EL INTERIOR DE LA ARMADURA MEDIANTE SISTEMA DE INYECCIÓN ÚNICA GLOBAL (IU); PARA CIMENTACIÓN. INCLUSO P/P DE TRASLADO, TRANSPORTE Y MONTAJE DE MAQUINARIA, DESPLAZAMIENTO DEL PERSONAL ESPECIALIZADO, TRASLADO ENTRE DIFERENTES EMPLAZAMIENTOS DENTRO DE LA MISMA OBRA, LIMPIEZA Y RECOGIDA DE LOS RESTOS DE LECHADA SOBREVANTES Y OTROS DESPERDICIOS PRODUCIDOS DURANTE LOS TRABAJOS, Y CARGA A CAMIÓN O CONTENEDOR. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ENTORNO AFECTADO. REPLANTEO. PERFORACIÓN DEL TERRENO. COLOCACIÓN DE LA ARMADURA TUBULAR. INYECCIÓN DE LA LECHADA DE CEMENTO. SE MEDIRÁ LA LONGITUD, TOMADA EN EL TERRENO ANTES DE HORMIGONAR, DEL MICROPILOTE REALMENTE EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, DESDE LA PUNTA HASTA LA CARA INFERIOR DEL ENCEPADO.									
	A DEDUCIR	-1	2.748,40			-2.748,40	-2.748,40		
	EDIFICIO 1 - C.A.D.F.								
	P1,P2,P3,P4	4	1,00	16,80		67,20			
	Foso ascensor	4	1,00	16,80		67,20	134,40		
	EDIFICIO 2 - AUDITORIO								
	P55,P61,P62,P65,P66,P69	6	1,00	16,80		100,80			
	P70,P71,P72,P74	4	1,00	16,80		67,20			
	P52,P57,P63,,67,P68	5	3,00	16,80		252,00			
	SIMETRICO P57	1	3,00	16,80		50,40			
	P53,P54,P60,P64,P73	5	2,00	16,80		168,00			
	P56,P59	2	2,00	18,80		75,20			
	SIMETRICO P59	1	2,00	18,80		37,60			
	P58	1	3,00	18,80		56,40			
	SIMETRICO P58	1	3,00	18,80		56,40	864,00		
	EDIFICIO 3 - MUSEO								
	Zona Dr Lillo								
	P36	1	1,00	18,80		18,80			
	P37,P47	2	2,00	16,80		67,20			
	P38,P41	2	1,00	16,80		33,60			
	P39,P46	2	3,00	18,80		112,80			
	P40	1	2,00	16,80		33,60			
	P42	1	2,00	18,80		37,60			
	P43	1	2,00	18,80		37,60			
	P44	1	1,00	16,80		16,80			
	Zona Muro mensula Montacargas	4	1,00	18,80		75,20	433,20		
	Zona Gitanilla								
	P25,P28	2	1,00	16,80		33,60			
	P26	1	2,00	16,80		33,60			
	P34	1	3,00	16,80		50,40	117,60		
	Zona Barranco								
	Inclinado 15º	16	1,00	16,80		268,80			
	P1,P2,P3,P4,P6,P7,P13,P51	8	1,00	16,80		134,40			
	P5,P10,P14,P33	4	1,00	18,80		75,20			
	P8,P9,P12,P16,P18,P20	6	2,00	16,80		201,60			
	P11,P17,P21,P22,P24,P31,P32	7	2,00	18,80		263,20			
	P15,P23	2	3,00	18,80		112,80			
	PA1	2	2,00	16,80		67,20			
	Foso Montacargas	1	1,00	16,80		16,80			
	Foso Ascensor	1	1,00	16,80		16,80	1.156,80		
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA								
	CT CAFETERIA	1				1,00			
	P3,P6	2	2,00	18,80		75,20			
	P2,P7,P9	3	1,00	16,80		50,40			
	P4	1	1,00	18,80		18,80	194,80		
							152,40	85,54	13.036,30

Nº Reg. Entrada: 202499905634933. Fecha/Hora: 03/06/2024 17:43:45

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.02	* ML MICROPILOTE HASTA 20 M. LONG. Y 180 MM. DIÁM., PERFIL TUBULAR 12								
	MICROPILOTE DE HASTA 20 M DE LONGITUD Y 180 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, COMPUESTO DE PERFIL TUBULAR CON ROSCA, DE ACERO EN ISO 11960 N-80, CON LÍMITE ELÁSTICO 562 N/MM², DE 127 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y 9,0 MM DE ESPESOR, Y LECHADA DE CEMENTO CEM I 42,5R, CON UNA RELACIÓN AGUA/CEMENTO DE 0,4 DOSIFICADA EN PESO, VERTIDA POR EL INTERIOR DE LA ARMADURA MEDIANTE SISTEMA DE INYECCIÓN ÚNICA GLOBAL (IU); PARA CIMENTACIÓN. INCLUSO P/P DE TRASLADO, TRANSPORTE Y MONTAJE DE MAQUINARIA, DESPLAZAMIENTO DEL PERSONAL ESPECIALIZADO, TRASLADO ENTRE DIFERENTES EMPLAZAMIENTOS DENTRO DE LA MISMA OBRA, LIMPIEZA Y RECOGIDA DE LOS RESTOS DE LECHADA SOBREVANTES Y OTROS DESPERDICIOS PRODUCIDOS DURANTE LOS TRABAJOS, Y CARGA A CAMIÓN O CONTENEDOR. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ENTORNO AFECTADO. REPLANTEO. PERFORACIÓN DEL TERRENO. COLOCACIÓN DE LA ARMADURA TUBULAR. INYECCIÓN DE LA LECHADA DE CEMENTO. SE MEDIRÁ LA LONGITUD, TOMADA EN EL TERRENO ANTES DE HORMIGONAR, DEL MICROPILOTE REALMENTE EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, DESDE LA PUNTA HASTA LA CARA INFERIOR DEL ENCEPADO.								
	CT CAFETERIA	1					1,00		
	EDIFICIO 2 - AUDITORIO								
	P56-P55	55	10,80			594,00			
	P55-P33	32	10,80			345,60	939,60		
	EDIFICIO 3 - MUSEO								
	Zona Dr Lillo								
	P48-P50	26	10,80					0	
	P48-P45	11	10,80					0	
	P45-P46	8	10,80					0	
	P46-P42	11	10,80			118,80			
	P42-P38	9	10,80			97,20			
	P38-P39	6	10,80			64,80			
	P39-P36	11	10,80			118,80			
	P56-P37	26	10,80			280,80			
	P37-P50	38	10,80			410,40			
	Zona Muro mensula Montacargas	9	10,80			97,20	1.188,00		
	Zona Gitanilla								
	P34-P28	9	10,80			97,20			
	P28-P26	14	10,80			151,20			
	P26-P25	16	10,80			172,80	421,20		
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA								
	P1-P3	13	10,80			140,40			
	P3-P5	13	10,80			140,40			
	P5-P6	8	10,80			86,40			
	P6-P8	9	10,80			97,20	464,40		
							-32,40	93,34	-3.024,22
03.03	* M3 DESCABEZADO MICROPILOTES CON PERFIL TUBULAR DE ACERO, 180 MM DIÁ								
	DESCABEZADO DE MICROPILOTE CON PERFIL TUBULAR DE ACERO, DE 180 MM DE DIÁMETRO, MEDIANTE PICADO DEL MORTERO DE LA CABEZA DEL MICROPILOTE QUE NO REÚNE LAS CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS NECESARIAS, CON MARTILLO ELÉCTRICO. INCLUSO P/P DE CORTE DE ARMADURA CUANDO SEA NECESARIO, LIMPIEZA Y ACOPIO, RETIRADA Y CARGA MANUAL DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. INCLUYE: DESCABEZADO. RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS. CARGA MANUAL DE ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR. SE MEDIRÁ LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	A DEDUCIR	-1	14,07			-14,07	-14,07		
	PANTALLAS								
	Museo	185	0,80	0,20	0,20	5,92			
	Muro mensula montacargas	13	0,80	0,20	0,20	0,42			
	Cafetería	43	0,80	0,20	0,20	1,38	7,72		
	ESTRUCTURALES								
	MUSEO								
	Zona Barranco	66	0,80	0,20	0,20	2,11			
	Zona Dr Lillo	20	0,80	0,20	0,20	0,64			
	Zona Gitanilla	7	0,80	0,20	0,20	0,22			
	CADF								
		8	0,80	0,20	0,20	0,26			
	AUDITORIO								
	Nivel 1	10	0,80	0,20	0,20	0,32			
	Nivel 0	7	0,80	0,20	0,20	0,22			
	Resto Nivel 1	33	0,80	0,20	0,20	1,06			

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CT CAFETERIA	1				1,00			
		11	0,80	0,20	0,20	0,35	5,18		
							-1,17	156,01	-182,53
03.04	* UD CONEXIÓN DE MICROPILETE A ENCEPADO O MURO CON BARRAS CORR. ACERO								
	CONEXIÓN DE MICROPILETE AL ENCEPADO, MURO O LOSA, CON BARRAS CORRUGADAS DE ACERO UNE-EN 10080 B 500 S FIJADAS MEDIANTE SOLDADURA AL PERFIL TUBULAR, EN EL TRAMO PREVIAMENTE DESCABEZADO Y LIMPIO, PARA LA CORRECTA ADHERENCIA ENTRE LA ARMADURA DEL MICROPILETE Y EL HORMIGÓN DEL ENCEPADO. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL PLANO DE APOYO, REPLANTEO, NIVELACIÓN Y APLOMADO, PREPARACIÓN DE BORDES, SOLDADURAS, CORTES Y DESPUNTES. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO Y MARCADO DE LOS EJES. COLOCACIÓN DE LOS CONECTORES CON SOLDADURA. SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	ADEDUCIR	-1	1.760,00			-1.760,00	-1.760,00		
							-1.760,00	6,66	-11.721,60
03.05	* M2 ENCOFRADO PERDIDO DE FÁBRICA PARA ENCEPADOS								
	FORMACIÓN DE ENCOFRADO PERDIDO DE FÁBRICA DE 20 CM DE ESPESOR O TABLEROS FENÓLICOS, REALIZADA CON BLOQUE DE HORMIGÓN GRIS DE 40X20X20 CM, O LADRILLO PERFORADO, PARA REVESTIR, Y RECIBIDA CON MORTERO DE CEMENTO, INDUSTRIAL, M-5, PARA ENCEPADO DE GRUPO DE MICROPILOTES. INCLUSO P/P DE EJECUCIÓN DE ENCUENTROS. INCLUYE: REPLANTEO. COLOCACIÓN Y APLOMADO DE MIRAS EN LAS ESQUINAS. TENDIDO DE HILOS ENTRE MIRAS. COLOCACIÓN DE LAS PIEZAS POR HILADAS A NIVEL. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO EN CONTACTO CON EL HORMIGÓN REALMENTE EJECUTADA SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	ESTABILIZADOR 1	1	12,00		1,65	19,80			
	ESTABILIZADOR 2	1	12,00		1,65	19,80			
	ESTABILIZADOR 3	1	12,00		1,65	19,80	59,40		
							59,40	18,24	1.083,46
03.06	* M3 ENCEPADO DE MICROPILOTES DE HA-30/B/20/IIA+QA								
	FORMACIÓN DE ENCEPADO DE HORMIGÓN ARMADO, AGRUPANDO CABEZAS DE MICROPILOTES DESCABEZADOS, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL CON CEMENTO MR, CON ADITIVO HIDRÓFUGO MASTERRHEOBUILD 2200 HI DE BASF O EQUIVALENTE (DOSIFICACIÓN NORMAL 1,5% S/PESO DE CEMENTO), Y VERTIDO CON CUBIOTE, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, PARA ELABORACIÓN DE LA FERRALLA (CORTE, DOBLADO Y CONFORMADO DE ELEMENTOS) EN TALLER INDUSTRIAL Y MONTAJE EN EL LUGAR DEFINITIVO DE SU COLOCACIÓN EN OBRA, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 80 KG/M³, CORRESPONDIENTE AL CONJUNTO DE ARMADURAS PROPIAS, DE ESPERA DE LOS ELEMENTOS DE ATADO Y CENTRADO DE CARGAS A QUE HAYA LUGAR, Y DE ESPERA DEL PILAR AL QUE SIRVE DE BASE PARA TRANSMITIR LAS CARGAS AL MICROPILOTAJE. INCLUSO P/P DE SEPARADORES. INCLUYE: REPLANTEO DEL CONJUNTO DEL ENCEPADO. COLOCACIÓN DE SEPARADORES Y FIJACIÓN DE LAS ARMADURAS. VERTIDO Y COMPACTACIÓN DEL HORMIGÓN. CORONACIÓN Y ENRASE DE CIMIENTOS. CURADO DEL HORMIGÓN. LIMPIEZA FINAL DE LA BASE DEL PILAR. RELLENO DE PERFORACIONES EN LOSA DE CIMENTACIÓN EN CORONACIÓN CON MORTERO DE CONEXIÓN SIKAGROUT 340 DE SIKA O EQUIVALENTE, Y EN JUNTAS DE HORMIGONADO CORDÓN HIDRO EXPANSIVO MASTERSEAL 910 DE 10 X 20 MM. DE BASF O EQUIVALENTE. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN INCLUIR LOS INCREMENTOS POR EXCESOS DE EXCAVACIÓN NO AUTORIZADOS.								
	ADEDUCIR	-1	58,38			-58,38			
							-58,38	217,43	-12.693,56

03.07

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
* M3	MURO FORRO DE SÓTANO GUNITADO, POR BATACHES, HA-30/F/15/IIA+QA	FORMACIÓN DE MURO DE SÓTANO DE HORMIGÓN ARMADO GUNITADO, POR BATACHES DE 2,50 METROS DE LONGITUD MÁXIMA, SEGÚN PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN DESCRITO EN EL PLANO CE-07, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-30/F/15/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL CON CEMENTO MR, CON ADITIVO HIDRÓFUGO MASTERRHEOBUILD 2200 HI DE BASF O EQUIVALENTE, DE RETRACCIÓN MODERADA MASTERLIFE SRA 920 DE BASF O EQUIVALENTE (DOSIFICACIÓN NORMAL 2% S/PESO DE CEMENTO), CORDÓN HIDRO EXPANSIVO MASTERSEAL 910 DE 10X20 MM. DE BASF O EQUIVALENTE, JUNTAS DE ENCUESTRO CON LOSA EN BOCA DE PERRO, Y GUNITADO, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 50 KG/M³, EJECUTADO EN CONDICIONES COMPLEJAS, SIN INCLUIR EL ENCOFRADO EN ESTE PRECIO. INCLUSO P/P DE ELABORACIÓN DE LA FERRALLA (CORTE, DOBLADO Y CONFORMADO DE ELEMENTOS) EN TALLER INDUSTRIAL Y MONTAJE EN EL LUGAR DEFINITIVO DE SU COLOCACIÓN EN OBRA, FORMACIÓN DE JUNTAS, SEPARADORES, DISTANCIADORES PARA ENCOFRADOS, ACCESORIOS, PASATUBOS PARA PASO DE INSTALACIONES, CURADO DEL HORMIGÓN Y DISPOSITIVO DE SELLADO A BASE DE CAUCHO EPDM, DE EXPANSIÓN CONTROLADA, COLOCADO EN EL INTERIOR DEL PASAMUROS Y MORTERO MODIFICADO CON POLÍMEROS, DE NIVELACIÓN SUPERFICIAL, APLICADO CON PALETA EN CAPA FINA, PARA REVESTIMIENTO. INCLUYE: COLOCACIÓN DE LA ARMADURA CON SEPARADORES HOMOLOGADOS. COLOCACIÓN DE PASATUBOS. RESOLUCIÓN DE JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN. LIMPIEZA DE LA BASE DE APOYO DEL MURO EN LA CIMENTACIÓN. VERTIDO Y COMPACTACIÓN DEL HORMIGÓN. CURADO DEL HORMIGÓN. SELLADO DE PASAMUROS. REPARACIÓN DE DEFECTOS SUPERFICIALES, SI PROCEDE. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, DEDUCIENDO LOS HUECOS DE SUPERFICIE MAYOR DE 2 M².							
EDIFICIO 2 - AUDITORIO		1	6,80	0,20	3,90	5,30			
							5,30	223,65	1.185,35
* KG	CODALES DE ACERO S275JR, DE PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE	ACERO LAMINADO UNE-EN 10025 S275JR, EN PIEZA SIMPLE DE PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE DE LAS SERIES L, LD, T, REDONDO, CUADRADO, RECTANGULAR Y PLETINA, ACABADO CON IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE, CONFORMANDO ELEMENTOS DE EMPOTRAMIENTO, APOYO Y RIGIDIZACIÓN, TRABAJADO EN TALLER Y FIJADO MEDIANTE SOLDADURA, PARA REFUERZO ESTRUCTURAL COLOCADO A UNA ALTURA DE MÁS DE 3 M. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL PLANO DE APOYO, REPLANTEO, NIVELACIÓN Y APLOMADO, PREPARACIÓN DE BORDES, SOLDADURAS, CORTES Y DESPUNTES. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL PLANO DE APOYO. REPLANTEO Y MARCADO DE LOS EJES. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN PROVISIONAL DEL ELEMENTO. NIVELACIÓN Y APLOMADO. COLOCACIÓN DEL ELEMENTO CON SOLDADURA. SE MEDIRÁ EL PESO DE LAS UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.							
APEO BARRANCO									
100.100.6									
Refuerzo costillas		4	2,70	17,91		193,43			
		4	1,10	17,91		78,80			
		4	2,20	17,91		157,61			
Correas Horizontales		3	2,30	17,91		123,58			
		3	3,25	17,91		174,62			
		3	2,90	17,91		155,82			
		3	4,00	17,91		214,92			
Cruces San Andrés		6	4,20	17,91		451,33			
Codales pequeños		6	2,00	17,91		214,92			
Ariostramiento horiz. interiores									
UPN1 40		5	24,50	16,00		1.960,00			
		2	24,50	16,00		784,00			
		1	12,00	16,00		192,00			
d.20		5	17,00	2,47		209,95			
50.50.5									
Cruces San Andrés		6	2,50	7,15		107,25			
		6	3,50	7,15		150,15			
		6	3,00	7,15		128,70			
Codales pequeños		18	1,00	7,15		128,70	5.425,78		
							5.425,78	3,17	17.199,72

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.09	* KG PLACA ANCLAJE ACERO S275JR, RIGIDIZADORES, Y 4 PERNOS AC. CORRUG								
SUMINISTRO DE PLACA DE ANCLAJE DE ACERO UNE-EN 10025 S275JR EN PERFIL PLANO, CON RIGIDIZADORES, DE 220X220 MM Y ESPESOR 20 MM, DE MEDIA, Y MONTAJE SOBRE 4 PERNOS DE ACERO CORRUGADO UNE-EN 10080 B 500 S DE 16 MM DE DIÁMETRO Y 50 CM DE LONGITUD TOTAL, EMBUTIDOS EN EL HORMIGÓN FRESCO, Y ATORNILLADOS CON ARANDELAS, TUERCA Y CONTRATUERCA UNA VEZ ENDURECIDO EL HORMIGÓN DEL CIMENTO. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE, TALADRO CENTRAL, NIVELACIÓN, RELLENO DEL ESPACIO RESULTANTE ENTRE EL HORMIGÓN ENDURECIDO Y LA PLACA CON MORTERO AUTONIVELANTE EXPANSIVO, APLICACIÓN DE UNA PROTECCIÓN ANTICORROSIVA A LAS TUERCAS Y EXTREMOS DE LOS PERNOS, CORTES, PLETINAS, PIEZAS ESPECIALES, DESPUNTES Y REPARACIÓN EN OBRA DE CUANTOS DESPERFECTOS SE ORIGINEN POR RAZONES DE TRANSPORTE, MANIPULACIÓN O MONTAJE. INCLUYE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO. REPLANTEO Y MARCADO DE LOS EJES. COLOCACIÓN Y FIJACIÓN PROVISIONAL DE LA PLACA. APLOMADO Y NIVELACIÓN. RELLENO CON MORTERO. APLICACIÓN DE LA PROTECCIÓN ANTICORROSIVA. SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.									
A DEDUCIR		-1	1.200,00			-1.200,00	-1.200,00		
EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA		10			29,78	297,80			
EDIFICIO 2 - AUDITORIO		4			29,78	119,12			
EDIFICIO 3 - MUSEO		28			29,78	833,84	1.250,76		
							50,76	3,08	156,34
03.11	* M3 LOSA DE CIMENTACIÓN HA-30/B/20/IIA+QA								
LOSA DE CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN ARMADO, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL, HIDRÓFUGO, CON CEMENTO CEM I/SR (RESISTENTE A LOS SULFATOS), Y CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE MASTERRHEOBUILD 2200 HI (1,5% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, RETRACCIÓN MODERADA, MASTERLIFE SRA 920 (DOSIFICACIÓN NORMAL 2% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, Y VERTIDO CON BOMBA, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 SD, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 80 KG/M³ INCLUIDO ARMADURAS DE MONTAJE Y REFUERZOS; ACABADO SUPERFICIAL LISO MEDIANTE REGLA VIBRANTE. SE EJECUTARÁ POR BATACHES EN ENCIENTROS CON MEDIANERAS, LINDEROS, FACHADAS, FOSOS, PANTALLAS MICROPILOTES, ETC. CON LONGITUD MÁXIMA DE 2,50 METROS. INCLUSO P/P DE REFUERZOS, PLIEGUES, ENCIENTROS, ARRANQUES Y ESPERAS EN MUROS, ESCALERAS Y RAMPAS, CAMBIOS DE NIVEL, MALLA METÁLICA DE ALAMBRE EN CORTES DE HORMIGONADO, FORMACIÓN DE FOSO DE ASCENSOR, SEPARADORES, PASATUBOS Y ENCOFRADO PARA PASO DE INSTALACIONES, COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE COLECTORES DE SANEAMIENTO EN LOSA, VIBRADO DEL HORMIGÓN CON REGLA VIBRANTE Y FORMACIÓN DE JUNTAS DE HORMIGONADO, INCLUSO CORDÓN HIDROEXPANSIVO MASTERSEAL 910 O EQUIVALENTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.									
Estabilizador 1		1	5,30	2,46	1,58	20,60			
Estabilizador 2		1	4,51	2,45	1,77	19,56			
Estabilizador 3		1	15,08	4,07	1,93	118,45			
A DEDUCIR									
Estabilizadores existentes		-1	31,92	0,96		-30,64	127,97		
Foso CADF		-1	2,40	2,45	0,30	-1,76			
Foso Museo		-1	3,00	2,80	0,40	-3,36			
Montacargas Museo		-1	4,55	3,55	0,40	-6,46	-11,58		
							116,39	217,55	25.320,64
03.13	* M3 MURO DE HORMIGÓN ARMADO DE SÓTANO O EN MÉNSULA								
MURO DE SÓTANO O EN MÉNSULA DE HORMIGÓN ARMADO DE 30 O 35 CM DE ESPESOR MEDIO, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-30/B/15/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL, HIDRÓFUGO, Y CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE MASTERRHEOBUILD 2200 HI (1,5% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, Y VERTIDO CON CUBILOTE, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 SD, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 80 KG/M³. INCLUSO P.P. DE PERFIL HIDROEXPANSIVO TIPO MASTERSEAL 910 O EQUIVALENTE EN LA BASE DEL MURO EN LA UNIÓN CON LA LOSA. ENCIENTROS CON LOSA ARRIOSTRANTE EN BOCA DE PERRO. EJECUTADO POR BATACHES DE LONGITUD MÁXIMA 2,50 METROS. MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SISTEMA DE ENCOFRADO DE LOS MUROS DE ENTRE 3 Y 6 M DE ALTURA, CON PANELES METÁLICOS MODULARES. INCLUSO P/P DE FORMACIÓN DE JUNTAS, SEPARADORES, DISTANCIADORES PARA ENCOFRADOS Y ACCESORIOS, PASATUBOS Y ENCOFRADO PARA PASO DE INSTALACIONES Y TAPADO DE ORIFICIOS RESULTANTES TRAS LA RETIRADA DEL ENCOFRADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.									
A deducir por sust micropilotes									
EDIFICIO 3 - MUSEO		-1	4,60	0,30	3,45	-4,76	-4,76		
							-4,76	270,53	-1.287,72

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PC10	* UD CONEXIÓN DE MICROPILOTE A ENCEPADO O MURO CON BARRAS CORR. ACERO								
	CONEXIÓN DE MICROPILOTE AL ENCEPADO, MURO O LOSA, CON BARRAS CORRUGADAS DE ACERO UNE-EN 10080 B 500 S FIJADAS MEDIANTE SOLDADURA POR LAS DOS CARAS DE LA BARRA AL PERFIL TUBULAR, EN EL TRAMO PREVIAMENTE DESCABEZADO Y LIMPIO, PARA LA CORRECTA ADHERENCIA ENTRE LA ARMADURA DEL MICROPILOTE Y EL HORMIGÓN DEL ENCEPADO. INCLUSO P/P DE LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL PLANO DE APOYO, REPLANTEO, NIVELACIÓN Y APLOMADO, PREPARACIÓN DE BORDES, SOLDADURAS, CORTES Y DESPUNTES. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE SOPORTE. REPLANTEO Y MARCADO DE LOS EJES. COLOCACIÓN DE LOS CONECTORES CON SOLDADURA. SE MEDIRÁ EL NÚMERO DE UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	EDIFICIO 1 - C.A.D.F.								
		8	4,00			32,00			
	EDIFICIO 2 - AUDITORIO								
		35	4,00			140,00			
		6	4,00			24,00			
		55	4,00			220,00			
	EDIFICIO 3 - MUSEO								
		185	4,00			740,00			
		98	4,00			392,00			
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA								
		6	4,00			24,00			
		5	4,00			20,00			
		42	4,00			168,00	1.760,00		
							1.760,00	6,29	11.070,40
PC11	* UD ANCLAJE QUIMICO ESTRUCTURAL SOBRE HORMIGON								
	ANCLAJE QUIMICO ESTRUCTURAL REALIZADO SOBRE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE HORMIGON, MEDIANTE PERFORACION DE HASTA 25 MM DE DIAMETRO Y 300 MM DE PROFUNDIDAD, RELLENO DE ORIFICIO CON INYECCIÓN DE RESINA EPOXI, LIBRE DE ESTIRENO Y POSTERIOR INSERCIÓN DE BARRA CORRUGADA DE ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, DE HASTA 20 MM DE DIAMETRO Y 140 CM DE LONGITUD. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	MURO CONTENCIÓN A PLAZA BELEN								
	Anclajes horizontales	3	32,00			96,00	96,00		
	MEDIANERA D.R. LILLO								
	Anclajes verticales	2	60,00			120,00			
	Anclajes horizontales	2	28,00			56,00	176,00		
	ARRANQUE PILARES EN LOSA EXISTENTE								
	P74	8				8,00			
	P69	8				8,00			
	P65	8				8,00			
	P61	8				8,00	32,00		
	ARRANQUE MURO CORONACION PTA SOTANO								
	Anclajes verticales muro	2	155,00			310,00			
	Anclajes verticales pilares								
	P57	12				12,00			
	P58	12				12,00			
	P59	10				10,00			
	P60	12				12,00	356,00		
	CONEXION ENCEPADOS EMBEBIDOS EN LOSA								
	P67-P68	2	3,00	4,00		24,00			
	ESCALERA CONEXION CADF	1	184,00			184,00			
	SALTO VIGA LOSA MUSEO N1	2	16,00			32,00			
	NUEVA VIGA TRASERA MUSEO N1	2	16,00			32,00			
	CONEXION PILARES MUSEO VIGA DESCUELQUE N3	2	4,00			8,00			
		3	8,00			24,00			
	Conexión losa plana Escalera E3	2	23,00			46,00			
	CONEXION LOSA INCL. N2-MURO BARRANCO	1	13,00			13,00			
	CONEXION FORJADOS MUSEO A FACHADA BARRANCO								
	N.1	2	7,00			14,00			
		2	9,00			18,00			
	N.2	2	7,00			14,00			
		2	9,00			18,00	427,00		
	Conexión losa hueco instal CADF junto asc.	2	20,00			40,00			

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CT CAFETERIA	1				1,00			
	MUSEO								
	escalera 2, losa	14				14,00			
	escalera 2, muro	14				14,00			
	CAFETERIA								
	Losa exterior	88				88,00			
	Muro	16				16,00			
	CADF								
	Cegado lucernario	78				78,00			
							1.357,00	12,84	17.423,88

PC12

* M3 FOSO DE ASCENSOR CADF

FOSO DE ASCENSOR CADF DE HORMIGÓN ARMADO, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL, HIDRÓFUO, CON CEMENTO CEM I/SR (RESISTENTE A LOS SULFATOS), Y CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE MASTERREHOBUILD 2200 HI (1,5% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, RETRACCIÓN MODERADA, MASTERLIFE SRA 920 (DOSIFICACIÓN NORMAL 2% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, Y VERTIDO CON BOMBA, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 SD, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 120.50 KG/M³ INCLUIDO ARMADURAS DE MONTAJE Y REFUERZOS; ACABADO SUPERFICIAL LISO MEDIANTE REGLA VIBRANTE. SE EJECUTARÁ POR BATACHES EN ENCUENTROS CON MEDIANERAS, LINDEROS, FACHADAS, FOSOS, PANTALLAS MICROPILOTES, ETC. CON LONGITUD MÁXIMA DE 2,50 METROS. INCLUSO P/P DE REFUERZOS, PLIEGUES, ENCUENTROS, ARRANQUES Y ESPERAS EN MUROS, ESCALERAS Y RAMPAS, CAMBIOS DE NIVEL, MALLA METÁLICA DE ALAMBRE EN CORTES DE HORMIGONADO, FORMACIÓN DE FOSO DE ASCENSOR, SEPARADORES, PASATUBOS Y ENCOFRADO PARA PAÑO DE INSTALACIONES, COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE COLECTORES DE SANEAMIENTO EN LOSA, VIBRADO DEL HORMIGÓN CON REGLA VIBRANTE Y FORMACIÓN DE JUNTAS DE HORMIGONADO, INCLUSO CORDÓN HIDROEXPANSIVO MASTERSEAL 910 O EQUIVALENTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

1	2,45	2,40	1,50	8,82			
-1	1,65	1,60	1,10	-2,90			
					5,92	275,02	1.628,12

PC13

* M3 FOSO DE ASCENSOR MUSEO

FOSO DE ASCENSOR MUSEO DE HORMIGÓN ARMADO, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL, HIDRÓFUO, CON CEMENTO CEM I/SR (RESISTENTE A LOS SULFATOS), Y CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE MASTER-RHEO-BUILD 2200 HI (1,5% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, RETRACCIÓN MODERADA, MASTERLIFE SRA 920 (DOSIFICACIÓN NORMAL 2% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, Y VERTIDO CON BOMBA, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 SD, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 105,99 KG/M³ INCLUIDO ARMADURAS DE MONTAJE Y REFUERZOS; ACABADO SUPERFICIAL LISO MEDIANTE REGLA VIBRANTE. SE EJECUTARÁ POR BATACHES EN ENCUENTROS CON MEDIANERAS, LINDEROS, FACHADAS, FOSOS, PANTALLAS MICROPILOTES, ETC. CON LONGITUD MÁXIMA DE 2,50 METROS. INCLUSO P/P DE REFUERZOS, PLIEGUES, ENCUENTROS, ARRANQUES Y ESPERAS EN MUROS, ESCALERAS Y RAMPAS, CAMBIOS DE NIVEL, MALLA METÁLICA DE ALAMBRE EN CORTES DE HORMIGONADO, FORMACIÓN DE FOSO DE ASCENSOR, SEPARADORES, PASATUBOS Y ENCOFRADO PARA PAÑO DE INSTALACIONES, COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE COLECTORES DE SANEAMIENTO EN LOSA, VIBRADO DEL HORMIGÓN CON REGLA VIBRANTE Y FORMACIÓN DE JUNTAS DE HORMIGONADO, INCLUSO CORDÓN HIDROEXPANSIVO MASTER-SEAL 910 O EQUIVALENTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

1	3,00	2,80	1,45	12,18			
-1	2,20	2,00	1,05	-4,62			
					7,56	254,43	1.923,49

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
PC14	* M3 FOSO DE MONTACARGAS MUSEO FOSO DE MONTACARGAS DE HORMIGÓN ARMADO, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL, HIDRÓFUGO, CON CEMENTO CEM I/SR (RESISTENTE A LOS SULFATOS), Y CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE MASTERRHEOBUILD 2200 HI (1,5% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, RETRACCIÓN MODERADA, MASTERLIFE SRA 920 (DOSIFICACIÓN NORMAL 2% S/PESO CEMENTO) O EQUIVALENTE, Y VERTIDO CON BOMBA, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 SD, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 95,50 KG/M³ INCLUIDO ARMADURAS DE MONTAJE Y REFUERZOS; ACABADO SUPERFICIAL LISO MEDIANTE REGLA VIBRANTE. SE EJECUTARÁ POR BATACHES EN ENCUENTROS CON MEDIANERAS, LINDEROS, FACHADAS, FOSOS, PANTALLAS MICROPILOTES, ETC. CON LONGITUD MÁXIMA DE 2,50 METROS. INCLUSO P/P DE REFUERZOS, PLIEGUES, ENCUENTROS, ARRANQUES Y ESPERAS EN MUROS, ESCALERAS Y RAMPAS, CAMBIOS DE NIVEL, MALLA METÁLICA DE ALAMBRE EN CORTES DE HORMIGONADO, FORMACIÓN DE FOSO DE ASCENSOR, SEPARADORES, PASATUBOS Y ENCOFRADO PARA PASO DE INSTALACIONES, COLOCACIÓN Y FIJACIÓN DE COLECTORES DE SANEAMIENTO EN LOSA, VIBRADO DEL HORMIGÓN CON REGLA VIBRANTE Y FORMACIÓN DE JUNTAS DE HORMIGONADO, INCLUSO CORDÓN HIDROEXPANSIVO MASTERSEAL 910 O EQUIVALENTE. MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.	1	4,55	3,35	1,45	22,10				
		-1	3,75	2,55	1,05	-10,04				
							12,06	239,55	2.888,97	
PC15	* M3 ENCEPADOS DE UN MICROPILOTE FORMACIÓN DE ENCEPADO DE HORMIGÓN ARMADO, AGRUPANDO CABEZAS DE MICROPILOTES DESCABEZADOS, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL CON CEMENTO MR, CON ADITIVO HIDRÓFUGO MASTERRHEOBUILD 2200 HI DE BASF O EQUIVALENTE (DOSIFICACIÓN NORMAL 1,5% S/PESO DE CEMENTO), Y VERTIDO CON BOMBEO, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, PARA ELABORACIÓN DE LA FERRALLA (CORTE, DOBLADO Y CONFORMADO DE ELEMENTOS) EN TALLER INDUSTRIAL Y MONTAJE EN EL LUGAR DEFINITIVO DE SU COLOCACIÓN EN OBRA, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 98.73 KG/M³, CORRESPONDIENTE AL CONJUNTO DE ARMADURAS PROPIAS, DE ESPERA DE LOS ELEMENTOS DE ATADO Y CENTRADO DE CARGAS A QUE HAYA LUGAR, Y DE ESPERA DEL PILAR AL QUE SIRVE DE BASE PARA TRANSMITIR LAS CARGAS AL MICROPILOTAJE. INCLUSO P/P DE SEPARADORES. INCLUYE: REPLANTEO DEL CONJUNTO DEL ENCEPADO. COLOCACIÓN DE SEPARADORES Y FIJACIÓN DE LAS ARMADURAS. VERTIDO Y COMPACTACIÓN DEL HORMIGÓN. CORONACIÓN Y ENRASE DE CIMIENTOS. CURADO DEL HORMIGÓN. LIMPIEZA FINAL DE LA BASE DEL PILAR. RELLENO DE PERFORACIONES EN LOSA DE CIMENTACIÓN EN CORONACIÓN CON MORTERO DE CONEXIÓN SIKAGROUT 340 DE SIKA O EQUIVALENTE, Y EN JUNTAS DE HORMIGONADO CORDÓN HIDRO EXPANSIVO MASTERSEAL 910 DE 10 X 20 MM. DE BASF O EQUIVALENTE. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN INCLUIR LOS INCREMENTOS POR EXCESOS DE EXCAVACIÓN NO AUTORIZADOS. EDIFICIO 1 - C.A.D.F.	8	0,70	0,70	0,80	3,14				
							3,14			
	EDIFICIO 3 - MUSEO	14	0,70	0,70	0,80	5,49				
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA	4	0,70	0,70	0,80	1,57				
	AUDITORIO	12	0,70	0,70	0,80	4,70				
							14,90	244,01	3.635,75	
PC16	* M3 ENCEPADOS DE DOS MICROPILOTES FORMACIÓN DE ENCEPADO DE HORMIGÓN ARMADO, AGRUPANDO CABEZAS DE MICROPILOTES DESCABEZADOS, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL CON CEMENTO MR, CON ADITIVO HIDRÓFUGO MASTERRHEOBUILD 2200 HI DE BASF O EQUIVALENTE (DOSIFICACIÓN NORMAL 1,5% S/PESO DE CEMENTO), Y VERTIDO CON BOMBEO, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, PARA ELABORACIÓN DE LA FERRALLA (CORTE, DOBLADO Y CONFORMADO DE ELEMENTOS) EN TALLER INDUSTRIAL Y MONTAJE EN EL LUGAR DEFINITIVO DE SU COLOCACIÓN EN OBRA, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 128,01 KG/M³, CORRESPONDIENTE AL CONJUNTO DE ARMADURAS PROPIAS, DE ESPERA DE LOS ELEMENTOS DE ATADO Y CENTRADO DE CARGAS A QUE HAYA LUGAR, Y DE ESPERA DEL PILAR AL QUE SIRVE DE BASE PARA TRANSMITIR LAS CARGAS AL MICROPILOTAJE. INCLUSO P/P DE SEPARADORES. INCLUYE: REPLANTEO DEL CONJUNTO DEL ENCEPADO. COLOCACIÓN DE SEPARADORES Y FIJACIÓN DE LAS ARMADURAS. VERTIDO Y COMPACTACIÓN DEL HORMIGÓN. CORONACIÓN Y ENRASE DE CIMIENTOS. CURADO DEL HORMIGÓN. LIMPIEZA FINAL DE LA BASE DEL PILAR. RELLENO DE PERFORACIONES EN LOSA DE CIMENTACIÓN EN CORONACIÓN CON MORTERO DE CONEXIÓN SIKAGROUT 340 DE SIKA O EQUIVALENTE, Y EN JUNTAS DE HORMIGONADO CORDÓN HIDRO EXPANSIVO MASTERSEAL 910 DE 10 X 20 MM. DE BASF O EQUIVALENTE. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN INCLUIR LOS INCREMENTOS POR EXCESOS DE EXCAVACIÓN NO AUTORIZADOS. EDIFICIO 2 - AUDITORIO	4	1,40	0,70	0,80	3,14				
							3,14			
	EDIFICIO 3 - MUSEO	16	1,40	0,70	0,80	12,54				
							15,68	285,56	4.477,58	

Página21

Nº Reg. Entrada: 202499905634933. Fecha/Hora: 03/06/2024 17:43:45

JEREZ DE LA FRONTERA

CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PC17	* M3 ENCEPADOS DE TRES MICROPILOTES								
FORMACIÓN DE ENCEPADO DE HORMIGÓN ARMADO, AGRUPANDO CABEZAS DE MICROPILOTES DESCABEZADOS, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL CON CEMENTO MR, CON ADITIVO HIDRÓFUGO MASTERRHEOBUILD 2200 HI DE BASF O EQUIVALENTE (DOSIFICACIÓN NORMAL 1,5% S/PESO DE CEMENTO), Y VERTIDO CON BOMBEO, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, PARA ELABORACIÓN DE LA FERRALLA (CORTE, DOBLADO Y CONFORMADO DE ELEMENTOS) EN TALLER INDUSTRIAL Y MONTAJE EN EL LUGAR DEFINITIVO DE SU COLOCACIÓN EN OBRA, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 185,48 KG/M³, CORRESPONDIENTE AL CONJUNTO DE ARMADURAS PROPIAS, DE ESPERA DE LOS ELEMENTOS DE ATADO Y CENTRADO DE CARGAS A QUE HAYA LUGAR, Y DE ESPERA DEL PILAR AL QUE SIRVE DE BASE PARA TRANSMITIR LAS CARGAS AL MICROPILOTAJE. INCLUSO P/P DE SEPARADORES. INCLUYE: REPLANTEO DEL CONJUNTO DEL ENCEPADO. COLOCACIÓN DE SEPARADORES Y FIJACIÓN DE LAS ARMADURAS. VERTIDO Y COMPACTACIÓN DEL HORMIGÓN. CORONACIÓN Y ENRASE DE CIMIENTOS. CURADO DEL HORMIGÓN. LIMPIEZA FINAL DE LA BASE DEL PILAR. RELLENO DE PERFORACIONES EN LOSA DE CIMENTACIÓN EN CORONACIÓN CON MORTERO DE CONEXIÓN SIKAGROUT 340 DE SIKA O EQUIVALENTE, Y EN JUNTAS DE HORMIGONADO CORDÓN HIDRO EXPANSIVO MASTERSEAL 910 DE 10 X 20 MM. DE BASF O EQUIVALENTE. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN INCLUIR LOS INCREMENTOS POR EXCESOS DE EXCAVACIÓN NO AUTORIZADOS.									
EDIFICIO 2 - AUDITORIO									
		3	1,45		0,80	3,48			
							3,48		
EDIFICIO 3 - MUSEO									
		3	1,45		0,80	3,48			
							6,96	367,10	2.555,02
PC18	* M3 VIGA DE CORONACION MICROPILOTES								
FORMACIÓN DE VIGA DE CORONACIÓN DE HORMIGÓN ARMADO, AGRUPANDO CABEZAS DE MICROPILOTES DESCABEZADOS, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-30/B/20/IIA+QA FABRICADO EN CENTRAL CON CEMENTO MR, CON ADITIVO HIDRÓFUGO MASTERRHEOBUILD 2200 HI DE BASF O EQUIVALENTE (DOSIFICACIÓN NORMAL 1,5% S/PESO DE CEMENTO), Y VERTIDO CON BOMBEO, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, PARA ELABORACIÓN DE LA FERRALLA (CORTE, DOBLADO Y CONFORMADO DE ELEMENTOS) EN TALLER INDUSTRIAL Y MONTAJE EN EL LUGAR DEFINITIVO DE SU COLOCACIÓN EN OBRA, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 197,95 KG/M³, CORRESPONDIENTE AL CONJUNTO DE ARMADURAS PROPIAS, DE ESPERA DE LOS ELEMENTOS DE ATADO Y CENTRADO DE CARGAS A QUE HAYA LUGAR, Y DE ESPERA DEL PILAR AL QUE SIRVE DE BASE PARA TRANSMITIR LAS CARGAS AL MICROPILOTAJE. INCLUSO P/P DE SEPARADORES. INCLUYE: REPLANTEO DEL CONJUNTO DEL ENCEPADO. COLOCACIÓN DE SEPARADORES Y FIJACIÓN DE LAS ARMADURAS. VERTIDO Y COMPACTACIÓN DEL HORMIGÓN. CORONACIÓN Y ENRASE DE CIMIENTOS. CURADO DEL HORMIGÓN. LIMPIEZA FINAL DE LA BASE DEL PILAR. RELLENO DE PERFORACIONES EN LOSA DE CIMENTACIÓN EN CORONACIÓN CON MORTERO DE CONEXIÓN SIKAGROUT 340 DE SIKA O EQUIVALENTE, Y EN JUNTAS DE HORMIGONADO CORDÓN HIDRO EXPANSIVO MASTERSEAL 910 DE 10 X 20 MM. DE BASF O EQUIVALENTE. SE MEDIRÁ EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, SIN INCLUIR LOS INCREMENTOS POR EXCESOS DE EXCAVACIÓN NO AUTORIZADOS.									
EDIFICIO 3 - MUSEO									
Zona Gitanilla									
	Viga coronación micros	1	14,60	0,30	0,80	3,50	3,50		
	Ménsulas	4	0,50	0,30	0,80	0,48			
	Conexión ménsulas	1	12,10	0,30	0,45	1,63			
Zona Dr Lillo									
P34-P46									
	Viga coronación micros	1	20,05	0,30	0,80	4,81			
	Ménsulas	5	0,50	0,30	0,80	0,60			
	Conexión Ménsulas	1	17,55	0,30	0,45	2,37			
P56-P50									
	Viga coronación micros	1	23,15	0,30	0,80	5,56			
	Ménsulas	5	0,50	0,30	0,80	0,60	16,05		
	Conexión ménsulas	1	20,65	0,30	0,45	2,79			
EDIFICIO 4 - BAR CAFETERIA									
	viga de coronación micros	1	16,60	0,30	0,80	3,98			
	ménsula	5	0,50	0,30	0,80	0,60			
	Conexión ménsulas	1	14,10	0,30	0,45	1,90	9,27		
							28,82	384,80	11.089,94

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PC19	* KG DESMONTADO CODALES DE ACERO S275JR, DE PERFILES LAMINADOS								
	DESMONTADO DE CODALES DE ACERO LAMINADO UNE-EN 10025 S275JR, EN PIEZA SIMPLE DE PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE DE LAS SERIES L, LD, T, REDONDO, CUADRADO, RECTANGULAR Y PLETINA, CONFORMANDO ELEMENTOS DE EMPOTRAMIENTO, APOYO Y RIGIDIZACIÓN, MEDIANTE OXICORTE. INCLUSO P/P DE MEDIOS AUXILIARES Y LIMPIEZA. SE MEDIRÁ EL PESO DE LAS UNIDADES REALMENTE EJECUTADAS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO.								
	EDIFICIO 2 - AUDITORIO								
	200.10	2	3,60	57,00		410,40			
	220.10	6	5,00	63,20		1.896,00			
							2.306,40		
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA								
	200.10	1	2,40	57,00		136,80			
	220.10	1	5,20	63,20		328,64			
		1	5,45	63,20		344,44			
		1	5,75	63,20		363,40			
		1	3,05	63,20		192,76			
							1.366,04		
	EDIFICIO 3 - MUSEO								
	220.10	3	5,75	63,20		1.090,20			
		2	3,65	63,20	1,25	576,70			
	250.10	1	7,90	72,70		574,33			
		1	7,90	72,70		574,33			
		1	7,50	72,70		545,25			
	200.10	4	3,70	57,00	1,25	1.054,50			
		1	1,85	57,00		105,45			
		4	2,50	57,00		570,00	5.090,76		
							8.763,20	1,88	16.474,82
TOTAL CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES.....									102.240,15

Nº Reg. Entrada: 202499905634933. Fecha/Hora: 03/06/2024 17:43:45

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ESTRUCTURAS									
05.01	* M2 FORJADO RETICULAR 30+5 HA-25/B/15/IIA								
FORJADO RETICULAR DE HORMIGÓN ARMADO, HORIZONTAL, CON ALTURA LIBRE DE PLANTA DE ENTRE 3,50 Y 5 M, CANTO TOTAL 35 = 30+5 CM, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-25/B/15/IIA FABRICADO EN CENTRAL, Y VERTIDO CON BOMBA, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S EN ZONA DE ÁBACOS, NERVIOS Y ZUNCHOS, CUANTÍA SEGÚN PLANOS; MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SISTEMA DE ENCOFRADO CONTINUO CON PUNTALES, SOPANDAS METÁLICAS Y SUPERFICIE ENCOFRANTE DE MADERA TRATADA REFORZADA CON VARILLAS Y PERFILES; NERVIOS DE HORMIGÓN "IN SITU" DE 14 CM DE ESPESOR, INTEREJE 74 CM; BLOQUE DE HORMIGÓN LIGERO CON ARCILLA EXPANDIDA, 60X20X30 CM; CAPA DE COMPRESIÓN DE 5 CM DE ESPESOR, CON ARMADURA DE REPARTO FORMADA POR MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080. INCLUSO P/P DE MACIZADO DE CAPITILES, REFUERZO DE HUECOS Y ZUNCHOS PERIMETRALES DE PLANTA. INCLUSO REPERCUSIÓN DE ARRANQUE DE PILARES. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.									
A DEDUCIR									
EDIFICIO 2 - AUDITORIO									
Nivel 1									
		-1	95,00			-95,00	-95,00		
							-95,00	82,25	-7.813,75
05.03	* M3 PILARES RECTANGULARES HA-25/B/15/IIA								
PILAR DE SECCIÓN RECTANGULAR O CUADRADA DE HORMIGÓN ARMADO, DE ENTRE 2,50 Y 5 M DE ALTURA LIBRE Y 40X40 CM DE SECCIÓN MEDIA, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-25/B/15/IIA FABRICADO EN CENTRAL, Y VERTIDO CON CUBILOTE, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 250 KG/M³. MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SISTEMA DE ENCOFRADO DE CHAPAS METÁLICAS REUTILIZABLES. INCLUSO P/P DE SEPARADORES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.									
A deducir									
-1 71,65									
						-71,65			
							-71,65	397,29	-28.465,83
05.11	* M3 LOSA PLANA/INCLINADA MACIZA HORIZONTAL ARMADA HA-25/B/15/IIA								
LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO, HORIZONTAL, CON ALTURA LIBRE DE PLANTA DE ENTRE 3 Y 4 M, CON CANTO ENTRE 20 Y 35 CM, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25/B/15/IIA FABRICADO EN CENTRAL, Y VERTIDO CON BOMBA, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 SD, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 30 KG/M²; MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SISTEMA DE ENCOFRADO CONTINUO CON PUNTALES, SOPANDAS METÁLICAS Y SUPERFICIE ENCOFRANTE DE MADERA TRATADA REFORZADA CON VARILLAS Y PERFILES. INCLUSO P/P DE NERVIOS Y ZUNCHOS PERIMETRALES DE PLANTA Y HUECOS. MEDIDA EL VOLUMEN EJECUTADO.									
A deducir									
EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA									
Nivel 2									
		-1	77,50		0,25	-19,38			
							-19,38	423,24	-8.202,39
05.14	* M2 FORJADO SANITARIO DE 26 A 95 + 10 CM, HA-25/B/15/IIA								
FORJADO SANITARIO REALIZADO CON ENCOFRADO PERDIDO DE POLIPROPILENO REFORZADO SISTEMA CUPOLEX RIALTO O EQUIVALENTE, COMPUESTO POR PIEZAS DESDE 26 A 94 + 10 CM DE CANTO, CON HORMIGÓN ARMADO HA-25/B/15/IIA FABRICADO EN CENTRAL Y VERTIDO CON BOMBA; ACERO B 500 SD UNE 36065 EN ZONA DE ZUNCHOS PERIMETRALES Y VIGAS DE CIMENTACIÓN, CUANTÍA 3 KG/M², APOYADO TODO ELLO SOBRE BASE DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA; CAPA DE COMPRESIÓN DE 10 CM DE ESPESOR, CON ARMADURA DE REPARTO FORMADA POR MALLA ELECTROSOLDADA ME 20X20 DE Ø 8 MM, ACERO B 500 T 6X2,20 UNE 36092. INCLUSO P/P DE ZUNCHOS PERIMETRALES DE PLANTA Y HUECOS ENCOFRADOS CON TABLEROS DE MADERA Y REALIZACIÓN DE ORIFICIOS PARA EL PASO DE TUBOS DE VENTILACIÓN, CANALIZACIONES Y TUBERÍAS DE LAS INSTALACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.									
EDIFICIO 1 - CADF									
		1	327,50			327,50			
							327,50	69,18	22.656,45
PC20	* M3 PILAR RECTANGULAR DE HORMIGON								
PILAR DE SECCIÓN RECTANGULAR O CUADRADA DE HORMIGÓN ARMADO, DE ENTRE 2,50 Y 5 M DE ALTURA LIBRE Y 40X40 CM DE SECCIÓN MEDIA, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-25/B/15/IIA FABRICADO EN CENTRAL, Y VERTIDO CON CUBILOTE, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 S, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 197.74 KG/M³. MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SISTEMA DE ENCOFRADO DE CHAPAS METÁLICAS REUTILIZABLES. INCLUSO P/P DE SEPARADORES. MEDIDO EL VOLUMEN EJECUTADO.									
EDIFICIO 1 - C.A.D.F.									
Cimentación a Nivel 1									
P1 -P2									
		2	0,30	0,30	3,50	0,63			
Nivel 1 a Nivel 2									
P1 -P2									
		2	0,30	0,30	3,40	0,61			
							1,24		
EDIFICIO 2 - AUDITORIO									
Cimentación a Nivel 1									
P51									
		1	0,30	0,30	3,20	0,29			
P52									
		1	0,30	0,40	3,20	0,38			
P53-P55									
		2	0,30	0,30	3,20	0,58			

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	P54	1	0,30	0,40	3,20	0,38			
	CT CAFETERIA	1				1,00			
	P57	1	0,45	0,30	3,20	0,43			
	P58	1	0,30	0,45	3,20	0,43			
	P59	1	0,30	0,35	3,20	0,34			
	P60	1	0,30	0,30	3,20	0,29			
	Nivel 1 a Nivel 2								
	P51	1	0,30	0,30	4,10	0,37			
	P52	1	0,30	0,40	4,10	0,49			
	P53-P55	2	0,30	0,30	4,10	0,74			
	P54	1	0,30	0,40	4,10	0,49			
	P56	1	0,30	0,70	4,10	0,86			
	P57	1	0,40	0,30	4,10	0,49			
	P58	1	0,30	0,45	4,10	0,55			
	P59	1	0,30	0,35	4,10	0,43			
	P60	1	0,30	0,35	4,10	0,43			
	P61-P62-P65-P66-P70-P71-P72-P74	8	0,30	0,30	4,10	2,95			
	P63-P64-P67-P68	4	0,55	0,30	4,10	2,71			
	P69	1	0,30	0,30	4,10	0,37			
	P73	1	0,30	0,35	4,10	0,43			
	Nivel 2 a Nivel 3								
	P51	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P52	1	0,30	0,40	3,90	0,47			
	P53-P55	2	0,30	0,30	3,90	0,70			
	P54	1	0,30	0,40	3,90	0,47			
	P56	1	0,30	0,70	3,90	0,82			
	P57	1	0,40	0,30	3,90	0,47			
	P58	1	0,30	0,45	3,90	0,53			
	P59	1	0,30	0,35	3,90	0,41			
	P60	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P61-P62-P65-P66-P70-P71-P72-P74	8	0,30	0,30	3,90	2,81			
	P63-P64-P67-P68	4	0,55	0,30	3,90	2,57			
	P69	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P73	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	Nivel 3 a Nivel 4								
	P53-P55	2	0,30	0,30	3,05	0,55			
	P54	1	0,30	0,30	3,05	0,27			
	P56	1	0,30	0,70	3,05	0,64			
	P59	1	0,30	0,30	3,05	0,27			
	P60	1	0,30	0,30	3,05	0,27			
	P78	1	0,30	0,30	3,05	0,27	28,02		
	EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA								
	Cimentación a Nivel 1								
	P2	1	0,30	0,30	3,00	0,27			
	P4	1	0,45	0,30	3,00	0,41			
	P7-P9	2	0,30	0,30	3,00	0,54			
	Nivel 1 a Nivel 2								
	P1	1	0,30	0,30	3,85	0,35			
	P2	1	0,30	0,30	3,85	0,35			
	P3	1	0,45	0,30	3,85	0,52			
	P5-P6-P8	3	0,30	0,30	3,85	1,04	3,48		
	EDIFICIO 3 - MUSEO								
	Cimentación a Nivel 1								
	P7-P8-P9-P10	4	0,30	0,30	3,10	1,12			
	P11	1	0,30	0,35	3,10	0,33			
	P12	1	0,30	0,30	3,10	0,28			
	P13	1	0,30	0,30	3,10	0,28			
	P14-P16	2	0,30	0,30	3,10	0,56			
	P15	1	0,40	0,30	3,10	0,37			
	P17-P18	2	0,35	0,30	3,10	0,65			

Nº Reg. Entrada: 202499905634933. Fecha/Hora: 03/06/2024 17:43:45

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CT CAFETERIA	1				1,00			
	P21	1	0,35	0,30	3,10	0,33			
	P22	1	0,35	0,30	3,10	0,33			
	P23	1	0,30	0,45	3,10	0,42			
	P24	1	0,45	0,30	3,10	0,42			
	P31-P43	2	0,30	0,30	3,10	0,56			
	P32	1	0,30	0,40	3,10	0,37			
	P33	1	0,35	0,30	3,10	0,33			
	P37	1	0,30	0,30	3,10	0,28			
	P40-P41	2	0,30	0,30	3,10	0,56	7,47		
	Nivel 1 a Nivel 2								
	P7-P8-P9-P10	4	0,30	0,30	4,55	1,64			
	P11	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P12	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P13	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P14-P16	2	0,30	0,30	4,55	0,82			
	P15	1	0,35	0,30	4,55	0,48			
	P17-P18	2	0,35	0,30	4,55	0,96			
	P20	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P21	1	0,35	0,30	4,55	0,48			
	P22	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P23	1	0,30	0,40	4,55	0,55			
	P24	1	0,40	0,30	4,55	0,55			
	P25	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P26-P28-P38-P39	4	0,30	0,30	4,55	1,64			
	P31	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P32	1	0,30	0,40	4,55	0,55			
	P33	1	0,35	0,30	4,55	0,48			
	P34	1	0,50	0,30	4,55	0,68			
	P36	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P37	1	0,30	0,30	4,55	0,41			
	P40-P41	2	0,30	0,30	4,55	0,82	13,34		
	Nivel 2 a Nivel 3								
	P7-P8-P9-P10	4	0,30	0,30	3,90	1,40			
	P11	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P12	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P14-P16	2	0,30	0,30	3,90	0,70			
	P15	1	0,35	0,30	3,90	0,41			
	P17-P18	2	0,30	0,30	3,90	0,70			
	P20	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P21	1	0,35	0,30	3,90	0,41			
	P22	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P23	1	0,30	0,40	3,90	0,47			
	P24	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P26-P28-P38-P39	4	0,30	0,30	3,90	1,40			
	P31	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P32	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P33	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P34	1	0,50	0,30	3,90	0,59			
	P36	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P37	1	0,30	0,30	3,90	0,35			
	P40-P41	2	0,30	0,30	3,90	0,70	10,28		
	Enanos losa ind nivel 3								
	P7-P8-P9-P10-P11-P12	6	0,30	0,30	1,50	0,81	0,81		
							64,64	465,04	30.060,19

Nº Reg. Entrada: 20249905634933. Fecha/Hora: 03/06/2024 17:43:45

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PC21	* M2 FORJADO RETICULAR PLANTA NIVEL 1 AUDITORIO								
FORJADO RETICULAR DE HORMIGÓN ARMADO, HORIZONTAL, CON ALTURA LIBRE DE PLANTA DE ENTRE 3,50 Y 5 M, CANTO TOTAL 35 = 30+5 CM, REALIZADO CON HORMIGÓN HA-25/B/15/IIA FABRICADO EN CENTRAL, Y VERTIDO CON BOMBA, ACERO UNE-EN 10080 B 500 S EN ZONA DE ÁBACOS, NERVIOS Y ZUNCHOS, CUANTÍA SEGÚN PLANOS MAS ZM1 ORDENADAS COLOCAR POR LA DF EN PERIMETRO; MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SISTEMA DE ENCOFRADO CONTINUO CON PUNTALES, SOPANDAS METÁLICAS Y SUPERFICIE ENCOFRANTE DE MADERA TRATADA REFORZADA CON VARILLAS Y PERFILES; NERVIOS DE HORMIGÓN "IN SITU" DE 14 CM DE ESPESOR, INTEREJE 74 CM; BLOQUE DE HORMIGÓN LIGERO CON ARCILLA EXPANDIDA, 60X20X30 CM; CAPA DE COMPRESIÓN DE 5 CM DE ESPESOR, CON ARMADURA DE REPARTO FORMADA POR MALLA ELECTRO-SOLDADA ME 20X20 Ø 5-5 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080. INCLUSO P/P DE MACIZADO DE CAPITILES, REFUERZO DE HUECOS Y ZUNCHOS PERIMETRALES DE PLANTA. INCLUSO REPERCUSIÓN DE ARRANQUE DE PILARES. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA									
EDIFICIO 2 - AUDITORIO									
	Nivel 1	1	95,00			95,00	95,00		
A deducir vigas descolgadas									
	V18 B22-B35	-1	4,41	0,30		-1,32			
	V43 B36-B23	-1	5,29	0,30		-1,59			
	V35 B35-B34	-1	1,86	0,40		-0,74			
	V42 B32-B31	-1	10,09	0,40		-4,04		-7,69	
A deducir huecos									
	Ascensor	-1	1,60	1,60		-2,56			
	Instalaciones	-1	0,90	1,60		-1,44		-4,00	
							83,31	90,02	7.499,57

PC22

* M3 LOSA ARMADA NIVEL 2 CAFETERIA									
LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO, HORIZONTAL, CON ALTURA LIBRE DE PLANTA DE ENTRE 3 Y 4 M, CON CANTO ENTRE 20 Y 35 CM, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25/B/15/IIA FABRICADO EN CENTRAL, Y VERTIDO CON BOMBA, Y ACERO UNE-EN 10080 B 500 SD, CON UNA CUANTÍA APROXIMADA DE 144,30 KG/M3; MONTAJE Y DESMONTAJE DEL SISTEMA DE ENCOFRADO CONTINUO CON PUNTALES, SOPANDAS METÁLICAS Y SUPERFICIE ENCOFRANTE DE MADERA TRATADA REFORZADA CON VARILLAS Y PERFILES. INCLUSO P/P DE NERVIOS Y ZUNCHOS PERIMETRALES DE PLANTA Y HUECOS. MEDIDA EL VOLU-MEN EJECUTADO.									
EDIFICIO 4 - BAR CAFETERÍA									
Nivel 2		1	77,50		0,25	19,38			
							19,38		
							19,38	450,63	8.733,21

TOTAL CAPÍTULO 05 ESTRUCTURAS..... 24.467,45

CAPÍTULO 06 ALBAÑILERÍA

06.23

* M2 (TRA 2) TRASDOSADO PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO

TRASDOSADO PARA EL AISLAMIENTO ACÚSTICO FORMADO POR: AISLAMIENTO BICAPA A BAJAS FRECUENCIAS,DE 20 MMDE ESPESOR, ACUSTIDAN 16/4 O EQUIVALENTE FIJADO A LA PARED ENLUCIDA; ESTRUCTURA DE YESO LAMINADO DE 50 MM CON LANA MINERAL ENTRE LOS MONTANTES DE 70 KG/M3 DE DENSIDAD Y 40 MM DE ESPESOR, ROCDAN 231/40 O EQUIVALENTE, COLOCACION DE PLCA DE YESO LAMINADO, MEMBRANA ACUSTICA DANOSA DE 4 MM. MAD 4 O EQUIVALENTE, GRAPADA A LA PRIMERA PLACA Y FIJACIÓN A LA ESTRUCTURA DE LA SEGUNDA PLACA DE YESO LAMINADO DE 12,5 MM MEDIANTE TORNILLOS ROSCA CHAPA.COLOCADA SOBRE CINTAS DESOLIDIZADORAS PERIMETRALES DE POLIESTIRENO ELASTIFICADO. MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 1.00 M², TOTALMENTE TERMINADO Y LISTO PARA IMPRIMAR Y DECORAR.

CT CAFETERIA	4	5,00		2,60	52,00			
	4	3,30		2,60	34,32			
	2	5,00	3,30		33,00	119,32		
						119,32	25,78	3.076,07
TOTAL CAPÍTULO 06 ALBAÑILERÍA.....								3.076,07

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 08.01 CLIMATIZACIÓN / CALEFACCIÓN									
APARTADO 08.01.02 UNIDADES INTERIORES									
08.01.02.05	* UD PLFY-P32VEM-E								
UD. SUMINISTRO DE UNIDAD INTERIOR TIPO CASSETTE 4V, GAMA CITY MULTI (R410A) DE MITSUBISHI ELECTRIC, O SIMILAR, DE 3150 FRIG/H Y 3400 KCAL/H., 13/14/15/16 M3/MIN Y 26/27/26/31 DB(A). MODELO PLFY-P32VEM-E, INCLUIDO BOMBA DE DRENAJE, ACCESORIOS DE MONTAJE, REDUCTOR Y PP DE CONEXIONADO A TERMOSTATO Y SISTEMA DE CONTROL.									
A deducir									
Centro Transformación									
		-1					-1,00	988,34	-988,34
TOTAL APARTADO 08.01.02 UNIDADES INTERIORES.....									-988,34
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.01 CLIMATIZACIÓN / CALEFACCIÓN.....									-988,34
SUBCAPÍTULO 08.02 ELECTRICIDAD									
APARTADO 08.02.05 PUESTA A TIERRA									
08.02.05.01	* UD CONDUCTOR DE COBRE DE 35 MM2								
ML. DE CONDUCTOR DE COBRE DE 35 MM2, MARCA PRYSMIAN O SIMILAR INCLUSO P.P. DE SOLDADURA ALUMINIOTERMICA TOTALMENTE CONECTADO Y TERMINADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA, TOTALMENTE MONTADA, CONECTADA E INSTALADA.									
CT CAFETERIA									
		2	5,00				10,00		
		2	3,30				6,60	16,60	
							16,60	4,43	73,54
08.02.05.03	* UD PICA DE TIERRA								
UD. PICA DE TIERRA DE 2 M DE LONGITUD EN COBRE Y DIAMETRO 14 MM EN ARQUETA REGISTRABLE, MARCA PRYSMIAN O SIMILAR, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA TOTALMENTE MONTADO, CONEXIONADA E INSTALADA.									
CT CAFETERIA									
		1					1,00		
							1,00	45,69	45,69
08.02.05.05	* UD ARQUETA DE CONEXIÓN								
UD. ARQUETA DE CONEXIÓN CON PUENTE DE COMPROBACIÓN, MARCA PRYSMIAN O SIMILAR, MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA TOTALMENTE MONTADO, CONEXIONADA E INSTALADA.									
CT CAFETERIA									
		1					1,00		
							1,00	75,49	75,49
TOTAL APARTADO 08.02.05 PUESTA A TIERRA.....									194,72
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.02 ELECTRICIDAD.....									194,72

CODIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 16 URBANIZACIÓN (REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS E INFRAESTRUCTURAS DE ACO									
SUBCAPÍTULO 16.07 RED DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN									
PC23	* UD DEPÓSITO PREFABRICADO PARA RECOGIDA DE ACEITE								
SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACION DE DEPÓSITO PREFABRICADO DE RECOGIDA DE ACEITE PARA CT, FABRICADO DE ACUERDO CON EL DOCUMENTO INFORMATIVO FNH00500 DE ENDESA, DE DIMENSIONES MÍNIMAS 2050 MM X 1200 MM, PARA RECOGER 650 LITROS DE ACEITE Y DISEÑADO PARA SOPORTAR EL PESO DEL TRANSFORMADOR LLENO DE ACEITE; FABRICADO CON CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 3 MM DE ESPESOR MÍNIMO, TOTALMENTE ESTANCO, INCLUSO PERFILES SOBRE LOS QUE SE INSTALARÁ EL TRASNFORMADOR QUE PERMITAN SU DESPLAZAMIENTO LONGITUDINAL Y/O TRANSVERSAL, CON UNA SEPARACIÓN ENTRE EJES DE RODADURA DE 670 MM DE ACUERDO CON LA NORMA GST001, DISPOSITIVO PARA EL BLOQUEO DEL TRANSFORMADOR, BARRERA CORTAFUEGOS A BASE DE REJILLA METÁLICA QUE CERRARÁ SUPERIORMENTE EL CUBETO Y SOBRE LA CUAL SE DISPONDRÁ DE GUIJARROS QUE IMPIDA LA PROPAGACIÓN DE CUALQUIER POSIBLE LLAMA QUE SE PUEDA PRODUCIR EN EL ACEITE DERRAMADO, VÁLVULA DE VACIADO SEGÚN NORMA UNE-EN 50216-4, PROTECCIÓN ANTICORROSIÓN A BASE DE PINTURA O GALVANIZADO EN CALIENTE, Y TOMA DE PUESTA A TIERRA; COLOCADO EL CONJUNTO SOBRE LOSA FLOTANTE ANTI-VIBRATORIA EJECUTADA CON LOSA DE HORMIGÓN ARMADO HA25/B/20/IIA CON MALLA DE D.12 DE 150X150 MM, INSTALADA COMO SOPORTES ANTIVIBRATORIOS SILENTBLOCK DE LOS CONTENEDORES (VIBRA-FLOT), Y ANILLO PERIMETRAL 15X30 ARMADO CON 4 BARRAS DE 12 MM DE DIÁMETRO Y CERCOS DE D.6 CADA 20 CM. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.									
CT CAFETERIA		1				0,50	0.5		
		1				0,50	0.5		
							1,00	5.384,51	5.384,51
PC24	* UD PUERTA DE ACCESO A CENTRO DE TRANSFORMACIÓN								
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DE ACCESO PARA CENTRO DE TRANSFORMACIÓN, HOMOLOGADAS POR LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, DE 150X250 CM DE PASO, CON MARCO METÁLICO DE PERFILES PNL 50X50X5 Y HOJAS EJECUTADAS CON PERFILES TUBULARES 40X40X2, ALMA DE PANEL RÍGIDO DE LANA DE ROCA DE 140 KG/M3 DE DENSIDAD Y 40 MM DE ESPESOR REVESTIDA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1,5 MM DE ESPESOR, REMACHADA A LA ESTRUCTURA DE LA PUERTA, EN EL TRAMO CENTRAL, Y REJA DE VENTILACIÓN DE LAMAS METÁLICAS PNL 30X30X3 SOLDADAS, EN LOS TRAMOS INFERIOR Y SUPERIOR, INCLUSO BISAGRAS, CERROJO DE SEGURIDAD TIPO ABLOY, TIRADOR DE 15 MM DE DIÁMETRO, EJECUTADO DE ACUERDO CON LA NORMATIVA DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.									
CT CAFETERIA		1				1,00			
		2				1,00	0.5		
A deducir Reserva Endesa		-1				-1,00			
CT CAFETERIA		1				1,00			
							2,00	1.665,50	3.331,00
PC25	* UD PANTALLA DE PROTECCIÓN DE TRANSFORMADOR								
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANTALLA DE PROTECCIÓN DE TRANSFORMADOR, SEGUN NORMATIVA DE ENDESA REALIZADA CON MARCO DE PNL DE 40X4 UNIDOS POR SOLDADURA A 45º REVESTIDA DE CHAPA GALVANIZADA DE 1,5 MM DE ESPESOR, CON VENTANA CON POLICARBONATO TRANSPARENTE DE 500X300X10 REMACHADA A LA PLANCHA, DE 170 CM DE ALTURA Y DE 160 A 230 CM DE ANCHURA, CON CARACTERISTICAS NECESARIAS PARA CUMPLIR LA HOMOLOGACIÓN DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA SEGUN NORMATIVA ACTUAL,INCLUSO MONTAJE E INSTALACION DE LAS MISMAS. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.									
CT CAFETERIA		2				1,00	0.5		
		2				1,00	0.5		
							2,00	864,85	1.729,70
PC26	* UD ARQUETA PARA CT CON TAPA DE CHAPA LAGRIMADA								
ARQUETA PARA PASO DE INSTALACIONES EN CT, CON TAPA DE CHAPA LAGRIMADA PARA SOPORTAR UN PESO DE 4000 KG POR M2, SEGUN NORMATIVA ACTUAL DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA, INCLUSO MARCOS, ANCLAJES E INSTALACION. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.									
CT CAFETERIA		4				2,00	0.5		
		4				2,00	0.5		
							4,00	398,61	1.594,44
TOTAL SUBCAPÍTULO 16.07 RED DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN.....									12.039,65
TOTAL CAPÍTULO 16 URBANIZACIÓN (REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS E INFRAESTRUCTURAS DE ACO.....									12.039,65

JEREZ DE LA FRONTERA									
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 17 GESTIÓN DE RESIDUOS									
17.01	* m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 15 KM								
RETIRADA DE TIERRAS INERTES EN OBRA DE NUEVA PLANTA A VERTEDERO AUTORIZADO SITUADO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: SELECCIÓN, CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA Y CANON DE VERTIDO. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.									
A deducir		-1	5.039,67			-5.039,67	-5.039,67		
De excav arqueológica (60% S/TOTAL)		1,25	307,08		0,60	230,31			
CT CAFETERIA		1				1,00			
		1,25	1.377,52		0,60	1.033,14	1.421,15		
De coajeado mecánico		1,25	442,81			553,51	553,51		
							-3.065,01	10,08	-30.895,30
17.02	* m3 RETIRADA RESIDUOS DE NATURALEZA NO PÉTREA A PLANTA VALORIZ. 15 K								
RETIRADA DE RESIDUOS DE NATURALEZA NO PÉTREA A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: TRANSPORTE INTERIOR, SELECCIÓN, CARGA, TRANSPORTE A PLANTA, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.									
De demoliciones									
01.016		1,25	57,97	0,05		3,62	3,62		
							3,62	24,13	87,35
17.04	* m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 M3 RESIDUOS PÉTREOS 15 KM								
RETIRADA EN CONTENEDOR DE 3 M3 DE RESIDUOS DE NATURALEZA PÉTREA A PLANTA DE VALORIZACIÓN SITUADA A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 15 KM, FORMADA POR: CARGA, TRANSPORTE A PLANTA, DESCARGA Y CANON DE GESTIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN ESPONJADO.									
De 01.004 Apertura hueco fachada		1,25	0,94			1,18			
De 01.015 demol particiones interiores		1,25	991,23	0,15		185,86			
De 01.017 demol solería, rellenos y capas compresion		1,25	2.466,20	0,10		308,28			
De 01.018 demol de forjados		1,25	1.698,60	0,30		636,98			
De 01.022 picado revestimientos		1,25	1.301,15	0,02		32,53			
De 01.023 demol compl. elem estructurales (incluye muros demolidos, caidos y mamposteria)		1,25	1.507,46			1.884,33			
De 01.024 demol losa HA cimentación		1,25	135,73			169,66			
De 01.025 demol cim antiguasº		1,25	132,22			165,28			
De 01.027 demol viga HA		1,25	96,04			120,05			
De 01.028 demol solera HA		1,25	25,00	0,15		4,69			
De demol form pendiente		1,25	101,98	0,50		63,74			
De excav arqueológica (40% s/total)		1,25	307,08		0,40	153,54			
		1,25	210,27		0,40	105,14			
		1,25	1.377,52		0,40	688,76	4.520,02		
Estabilizador 1		1	5,30	2,46	1,58	20,60			
Estabilizador 2		1	4,51	2,45	1,77	19,56			
Estabilizador 3		1	15,08	4,07	1,93	118,45	158,61		
							4.678,63	26,36	123.328,69
TOTAL CAPÍTULO 17 GESTIÓN DE RESIDUOS.....									92.520,74
TOTAL.....									539.817,70