

PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 1 de 2

PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA
INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y
MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE
SEVILLA

ZONA CONCESIONAL Nº 1 - SEVILLA

ALFONSO FERNÁNDEZ CABALLERO

Ingeniero Técnico Industrial

Colegiado nº 10.734 (COGITISE)

Director de Infraestructuras y Desarrollo de VEIASA

SEPTIEMBRE 2025

Rev. 00

TOMO IV

MEDICIONES Y PRESUPUESTO



PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA		
Doc. Mediciones y presupuesto	Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)	Página 2 de 2

ÍNDICE

LISTADO DE MATERIALES	3
LISTADO DE MAQUINARIA.....	8
LISTADO DE MANO DE OBRA	10
LISTADO DE OTROS	12
CUADRO DE DESCOMPUESTOS	14
MEDICIONES.....	38
PRESUPUESTO	68
RESUMEN DE PRESUPUESTO	91



VISADO N° 5433/2025 - A00

19/09/2025

COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

COGITISE

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>

C.S.V. *8355389897*



LISTADO DE MATERIALES

 **COGITISE**

VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 4

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO/UD	IMPORTE
AA00200	ARENA FINA	0,48 m3	17,85 €/m3	8,64 €
AA00300	ARENA GRUESA	2,56 m3	13,90 €/m3	35,55 €
CA00320	ACERO B 500 S	94,20 kg	0,95 €/kg	89,49 €
CA00620	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	335,82 kg	1,20 €/kg	402,98 €
CA01400	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD.	429,40 kg	1,10 €/kg	472,34 €
CA01700	ALAMBRE DE ATAR	0,44 kg	1,50 €/kg	0,65 €
CM00200	MADERA DE PINO EN TABLA	0,03 m3	412,45 €/m3	11,88 €
CM00300	MADERA DE PINO EN TABLON	0,01 m3	443,12 €/m3	3,19 €
CW00600	DESENCOFRANTE	1,44 l	1,85 €/l	2,66 €
FL00400	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24X11,5X7 CM	0,22 mu	170,00 €/mu	37,40 €
GA00200	PLASTIFICANTE	2,60 l	2,72 €/l	7,06 €
GC00200	CEMENTO CEM III/A-L 32,5 N EN SACOS	0,75 t	161,24 €/t	121,29 €
GW00100	AGUA POTABLE	0,54 m3	1,16 €/m3	0,63 €
H07Z1K2.5	CABLE COBRE 2,5 MM2 CU H07Z1-K(AS) 450/750V	225,00 m	0,47 €/m	105,75 €
IE09500	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/300 MA TIPO AC	2,00 u	237,11 €/u	474,22 €
IE10300	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	2,00 u	60,94 €/u	121,88 €
IE10300_1	RELÉ TÉRMICO 4-7A CLASE 10	1,00 u	25,00 €/u	25,00 €
IE10500	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 10-32 A	3,00 u	96,40 €/u	289,20 €
IE10800	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 10-32 A	3,00 u	126,31 €/u	378,93 €
IE10800_1	PULSADOR/INDICADOR LUMINOSO	5,00 u	16,00 €/u	80,00 €
IE14655	CONTACTOR IV 16A 230V	1,00 u	95,46 €/u	95,46 €
MTCBLFTPCAT61	CABLE 4 PARES F/FTP CAT.6	100,00 m	0,23 €/m	23,00 €
MTINTMG5AII	INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTERMICO 5A/II	1,00 u	8,91 €/u	8,91 €
MTMODRJ45	CONECTOR RJ45 8 CONTACTO CAT.6-FTP	6,00 u	5,33 €/u	31,98 €
MTTCSCHUKO16A	TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 16A/II + TOMA DE SAI	2,00 u	8,00 €/u	16,00 €
MTTCSCHUKO16T	TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 16A/II T DE FUERZA	4,00 u	8,00 €/u	32,00 €
PE00200	ESMALTE SINTÉTICO	1,27 kg	10,50 €/kg	13,36 €
PI00300	IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	0,89 kg	10,75 €/kg	9,58 €
PW00100	DISOLVENTE	0,36 l	1,96 €/l	0,70 €
QP01400	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 MM ESPESOR	8,34 m2	18,51 €/m2	154,37 €
QW00200	JUNTA DE ESTANQUIDAD	15,00 m	0,50 €/m	7,50 €
RS02600	BALDOSA HIDRAULICA 20X20 CM	520,00 u	0,20 €/u	104,00 €
RZ1K3X4	MULTIPOLAR COBRE 3X4 MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV	2,20 m	1,99 €/m	4,38 €
RZ1K4X2.5	MULTIPOLAR COBRE 4X2,5 MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV	44,00 m	2,31 €/m	101,64 €
RZ1K5X4	MULTIPOLAR COBRE 5X4 MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV	16,50 m	2,94 €/m	48,51 €
RZ1K5X6	MULTIPOLAR COBRE 5X6 MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV	33,00 m	3,91 €/m	129,03 €
SC00500	TUBO PVC DIÁM. 110 MM 4 KG/CM2	6,36 m	3,67 €/m	23,35 €
UP00900	BORDILLO DE HORMIGÓN 17X28 CM	20,80 m	4,55 €/m	94,64 €
VAGM00800	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM III/A-L 32,5 N + PLAST.	0,10 m3	83,40 €/m3	8,67 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 5

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO/UD	IMPORTE
VARCZO	ARENA DE CUARZO	1,60 kg	0,88 €/kg	1,41 €
VCA00700	ACERO S 275 JR, EN PERFILES VARIOS ELABORADO Y PINTADO	135,16 kg	1,45 €/kg	195,98 €
VCH02920	HORMIGÓN HA-25/B/20/XC0, SUMINISTRADO	18,13 m3	97,10 €/m3	1.760,84 €
VIE12205	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIAN. 25 MM	80,80 m	0,78 €/m	63,02 €
VIE12305	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIÁM. 32 MM	5,05 m	1,07 €/m	5,40 €
VIE16050	CUADRO ELÉCTRICO 96 MÓDULOS	1,00 u	350,00 €/u	350,00 €
VIE16050_1	CUADRO 4 TC SCHUKO IIX16A + APARAMENTA	1,00 u	125,00 €/u	125,00 €
VMRQMT	SUMINISTRO DE MARQUESINA 3 X 1,50M CRISTAL + INOXIDABLE	1,00 u	1.219,00 €/u	1.219,00 €
VRT	RELÉ TEMPORIZADO 8A@250V	1,00 u	120,00 €/u	120,00 €
WW00300	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	273,26 u	0,60 €/u	163,95 €
WW00400	PEQUEÑO MATERIAL	340,36 u	0,33 €/u	112,32 €
XT14000	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 KG/M3	0,34 m3	207,34 €/m3	69,63 €
MQ02RON010A	RODILLO VIBRANTE TÁNDEM AUTOPROPULSADO	0,17 h	56,81 €/h	9,66 €
MQ03TAB050	EQUIPO DE HINCA DE POSTES, SOBRE NEUMÁTICOS	0,31 h	48,89 €/h	15,06 €
MQ11COM010	COMPACTADOR DE NEUMÁTICOS AUTOPROPULSADO	0,17 h	66,47 €/h	11,30 €
MQ11EXT030	EXTENDEDORA ASFÁLTICA DE CADENAS, DE 81 KW	0,17 h	231,73 €/h	39,39 €
MT07ALA111BA	PLETINA DE ACERO LAMINADO DE 20X4 MM	3,84 m	1,58 €/m	6,07 €
MT09BNC030A	MORTERO ENDURECEDOR, CEMENTO, ÁRIDOS DE CUARZO Y CORINDÓN	559,70 kg	0,85 €/kg	475,75 €
MT09REH097A	MORTERO ASFÁLTICO DE ENDURECIMIENTO EN FRÍO	360,00 kg	1,48 €/kg	532,80 €
MT09WNC011DD	MORTERO DECORATIVO DE RODADURA PARA PAVIMENTO DE HORMIGÓN, COLOR VERDE	111,94 kg	3,06 €/kg	342,54 €
MT12PSG010G	PLACA DE YESO LAMINADO DF / UNE-EN 520 - 1200 / LONGITUD / 15	258,71 m2	7,92 €/m2	2.048,98 €
MT12PSG030A	PASTA DE JUNTAS, SEGÚN UNE-EN 13963	57,49 kg	0,99 €/kg	56,92 €
MT12PSG040A	CINTA MICROPERFORADA DE PAPEL, SEGÚN UNE-EN 13963	131,41 m	0,04 €/m	5,26 €
MT12PSG040B	CINTA DE PAPEL CON REFUERZO METÁLICO, SEGÚN UNE-EN 14353	12,32 m	0,41 €/m	5,05 €
MT12PSG041B	BANDA AUTOADHESIVA DESOLIDARIZANTE DE ESPUMA DE POLIURETANO 50X3,2 MM	98,56 m	0,24 €/m	23,65 €
MT12PSG060C	MONTANTE DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO DE 48 MM DE ANCHURA	164,26 m	1,58 €/m	259,53 €
MT12PSG070C	CANAL DE PERFIL DE ACERO GALVANIZADO DE 48 MM DE ANCHURA	65,70 m	1,31 €/m	86,07 €
MT12PSG081C	TORNILLO AUTOPERFORANTE 3,5X25 MM	1.231,95 u	0,01 €/u	12,32 €
MT16AFD010A	ADHESIVO A BASE DE CAUCHO SINTÉTICO, PARA FIJACIÓN DE MATERIALES AISLANTES	20,53 l	7,86 €/l	161,39 €
MT16LRA060B_1	PANEL SEMIRRÍGIDO DE LANA MINERAL, ESPESOR 50 MM, SEGÚN UNE-EN 13162	86,24 m2	5,74 €/m2	495,00 €
MT16PTD060AE	LÁMINA VISCOELÁSTICA DE ALTA DENSIDAD, DE 4 MM DE ESPESOR, CON RW 38,5 DB	86,24 m2	6,39 €/m2	551,05 €
MT18DWW020A	ADHESIVO DE CLOROPRENO, DE BASE SOLVENTE MONOCOMPONENTE.	3,09 l	6,61 €/l	20,42 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 6

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO/UD	IMPORTE
MT18RPV010E	RODAPIÉ FLEXIBLE DE PVC, DE 100X25 MM, COLOR A ELEGIR.	32,45 m	5,50 €/m	178,45 €
MT26AAA023A	ANCLAJE MECÁNICO CON TACO DE EXPANSIÓN DE ACERO GALVANIZADO, TUERCA Y ARANDELA	7,68 u	1,47 €/u	11,29 €
MT26REH100D	CARTUCHO DE 400 ML DE RESINA EPOXI, LIBRE DE ESTIRENO, DE DOS COMPONENTES	1,12 u	22,67 €/u	25,39 €
MT26REH305DL	VARILLA ACERO GALVANIZADO 5.8 DE 16X300 CON TUERCA Y ARANDELA	8,00 u	4,19 €/u	33,52 €
MT27MVH100B	MICROESFERAS DE VIDRIO	30,28 l	2,15 €/l	65,10 €
MT27MVP010E	PINTURA PARA EXTERIOR, A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, COLOR BLANCO	48,48 l	16,17 €/l	783,99 €
MT27MVP020C	PINTURA PARA EXTERIOR, A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, COLOR NEGRO	57,84 l	2,25 €/l	130,13 €
MT27PFS010B	IMPRIMACIÓN ACRÍLICA	5,42 l	6,78 €/l	36,74 €
MT27PII070D	PINTURA PLÁSTICA PARA INTERIOR, A BASE DE POLÍMEROS ACRÍLICOS, COLOR A ELEGIR	18,68 L	8,76 €/L	163,67 €
MT27UPX040A	IMPRIMACIÓN DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP P 617 "BASF"	5,88 kg	10,96 €/kg	64,44 €
MT27UPX180A	REVESTIMIENTO DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP TC 442 W PIGMENTADO "BASF"	4,23 kg	22,60 €/kg	95,68 €
MT34AEM110C	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 4W, 200 LÚMENES	2,00 u	72,55 €/u	145,10 €
MT41SNY020DM	PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE MEDIOS DE EVACUACIÓN, DE PVC FOTOLUMINISCENTE 320X160	3,00 u	5,90 €/u	17,70 €
MT42CON200HA	CONDUCTO CIRCULAR HELICOIDAL DE ACERO GALVANIZADO, DE Ø200 MM Y E=0,5 MM	10,50 m	6,40 €/m	67,20 €
MT42CON218BHH	CODO PARA CONDUCTO CIRCULAR DE ACERO GALVANIZADO, DE Ø200 MM	5,00 u	10,80 €/u	54,00 €
MT42CON500I	BRIDA DE 200 MM DE DIÁMETRO Y VARILLAS SOPORTE	10,00 u	4,90 €/u	49,00 €
MT47AAG030AA	MEZCLA BITUMINOSA EN FRÍO DE COMPOSICIÓN DENSA, TIPO DF12	11,73 t	87,28 €/t	1.023,79 €
MT49HOB025A	ENSAYO PARA DETERMINAR LA CONSISTENCIA DEL HORMIGÓN FRESCO	1,00 u	72,34 €/u	72,34 €
MT49HOB025A_1	MEDICIÓN CON ANEMÓMETRO	1,00 u	30,50 €/u	30,50 €
MT50LES030FA	SEÑAL DE ADVERTENCIA, DE PVC SERIGRAFIADO, DE 297X210 MM	13,00 u	4,39 €/u	57,07 €
MT50LES035	KIT ADHESIVO PARA FIJACIÓN DE SEÑALES DE SEGURIDAD Y SALUD AL PARAMENTO	13,00 u	0,94 €/u	12,22 €
MT50SPR050	LONA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	80,00 m2	0,63 €/m2	50,40 €
MT50SPV020	VALLA TRASLADABLE DE 3,50X2,00 M	2,40 u	44,28 €/u	106,27 €
MT50SPV025	BASE PREFABRICADA DE HORMIGÓN	3,20 u	6,91 €/u	22,11 €
MT53BPS030B	POSTE DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO, DE SECCIÓN RECTANGULAR, DE 80X40X2 MM	14,00 m	7,83 €/m	109,62 €
MT53BPS030C	POSTE DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO, DE SECCIÓN RECTANGULAR, DE 100X50X3 MM	12,00 m	16,11 €/m	193,32 €
MT53SPC010A	SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO DE ACERO GALVANIZADO 60 CM CON RETRORREFLECTANCIA NIVEL 1	4,00 u	55,31 €/u	221,24 €





**PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA**

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 7

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO/UD	IMPORTE
MT53SPC250A	CARTEL DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE ACERO GALVANIZADO, CON RETRORREFLECTANCIA NIVEL 1	3,68 m2	150,00 €/m2	552,00 €
VMT26PGE020AJ	PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA	12,50 m2	400,00 €/m2	5.000,00 €



VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>



LISTADO DE MAQUINARIA

 **COGITISE**
Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>

VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO
C.S.V. *8355389897*





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 9

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO/UD	IMPORTE
MC00100	COMPRESOR DOS MARTILLOS	1,39 h	9,46 €/h	13,15 €
ME00300	PALA CARGADORA	0,43 h	35,54 €/h	15,43 €
MK00100	CAMIÓN BASCULANTE	2,54 h	38,12 €/h	96,70 €
MR00200	PISÓN MECÁNICO MANUAL	0,79 h	4,48 €/h	3,53 €
MW00300	PLATAFORMA ELEVADORA TELESCOPICA	17,50 h	10,40 €/h	182,00 €
MQ01EXN050C	RETROEXCAVADORA SOBRE NEUMÁTICOS, DE 85 KW, CON MARTILLO ROMPEDOR	13,88 h	74,24 €/h	1.030,08 €
MQ01RET010	MINIRETROCARGADORA SOBRE NEUMÁTICOS DE 15 KW	1,02 h	46,76 €/h	47,58 €
MQ04DUA020B	DUMPER DE DESCARGA FRONTAL DE 2 T DE CARGA ÚTIL	3,25 h	10,38 €/h	33,70 €
MQ06ACA030	PULIDORA PARA PAVIMENTOS DE HORMIGÓN	22,39 h	14,18 €/h	317,46 €
MQ06COR010B	EQUIPO PARA CORTE DE ELEMENTOS DE HORMIGÓN, CON DISCO DE DIAMANTE	7,50 h	78,00 €/h	585,00 €
MQ06FRA010	FRATASADORA MECÁNICA DE HORMIGÓN	62,13 h	5,68 €/h	352,88 €
MQ06VIB020	REGLA VIBRANTE DE 3 M	2,69 h	5,23 €/h	14,05 €
MQ07CCE010A	CAMIÓN CON CESTA ELEVADORA	1,56 u	56,59 €/u	88,14 €
MQ08WAR010B	MÁQUINA AUTOPROPULSADA, PARA PINTAR MARCAS VIALES SOBRE LA CALZADA	0,75 h	45,68 €/h	34,32 €
MQ11BAR010	BARREDORA REMOLCADA CON MOTOR AUXILIAR	0,75 h	67,98 €/h	51,08 €



COGITISE

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>

VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*



LISTADO DE MANO DE OBRA

 **COGITISE**

VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 11

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO/UD	IMPORTE
TA00200	AYUDANTE ESPECIALISTA	17,95 h	22,36 €/h	401,40 €
TA00300	AYUDANTE CARPINTERÍA	29,75 h	22,36 €/h	665,21 €
TO00100	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	33,29 h	23,17 €/h	771,31 €
TO00400	OF. 1ª ENCOFRADOR	1,15 h	23,17 €/h	26,69 €
TO00600	OF. 1ª FERRALLISTA	1,74 h	23,17 €/h	40,42 €
TO00900	OF. 1ª MONTADOR	35,52 h	23,17 €/h	822,99 €
TO01000	OF. 1ª PINTOR	20,03 h	23,17 €/h	464,00 €
TO01100	OF. 1ª SOLADOR	6,00 h	23,17 €/h	139,02 €
TO01500	OF. 1ª CARPINTERÍA	29,75 h	23,17 €/h	689,31 €
TO01600	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	14,95 h	23,17 €/h	346,43 €
TO01800	OF. 1ª ELECTRICISTA	40,19 h	23,17 €/h	931,29 €
TO01900	OF. 1ª FONTANERO	0,50 h	23,17 €/h	11,68 €
TO02000	OF. 1ª INSTALADOR	9,00 h	23,17 €/h	208,53 €
TO02100	OFICIAL 1ª	13,40 h	23,17 €/h	310,45 €
TO02200	OFICIAL 2ª	22,39 h	22,59 €/h	505,74 €
TP00100	PEÓN ESPECIAL	261,53 h	22,01 €/h	5.756,23 €



COGITISE

VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>



LISTADO DE OTROS CONCEPTOS

 **COGITISE**

VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





**PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA**

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 13

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO/UD	IMPORTE
GRGEHOR	CANON GESTION DE RESIDUOS DE HORMIGON	22,92 m3	9,73 €/m3	223,01 €
GRGEMIX	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	2,57 m3	16,94 €/m3	43,53 €
GRGEPOPE	CANON GESTION DE RESIDUOS POTENCIALMENTE PELIGROSOS	2,22 m3	72,83 €/m3	161,32 €
GRGETI	CANON DE GESTION RESIDUOS TIERRAS	0,32 m3	5,34 €/m3	1,72 €



VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

 **COGITISE**

VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 15

03ACC00011 CÓDIGO	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT UD RESUMEN				
TO00600	0,020	h	OF. 1ª FERRALLISTA		23,17	0,46
CA00320	1,080	kg	ACERO B 500 S		0,95	1,03
CA01700	0,005	kg	ALAMBRE DE ATAR		1,50	0,01
WW00400	0,050	u	PEQUEÑO MATERIAL		0,33	0,02
%CDC	0,015	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS		6,00	0,09
%CI	0,016	%	COSTES INDIRECTOS		10,00	0,16

COSTE UNITARIO TOTAL..... 1,77

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

V01ALH90001 CÓDIGO	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/H			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT UD RESUMEN				
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL		22,01	8,80
%CDC	0,088	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS		6,00	0,53
%CI	0,093	%	COSTES INDIRECTOS		10,00	0,93

COSTE UNITARIO TOTAL..... 10,26

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

V01EMM00120 CÓDIGO	u	DESMONTAJE Y ACOPIO DE LONA CON ESTR. METÁLICA			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT UD RESUMEN				
TO01600	7,000	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA		23,17	162,19
TP00100	14,000	h	PEÓN ESPECIAL		22,01	308,14
MW00300	7,000	h	PLATAFORMA ELEVADORA TELESCOPICA		10,40	72,80
MK00100	1,000	h	CAMIÓN BASCULANTE		38,12	38,12
WW00300	20,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES		0,60	12,00
WW00400	20,000	u	PEQUEÑO MATERIAL		0,33	6,60
%CDC	5,999	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS		6,00	35,99
%CI	6,358	%	COSTES INDIRECTOS		10,00	63,58

COSTE UNITARIO TOTAL..... 699,42

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

V01RLM00002 CÓDIGO	m2	DESMONTADO REVEST. PAREDES ELEMENTOS DE MADERA APROV. DEL 50%			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT UD RESUMEN				
TO00100	0,225	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA		23,17	5,21
TP00100	0,225	h	PEÓN ESPECIAL		22,01	4,95
%CDC	0,102	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS		6,00	0,61
%CI	0,108	%	COSTES INDIRECTOS		10,00	1,08

COSTE UNITARIO TOTAL..... 11,85

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





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 16

V01RSC90001 CÓDIGO	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ BALD. CER.			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,315	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	6,93
%CDC		0,069	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,41
%CI		0,073	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,73
COSTE UNITARIO TOTAL.....						8,07

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

V01RSH90002 CÓDIGO	m2	DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,300	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	6,60
ME00300		0,003	h	PALA CARGADORA	35,54	0,11
%CDC		0,067	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,40
%CI		0,071	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,71
COSTE UNITARIO TOTAL.....						7,82

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

V01UPB00010 CÓDIGO	m	DEMOLICIÓN DE BORDILLO			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,081	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	1,78
TO02100		0,040	h	OFICIAL 1ª	23,17	0,93
MC00100		0,035	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	9,46	0,33
%CDC		0,030	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,18
%CI		0,032	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,32
COSTE UNITARIO TOTAL.....						3,54

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

V01UPP00030 CÓDIGO	m2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE ASFALTO			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,198	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	4,36
TO02100		0,081	h	OFICIAL 1ª	23,17	1,88
MC00100		0,225	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	9,46	2,13
%CDC		0,084	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,50
%CI		0,089	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,89
COSTE UNITARIO TOTAL.....						9,76

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

V01UUP00010 CÓDIGO	u	TRASLADO PAPELERA METÁLICA			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,500	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	11,01
WW00300		3,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	1,80
%CDC		0,128	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,77





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 17

%CI 0,136 % COSTES INDIRECTOS 10,00 1,36

COSTE UNITARIO TOTAL..... 14,94

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

V02ZBB00002 CÓDIGO	m3	EXCAVACIÓN, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m			PRECIO	SUBTOTAL
	CANT	UD	RESUMEN			
TP00100	2,400	h	PEÓN ESPECIAL		22,01	52,82
ME00300	0,050	h	PALA CARGADORA		35,54	1,78
%CDC	0,546	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS		6,00	3,28
%CI	0,579	%	COSTES INDIRECTOS		10,00	5,79

COSTE UNITARIO TOTAL..... 63,67

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

V03ERM00001 CÓDIGO	m2	ENCOFRADO DE MADERA			PRECIO	SUBTOTAL
	CANT	UD	RESUMEN			
TO00400	0,320	h	OF. 1ª ENCOFRADOR		23,17	7,41
TP00100	0,320	h	PEÓN ESPECIAL		22,01	7,04
CM00200	0,008	m3	MADERA DE PINO EN TABLA		412,45	3,30
CM00300	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLON		443,12	0,89
CW00600	0,400	l	DESENCOFRANTE		1,85	0,74
WW00400	1,900	u	PEQUEÑO MATERIAL		0,33	0,63
%CDC	0,200	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS		6,00	1,20
%CI	0,212	%	COSTES INDIRECTOS		10,00	2,12

COSTE UNITARIO TOTAL..... 23,33

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

V04ECP90005 CÓDIGO	m	CANALIZACIÓN ENTERRADA TUBERÍA PVC DIÁM. 110 mm			PRECIO	SUBTOTAL
	CANT	UD	RESUMEN			
ATC00100	0,080	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.		45,18	3,61
TO01900	0,080	h	OF. 1ª FONTANERO		23,17	1,85
TP00100	0,660	h	PEÓN ESPECIAL		22,01	14,53
AA00300	0,090	m3	ARENA GRUESA		13,90	1,25
SC00500	1,010	m	TUBO PVC DIÁM. 110 mm 4 kg/cm2		3,67	3,71
MR00200	0,125	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL		4,48	0,56
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES		0,60	0,60
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL		0,33	0,33
%CDC	0,264	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS		6,00	1,58
%CI	0,280	%	COSTES INDIRECTOS		10,00	2,80

COSTE UNITARIO TOTAL..... 30,82

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





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 18

V05ACJ00040 CÓDIGO	kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. UNIÓN SOLDADA				
		CANT UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	
TA00200	0,020	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	22,36	0,45	
TO01600	0,020	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	23,17	0,46	
CA01400	1,080	kg	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD.	1,10	1,19	
WW00300	0,060	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,04	
WW00400	0,080	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,03	
%CDC	0,022	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,13	
%CI	0,023	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,23	

COSTE UNITARIO TOTAL..... 2,53

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

V05ACW00001 CÓDIGO	kg	ACERO S275JR EN BANCADAS I/IMPRIMACIÓN				
		CANT UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	
TO02100	0,100	h	OFICIAL 1ª	23,17	2,32	
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	2,20	
VCA00700	1,080	kg	ACERO S 275 JR, EN PERFILES VARIOS ELABORADO Y PINTADO	1,45	1,57	
WW00400	0,100	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,03	
%CDC	0,061	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,37	
%CI	0,065	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,65	

COSTE UNITARIO TOTAL..... 7,14

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

V06LHC00002 CÓDIGO	m2	CITARA LADRILLO H/D 7 cm				
		CANT UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	
TO00100	0,423	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	9,80	
TP00100	0,211	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	4,64	
FL00400	0,055	mu	LADRILLO CERÁM. HUECO DOBLE 24x11,5x7 cm	170,00	9,35	
VAGM00800	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM III/A-L 32,5 N + PLAST.	83,40	2,17	
%CDC	0,260	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,56	
%CI	0,275	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	2,75	

COSTE UNITARIO TOTAL..... 30,27

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

V07IGW00011 CÓDIGO	m	REMATE LATERAL CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER				
		CANT UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	
ATC00100	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	45,18	4,52	
QP01400	0,556	m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	18,51	10,29	
QW00200	1,000	m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,50	0,50	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60	





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto Rev.00_Mod.00 (16/09/2025) Página 19

WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33
%CDC	0,162	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,97
%CI	0,172	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	1,72

COSTE UNITARIO TOTAL..... 18,93

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

V08ECC00201	m	CIR. TRIF. MULTIPOLAR 5X6MM2 Cu RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01800		0,041	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	0,95
TP00100		0,041	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	0,90
RZ1K5x6		1,100	m	MULTIPOLAR COBRE 5x6 mm2 Cu RZ1-K(AS) 0.6/1KV	3,91	4,30
WW00300		0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,18
WW00400		0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17
%CDC		0,065	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,39
%CI		0,069	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,69

COSTE UNITARIO TOTAL..... 7,58

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

V08ECC00201_1 m	CIR. TRIF. MULTIPOLAR 5X4MM2 Cu RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.				
CÓDIGO	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01800	0,041	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	0,95
TP00100	0,041	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	0,90
RZ1K5x4	1,100	m	MULTIPOLAR COBRE 5x4 mm2 Cu RZ1-K(AS) 0.6/1KV	2,94	3,23
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,18
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17
%CDC	0,054	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,32
%CI	0,058	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,58

COSTE UNITARIO TOTAL..... 6,33

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

V08ECC00201_2	m	CIR. TRIF. MULTIPOLAR 4X2.5MM2 Cu RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.				
CÓDIGO	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	
TO01800	0,041	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	0,95	
TP00100	0,041	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	0,90	
RZ1K4x2.5	1,100	m	MULTIPOLAR COBRE 4x2,5 mm2 Cu RZ1-K(AS) 0.6/1KV	2,31	2,54	
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,18	
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17	
%CDC	0,047	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,28	
%CI	0,050	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,50	





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 20

COSTE UNITARIO TOTAL..... 5,52

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

V08ECC00201_3 m CÓDIGO	CIR. TRIF. MULTIPOLAR 3X4MM2 Cu RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.			PRECIO	SUBTOTAL
	CANT	UD	RESUMEN		
TO01800	0,041	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	0,95
TP00100	0,041	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	0,90
RZ1K3x4	1,100	m	MULTIPOLAR COBRE 3x4 mm2 Cu RZ1-K(AS) 0.6/1KV	1,99	2,19
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,18
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17
%CDC	0,044	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,26
%CI	0,047	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,47

COSTE UNITARIO TOTAL..... 5,12

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

V08ECW0415 m CÓDIGO	TUBO FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 25 MM LIBRE HALÓGENOS			PRECIO	SUBTOTAL
	CANT	UD	RESUMEN		
TP00100	0,060	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	1,32
VIE12205	1,010	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIAN. 25 mm	0,78	0,79
WW00400	0,600	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,20
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,18
%CDC	0,025	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,15
%CI	0,026	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,26

COSTE UNITARIO TOTAL..... 2,90

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

V08ECW0420 m CÓDIGO	TUBO FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 32 MM LIBRE HALÓGENOS			PRECIO	SUBTOTAL
	CANT	UD	RESUMEN		
TP00100	0,060	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	1,32
VIE12305	1,010	m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO LH DIÁM. 32 mm	1,07	1,08
WW00400	0,600	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,20
WW00300	0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,18
%CDC	0,028	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,17
%CI	0,030	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,30

COSTE UNITARIO TOTAL..... 3,25

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

V08EID00028 u CÓDIGO	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IVx40A SENS 300mA TIPO A			PRECIO	SUBTOTAL
	CANT	UD	RESUMEN		
TO01800	0,400	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	9,27
IE09500	1,000	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IV 40 A/300 mA TIPO AC	237,11	237,11
%CDC	2,464	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	14,78
%CI	2,612	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	26,12





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 21

COSTE UNITARIO TOTAL..... 287,28

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

V08EIM00101 CÓDIGO	u	INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIx10A PDC6KA CURVA C			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01800		0,250	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	5,79
IE10300		1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	60,94	60,94
%CDC		0,667	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	4,00
%CI		0,707	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	7,07

COSTE UNITARIO TOTAL..... 77,80

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

V08EIM00101_1 CÓDIGO	u	RELÉ TÉRMICO 4-7A CLASE10			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01800		0,250	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	5,79
IE10300_1		1,000	u	RELÉ TÉRMICO 4-7A CLASE 10	25,00	25,00
%CDC		0,308	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,85
%CI		0,326	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	3,26

COSTE UNITARIO TOTAL..... 35,90

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

V08EIM00103 CÓDIGO	u	INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIx20A PDC6KA CURVA C			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01800		0,250	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	5,79
IE10300		1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	60,94	60,94
%CDC		0,667	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	4,00
%CI		0,707	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	7,07

COSTE UNITARIO TOTAL..... 77,80

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

V08EIM00202 CÓDIGO	u	INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIIx16A PDC6KA CURVA D			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01800		0,300	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	6,95
IE10500		1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 10-32 A	96,40	96,40
%CDC		1,034	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	6,20
%CI		1,096	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	10,96

COSTE UNITARIO TOTAL..... 120,51

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

V08EIM00304_1 CÓDIGO	u	INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVx25A PDC10KA CURVA C			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01800		0,350	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	8,11





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto Rev.00 Mod.00 (16/09/2025) Página 22

IE10800	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 10-32 A	126,31	126,31
%CDC	1,344	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	8,06
%CI	1,425	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	14,25

COSTE UNITARIO TOTAL..... 156,73

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

V08EIM00304_2 u	INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVx25A PDC6KA CURVA C				
CÓDIGO	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01800	0,350	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	8,11
IE10800	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 10-32 A	126,31	126,31
%CDC	1,344	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	8,06
%CI	1,425	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	14,25

COSTE UNITARIO TOTAL..... 156,73

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

V08EIM00304_3 u	INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVx20A PDC6KA CURVA D				
CÓDIGO	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01800	0,350	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	8,11
IE10800	1,000	u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IV, DE 10-32 A	126,31	126,31
%CDC	1,344	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	8,06
%CI	1,425	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	14,25

COSTE UNITARIO TOTAL..... 156,73

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

V08EIM00304_4 u	RELÉ TEMPORIZADO 8A@250V				
CÓDIGO	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01800	0,350	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	8,11
VRT	1,000	u	RELÉ TEMPORIZADO 8A@250V	120,00	120,00
%CDC	1,281	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	7,69
%CI	1,358	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	13,58

COSTE UNITARIO TOTAL..... 149,38

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

V08EIM00304_5 u	PULSADOR/INDICADOR LUMINOSO EN CUADRO ELÉCTRICO				
CÓDIGO	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01800	0,350	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	8,11
IE10800_1	1,000	u	PULSADOR/INDICADOR LUMINOSO	16,00	16,00
%CDC	0,241	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,45
%CI	0,256	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	2,56

COSTE UNITARIO TOTAL..... 28,12

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





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 23

V08EIM01055 CÓDIGO	u	CONTACTOR IIX16A 230V			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01800		0,560	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	12,98
IE14655		1,000	u	CONTACTOR IV 16A 230V	95,46	95,46
WW00300		4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	2,40
%CDC		1,108	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	6,65
%CI		1,175	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	11,75

COSTE UNITARIO TOTAL..... 129,24

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

V08EWW00200 CÓDIGO	u	CUADRO ELÉCTRICO DE 96 MÓDULOS EMPOTRADO			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO00900		1,000	h	OF. 1ª MONTADOR	23,17	23,17
TA00200		1,000	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	22,36	22,36
VIE16050		1,000	u	CUADRO ELÉCTRICO 96 MÓDULOS	350,00	350,00
%CDC		3,955	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	23,73
%CI		4,193	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	41,93

COSTE UNITARIO TOTAL..... 461,19

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

V08EWW00200_1 CÓDIGO	u	CUADRO CON 4 TOMAS DE CORRIENTE EMPOTRADO			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO00900		0,500	h	OF. 1ª MONTADOR	23,17	11,59
VIE16050_1		1,000	u	CUADRO 4 TC SCHUKO IIX16A + APARAMENTA	125,00	125,00
%CDC		1,366	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	8,20
%CI		1,448	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	14,48

COSTE UNITARIO TOTAL..... 159,27

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

V08INSELCI02 CÓDIGO	m	CIR. MONOF. UNIPOLAR 3X2.5MM2 Cu H07Z1-K(AS) 750V C/EXIST. v			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01800		0,041	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	0,95
TP00100		0,041	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	0,90
H07Z1K2.5		3,000	m	CABLE COBRE 2,5 mm2 Cu H07Z1-K(AS) 450/750V	0,47	1,41
WW00300		0,300	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,18
WW00400		0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,17
%CDC		0,036	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,22
%CI		0,038	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,38

COSTE UNITARIO TOTAL..... 4,21

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





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 24

V08INSINCA02 CÓDIGO	m	CABLE 4 PARES F/FTP CAT 6. (2 CABLES)	PRECIO	SUBTOTAL
CANT	UD	RESUMEN		
TO01800	0,035	h OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	0,81
WW00300	1,500	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,90
WW00400	0,150	u PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,05
MTCBLFTPCAT61	2,000	m CABLE 4 PARES F/FTP CAT.6	0,23	0,46
%CDC	0,022	% COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,13
%CI	0,024	% COSTES INDIRECTOS	10,00	0,24

COSTE UNITARIO TOTAL..... 2,59

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

V08INSINPT01 CÓDIGO	u	PUESTO INF. 4RJ45 + 2NO-SAI + 2SAI + MAG	PRECIO	SUBTOTAL
CANT	UD	RESUMEN		
TO01800	0,503	h OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	11,65
TP00100	0,084	h PEÓN ESPECIAL	22,01	1,85
MTINTMG5AII	1,000	u INTERRUPTOR AUT. MAGNETOTERMICO 5A/II	8,91	8,91
MTTCSCHUKO16A	2,000	u TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 16A/II + TOMA DE SAI	8,00	16,00
MTTCSCHUKO16T	2,000	u TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 16A/II T DE FUERZA	8,00	16,00
MTMODRJ45	4,000	u CONECTOR RJ45 8 CONTACTO CAT.6-FTP	5,33	21,32
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33
WW00300	1,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60
%CDC	0,767	% COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	4,60
%CI	0,813	% COSTES INDIRECTOS	10,00	8,13

COSTE UNITARIO TOTAL..... 89,39

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

V08INSINPT11 CÓDIGO	u	PUESTO 2RJ45 + 2NO-SAI	PRECIO	SUBTOTAL
CANT	UD	RESUMEN		
TO01800	0,839	h OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	19,44
TP00100	0,140	h PEÓN ESPECIAL	22,01	3,08
MTTCSCHUKO16T	2,000	u TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 16A/II T DE FUERZA	8,00	16,00
MTMODRJ45	2,000	u CONECTOR RJ45 8 CONTACTO CAT.6-FTP	5,33	10,66
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,33
WW00300	1,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	0,60
%CDC	0,501	% COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	3,01
%CI	0,531	% COSTES INDIRECTOS	10,00	5,31

COSTE UNITARIO TOTAL..... 58,43

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

V10LWW90034 CÓDIGO	m2	TRASDOSADO AUTOPORTANTE DE CARTON-YESO 15mm PERF. AC. GAL. FIJ. MEC	PRECIO	SUBTOTAL
CANT	UD	RESUMEN		





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto				Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)	Página 25
TP00100	0,231	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	5,08
TO00900	0,231	h	OF. 1ª MONTADOR	23,17	5,35
mt12psg070c	0,800	m	Canal de perfil de acero galvanizado de 48 mm de anchura	1,31	1,05
mt12psg060c	2,000	m	Montante de perfil de acero galvanizado de 48 mm de anchura	1,58	3,16
mt12psg041b	1,200	m	Banda autoadhesiva desolidarizante de espuma de poliuretano 50x3,2 mm	0,24	0,29
mt12psg010g	3,150	m2	Placa de yeso laminado DF / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15	7,92	24,95
mt12psg081c	15,000	u	Tornillo autoperforante 3,5x25 mm	0,01	0,15
mt12psg030a	0,700	kg	Pasta de juntas, según UNE-EN 13963	0,99	0,69
mt12psg040a	1,600	m	Cinta microperforada de papel, según UNE-EN 13963	0,04	0,06
mt12psg040b	0,150	m	Cinta de papel con refuerzo metálico, según UNE-EN 14353	0,41	0,06
%CDC	0,408	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	2,45
%CI	0,433	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	4,33

COSTE UNITARIO TOTAL..... 47,62

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

V10SHS00002 CÓDIGO	m2	SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01100	0,300	h		OF. 1ª SOLADOR	23,17	6,95
TP00100	0,150	h		PEÓN ESPECIAL	22,01	3,30
AA00200	0,020	m3		ARENA FINA	17,85	0,36
VAGL00100	0,001	m3		LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	163,42	0,16
VAGM00500	0,021	m3		MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	79,90	1,68
RS02600	26,000	u		BALDOSA HIDRAULICA 20x20 cm	0,20	5,20
%CDC	0,177	%		COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,06
%CI	0,187	%		COSTES INDIRECTOS	10,00	1,87

COSTE UNITARIO TOTAL..... 20,58

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

V10SSS90001 CÓDIGO	m2	SOLERA HORMIGÓN HA-25 #150x150x6 mm 15 cm ESP.			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO02200	0,200	h		OFICIAL 2ª	22,59	4,52
TP00100	0,250	h		PEÓN ESPECIAL	22,01	5,50
CA00620	3,000	kg		ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	1,20	3,60
VCH02920	0,162	m3		HORMIGÓN HA-25/B/20/XC0, SUMINISTRADO	97,10	15,73
XT14000	0,003	m3		POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	207,34	0,62
mt09bnc030a	5,000	kg		Mortero endurecedor, cemento, áridos de cuarzo y corindón	0,85	4,25
mt09wnc011dd	1,000	kg		Mortero decorativo de rodadura para pavimento de hormigón, color verde	3,06	3,06
mq04dua020b	0,029	h		Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil	10,38	0,30
mq06vib020	0,024	h		Regla vibrante de 3 m	5,23	0,13

COCITISE

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>

VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025
COLEGIO 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *835538987*





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto Rev.00_Mod.00 (16/09/2025) Página 26

mq06fra010	0,555	h	Fratasadora mecánica de hormigón	5,68	3,15
mq06aca030	0,200	h	Pulidora para pavimentos de hormigón	14,18	2,84
%CDC	0,437	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	2,62
%CI	0,463	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	4,63

COSTE UNITARIO TOTAL..... 50,95

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

V10SWW00001	m	BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HM-40 ACHAFLANADO				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
ATC00100		0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	45,18	9,04
TP00100		0,200	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	4,40
VAGM00100		0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	188,35	1,13
VAGM00700		0,072	m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	100,84	7,26
UP00900		1,040	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm	4,55	4,73
%CDC		0,266	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,60
%CI		0,282	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	2,82

COSTE UNITARIO TOTAL..... 30,98

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

V13IPP00001	m2	PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO, YESO O CEMENTO				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01000		0,096	h	OF. 1ª PINTOR	23,17	2,22
TP00100		0,096	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	2,11
mt27pfs010b		0,058	l	Imprimación acrílica	6,78	0,39
mt27pii070d		0,200	L	Pintura plástica para interior, a base de polímeros acrílicos, color a elegir	8,76	1,75
%CDC		0,065	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,39
%CI		0,069	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,69

COSTE UNITARIO TOTAL..... 7,55

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

V21KPR00020	u	ADAPTACIÓN DE PUERTA DE CRISTAL				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01500		6,000	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	23,17	139,02
TA00300		6,000	h	AYUDANTE CARPINTERÍA	22,36	134,16
WW00400		50,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,33	16,50
%CDC		2,897	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	17,38
%CI		3,071	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	30,71

COSTE UNITARIO TOTAL..... 337,77

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





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 27

V21KPR00020_1 u CÓDIGO	ANCLAJE DE SOPORTE LED A ESTRUCTURA AUX. PANEL SÁNDWICH CANT UD RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01500	1,500 h OF. 1ª CARPINTERÍA	23,17	34,76
TA00300	1,500 h AYUDANTE CARPINTERÍA	22,36	33,54
MW00300	1,500 h PLATAFORMA ELEVADORA TELESCOPICA	10,40	15,60
WW00400	50,000 u PEQUEÑO MATERIAL	0,33	16,50
%CDC	1,004 % COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	6,02
%CI	1,064 % COSTES INDIRECTOS	10,00	10,64

COSTE UNITARIO TOTAL..... 117,06

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

V21PEEE00004 m2 CÓDIGO	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA CANT UD RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01000	0,250 h OF. 1ª PINTOR	23,17	5,79
PE00200	0,250 kg ESMALTE SINTÉTICO	10,50	2,63
PI00300	0,175 kg IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE	10,75	1,88
PW00100	0,070 l DISOLVENTE	1,96	0,14
WW00400	0,400 u PEQUEÑO MATERIAL	0,33	0,13
%CDC	0,106 % COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,64
%CI	0,112 % COSTES INDIRECTOS	10,00	1,12

COSTE UNITARIO TOTAL..... 12,33

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

V21RVA00010 m2 CÓDIGO	APERTURA DE HUECO EN PANEL SÁNDWICH DE FACHADA I/ESTRUCTURA CANT UD RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01500	0,500 h OF. 1ª CARPINTERÍA	23,17	11,59
TA00300	0,500 h AYUDANTE CARPINTERÍA	22,36	11,18
%CDC	0,228 % COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,37
%CI	0,241 % COSTES INDIRECTOS	10,00	2,41

COSTE UNITARIO TOTAL..... 26,55

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

VCCE u CÓDIGO	CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO CANT UD RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01800	6,000 h OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	139,02
%CDC	1,390 % COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	8,34
%CI	1,474 % COSTES INDIRECTOS	10,00	14,74

COSTE UNITARIO TOTAL..... 162,10

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

VCIE u CÓDIGO	CERTIFICADO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA (CIE) CANT UD RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
------------------	---	--------	----------





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto Rev.00_Mod.00 (16/09/2025) Página 28

TO01800	12,000	h	OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	278,04
%CDC	2,780	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	16,68
%CI	2,947	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	29,47

COSTE UNITARIO TOTAL..... 324,19

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

VCXLED CÓDIGO	u	ACOMETIDA A PANTALLA LED			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		1,000	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	22,01
MW00300		2,000	h	PLATAFORMA ELEVADORA TELESCOPICA	10,40	20,80
%CDC		0,428	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	2,57
%CI		0,454	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	4,54

COSTE UNITARIO TOTAL..... 49,92

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

VDMX021	m2	DEMOLICIÓN DE SOLERA ARMADA DE 30 CM				
CÓDIGO	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	
mq01exn050c	0,150	h	Retroexcavadora sobre neumáticos, de 85 kW, con martillo rompedor	74,24	11,14	
mq01ret010	0,011	h	Miniretrocargadora sobre neumáticos de 15 kW	46,76	0,51	
TP00100	0,012	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	0,26	
%CDC	0,119	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,71	
%CI	0,126	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	1,26	

COSTE UNITARIO TOTAL..... 13,88

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

VDTM030	u	DESMONTAJE DE SEÑAL VERTICAL				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TP00100		0,500	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	11,01
%CDC		0,110	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,66
%CI		0,117	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	1,17

COSTE UNITARIO TOTAL..... 12,84

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

VEHW010	u	ANCLAJE QUÍMICO ESTRUCTURAL SOBRE HORMIGÓN M16X300				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO00100		0,108	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	2,50
TP00100		0,108	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	2,38
mt26reh100d		0,140	u	Cartucho de 400 ml de resina epoxi, libre de estireno, de dos componentes	22,67	3,17
mt26reh305dl		1,000	u	Varilla acero galvanizado 5.8 de 16x300 con tuerca y arandela	4,19	4,19
%CDC		0,122	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,73





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 29

%CI 0,130 % COSTES INDIRECTOS 10,00 1,30

COSTE UNITARIO TOTAL..... 14,27

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

VGNNP CÓDIGO	t	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
ME00300		0,008	h	PALA CARGADORA	35,54	0,28
MK00100		0,038	h	CAMIÓN BASCULANTE	38,12	1,45
GRGEMIX		0,499	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	16,94	8,45
%CDC		0,102	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,61
%CI		0,108	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	1,08

COSTE UNITARIO TOTAL..... 11,87

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

VGNP CÓDIGO	t	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
ME00300		0,006	h	PALA CARGADORA	35,54	0,21
MK00100		0,025	h	CAMIÓN BASCULANTE	38,12	0,95
GRGEHOR		0,500	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS DE HORMIGON	9,73	4,87
%CDC		0,060	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,36
%CI		0,064	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,64

COSTE UNITARIO TOTAL..... 7,03

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

VGPP CÓDIGO	t	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
ME00300		0,009	h	PALA CARGADORA	35,54	0,32
MK00100		0,044	h	CAMIÓN BASCULANTE	38,12	1,68
GRGEPOPE		0,500	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS POTENCIALMENTE PELIGROSOS	72,83	36,42
%CDC		0,384	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	2,30
%CI		0,407	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	4,07

COSTE UNITARIO TOTAL..... 44,79

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

VGTPPE CÓDIGO	m3	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
GRGETI		0,644	m3	CANON DE GESTION RESIDUOS TIERRAS	5,34	3,44
%CDC		0,034	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,20
%CI		0,036	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,36

COSTE UNITARIO TOTAL..... 4,00

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





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 30

VHPH020 CÓDIGO	m	CORTE EN MURO DE HORMIGÓN CON DISCO DE DIAMANTE	PRECIO	SUBTOTAL
CANT	UD	RESUMEN		
mq06cor010b	0,500	h Equipo para corte de elementos de hormigón, con disco de diamante	78,00	39,00
TP00100	0,500	h PEÓN ESPECIAL	22,01	11,01
%CDC	0,500	% COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	3,00
%CI	0,530	% COSTES INDIRECTOS	10,00	5,30

COSTE UNITARIO TOTAL..... 58,31

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

VICR015 CÓDIGO	m	COND. HELIC. GALV. Ø200 E=0.5MM AÉREO	PRECIO	SUBTOTAL
CANT	UD	RESUMEN		
mt42con200ha	1,050	m Conducto circular helicoidal de acero galvanizado, de Ø200 mm y e=0,5 mm	6,40	6,72
mt42con500i	1,000	u Brida de 200 mm de diámetro y varillas soporte	4,90	4,90
mt42con218bhh	0,500	u Codo para conducto circular de acero galvanizado, de Ø200 mm	10,80	5,40
MW00300	0,100	h PLATAFORMA ELEVADORA TELESCOPICA	10,40	1,04
WW00300	5,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,60	3,00
TA00200	0,100	h AYUDANTE ESPECIALISTA	22,36	2,24
TO02000	0,100	h OF. 1ª INSTALADOR	23,17	2,32
%CDC	0,256	% COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,54
%CI	0,272	% COSTES INDIRECTOS	10,00	2,72

COSTE UNITARIO TOTAL..... 29,88

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

VIOA021 CÓDIGO	u	LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 200 LÚMENES	PRECIO	SUBTOTAL
CANT	UD	RESUMEN		
mt34aem110c	1,000	u Luminaria de emergencia LED 4W, 200 lúmenes	72,55	72,55
TO01800	0,150	h OF. 1ª ELECTRICISTA	23,17	3,48
TP00100	0,150	h PEÓN ESPECIAL	22,01	3,30
%CDC	0,793	% COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	4,76
%CI	0,841	% COSTES INDIRECTOS	10,00	8,41

COSTE UNITARIO TOTAL..... 92,50

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

VIOS020 CÓDIGO	u	SEÑALIZACIÓN DE MEDIOS DE EVACUACIÓN	PRECIO	SUBTOTAL
CANT	UD	RESUMEN		
mt41sny020dm	1,000	u Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente 320x160	5,90	5,90
TP00100	0,300	h PEÓN ESPECIAL	22,01	6,60
%CDC	0,125	% COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,75
%CI	0,133	% COSTES INDIRECTOS	10,00	1,33





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 31

COSTE UNITARIO TOTAL..... 14,58

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

VIOS020_1 CÓDIGO	u	INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN EXISTENTE			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,300	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	6,60
%CDC		0,066	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,40
%CI		0,070	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,70

COSTE UNITARIO TOTAL..... 7,70

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

VLEVFT CÓDIGO	m	AYUDA TRAZADO CANALIZACIÓN EXISTENTE			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,150	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	3,30
%CDC		0,033	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,20
%CI		0,035	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,35

COSTE UNITARIO TOTAL..... 3,85

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

VLEVFT_1 CÓDIGO	m	INSTALACIÓN DE CABLE DE DATOS/SAI/NOSAI EXISTENTE			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,050	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	1,10
%CDC		0,011	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,07
%CI		0,012	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,12

COSTE UNITARIO TOTAL..... 1,29

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

VLGS041_1 CÓDIGO	u	PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA 3,00 M X 2,50 M			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
vmt26pge020aj		7,500	m2	Puerta industrial enrollable automática	400,00	3.000,00
TO01500		8,000	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	23,17	185,36
TA00300		8,000	h	AYUDANTE CARPINTERÍA	22,36	178,88
%CDC		33,642	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	201,85
%CI		35,661	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	356,61

COSTE UNITARIO TOTAL..... 3.922,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

VLGS041_2 CÓDIGO	u	PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA 2,00 M X 2,50 M			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
vmt26pge020aj		5,000	m2	Puerta industrial enrollable automática	400,00	2.000,00
TO01500		8,000	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	23,17	185,36
TA00300		8,000	h	AYUDANTE CARPINTERÍA	22,36	178,88
%CDC		23,642	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	141,85





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 32

%CI 25,061 % COSTES INDIRECTOS 10,00 250,61

COSTE UNITARIO TOTAL 2.756,70

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

VMARQ CÓDIGO	u	MARQUESINA DE CRISTAL Y ACERO INOXIDABLE			
	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
VMRQMT	1,000	u	SUMINISTRO DE MARQUESINA 3 X 1,50M CRISTAL + INOXIDABLE	1.219,00	1.219,00
TO00100	6,000	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	139,02
TP00100	6,000	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	132,06
MW00300	6,000	h	PLATAFORMA ELEVADORA TELESCOPICA	10,40	62,40
%CDC	15,525	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	93,15
%CI	16,456	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	164,56

COSTE UNITARIO TOTAL 1.810,19

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

VMPB020 CÓDIGO	m2	CAPA DE 6CM DE MEZCLA BITUMINOSA EN FRÍO DF12			
	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
mt47aag030aa	0,138	t	Mezcla bituminosa en frío de composición densa, tipo DF12	87,28	12,04
mq11ext030	0,002	h	Extendidora asfáltica de cadenas, de 81 kW	231,73	0,46
mq02ron010a	0,002	h	Rodillo vibrante tandem autopulsado	56,81	0,11
mq11com010	0,002	h	Compactador de neumáticos autopulsado	66,47	0,13
TO00100	0,003	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	0,07
TP00100	0,014	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	0,31
%CDC	0,131	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,79
%CI	0,139	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	1,39

COSTE UNITARIO TOTAL 15,30

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

VMSH011 CÓDIGO	m2	PINTURA VIAL REFLEXIVA			
	CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
TO01000	0,033	h	OF. 1ª PINTOR	23,17	0,76
TP00100	0,066	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	1,45
mt27mvp010e	0,285	l	Pintura para exterior, a base de resinas acrílicas, color blanco	16,17	4,61
mt27mvh100b	0,178	l	Microesferas de vidrio	2,15	0,38
mq11bar010	0,003	h	Barredora remolcada con motor auxiliar	67,98	0,20
mq08war010b	0,003	h	Máquina autopulsada, para pintar marcas viales sobre la calzada	45,68	0,14
%CDC	0,075	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,45
%CI	0,080	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,80

COSTE UNITARIO TOTAL 8,79

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





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 33

VMSH070 CÓDIGO	m2	ENMASCARAMIENTO DE MARCAS VIALES			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01000		0,033	h	OF. 1ª PINTOR	23,17	0,76
TP00100		0,066	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	1,45
mt27mvp020c		0,720	l	Pintura para exterior, a base de resinas acrílicas, color negro	2,25	1,62
mq11bar010		0,003	h	Barredora remolcada con motor auxiliar	67,98	0,20
mq08war010b		0,003	h	Máquina autopropulsada, para pintar marcas viales sobre la calzada	45,68	0,14
%CDC		0,042	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,25
%CI		0,044	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,44

COSTE UNITARIO TOTAL..... 4,86

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

VNBO040 CÓDIGO	m2	AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO LÁMINA VISCOELÁSTICA 4 MM - 38 DB			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,100	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	2,20
TO00900		0,100	h	OF. 1ª MONTADOR	23,17	2,32
mt16ptd060ae		1,050	m2	Lámina viscoelástica de alta densidad, de 4 mm de espesor, con Rw 38,5 dB	6,39	6,71
mt16afd010a		0,250	l	Adhesivo a base de caucho sintético, para fijación de materiales aislantes	7,86	1,97
%CDC		0,132	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,79
%CI		0,140	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	1,40

COSTE UNITARIO TOTAL..... 15,39

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

VNBP020 CÓDIGO	m2	AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO LANA MINERAL 50 MM			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		0,055	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	1,21
TO00900		0,055	h	OF. 1ª MONTADOR	23,17	1,27
mt16lra060b_1		1,050	m2	Panel semirrígido de lana mineral, espesor 50 mm, según UNE-EN 13162	5,74	6,03
%CDC		0,085	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,51
%CI		0,090	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,90

COSTE UNITARIO TOTAL..... 9,92

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

VPACON CÓDIGO	m	ADAPTAR INSTALACIÓN EXISTENTE			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TA00200		8,000	h	AYUDANTE ESPECIALISTA	22,36	178,88
TO02000		8,000	h	OF. 1ª INSTALADOR	23,17	185,36
%CDC		3,642	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	21,85
%CI		3,861	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	38,61





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 34

COSTE UNITARIO TOTAL..... 424,70

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

VROO020 CÓDIGO	m2	PINTURA DE POLIURETANO PIGMENTADA SOBRE PAVIMENTOS			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01000		0,126	h	OF. 1ª PINTOR	23,17	2,92
TP00100		0,126	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	2,77
mt27upx040a		0,500	kg	Imprimación de dos componentes, MasterTop P 617 "BASF"	10,96	5,48
mt27upx180a		0,360	kg	Revestimiento de dos componentes, MasterTop TC 442 W Pigmentado "BASF"	22,60	8,14
%CDC		0,193	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,16
%CI		0,205	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	2,05

COSTE UNITARIO TOTAL..... 22,52

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

VROO020C CÓDIGO	m2	PINTURA DE POLIURETANO PIGMENTADA SOBRE PAVIMENTOS + ÁRIDO			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO01000		0,150	h	OF. 1ª PINTOR	23,17	3,48
TP00100		0,150	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	3,30
mt27upx040a		0,500	kg	Imprimación de dos componentes, MasterTop P 617 "BASF"	10,96	5,48
mt27upx180a		0,360	kg	Revestimiento de dos componentes, MasterTop TC 442 W Pigmentado "BASF"	22,60	8,14
VARCZO		1,000	kg	Arena de cuarzo	0,88	0,88
%CDC		0,213	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,28
%CI		0,226	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	2,26

COSTE UNITARIO TOTAL..... 24,82

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

VRSS100 CÓDIGO	m	RODAPÍ DE PVC PLEXIBLE 100x25MM			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TO00900		0,075	h	OF. 1ª MONTADOR	23,17	1,74
mt18dww020a		0,100	l	Adhesivo de cloropreno, de base solvente monocomponente.	6,61	0,66
mt18rpv010e		1,050	m	Rodapié flexible de PVC, de 100x25 mm, color a elegir.	5,50	5,78
%CDC		0,082	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,49
%CI		0,087	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,87

COSTE UNITARIO TOTAL..... 9,54

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

VTRARMAR CÓDIGO	u	TRASLADO DE MOBILIARIO DESDE CARPA HASTA NUEVA LÍNEA MOTOS			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
TP00100		6,000	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	132,06
%CDC		1,321	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	7,93





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 35

%CI 1,400 % COSTES INDIRECTOS 10,00 14,00

COSTE UNITARIO TOTAL..... 153,99

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

VTSV030 CÓDIGO	u	POSTE PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO 80x40x2			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
mt53bps030b		3,500	m	Poste de tubo de acero galvanizado, de sección rectangular, de 80x40x2 mm	7,83	27,41
mq03tab050		0,044	h	Equipo de hincia de postes, sobre neumáticos	48,89	2,15
TO00100		0,055	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	1,27
TP00100		0,110	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	2,42
%CDC		0,333	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	2,00
%CI		0,353	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	3,53

COSTE UNITARIO TOTAL..... 38,78

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

VTSV030_2 CÓDIGO	u	POSTE PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO 100x50x3			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
mt53bps030c		4,000	m	Poste de tubo de acero galvanizado, de sección rectangular, de 100x50x3 mm	16,11	64,44
mq03tab050		0,044	h	Equipo de hincia de postes, sobre neumáticos	48,89	2,15
TO00100		0,055	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	1,27
TP00100		0,110	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	2,42
%CDC		0,703	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	4,22
%CI		0,745	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	7,45

COSTE UNITARIO TOTAL..... 81,95

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

VTSV040 CÓDIGO	m2	SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO A MEDIDA			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
mt53spc250a		1,000	m2	Cartel de señalización vertical de acero galvanizado, con retrorreflectancia nivel 1	150,00	150,00
mq07cce010a		0,220	u	Camión con cesta elevadora	56,59	12,45
TO00100		0,220	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	5,10
TP00100		0,220	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	4,84
%CDC		1,724	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	10,34
%CI		1,827	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	18,27

COSTE UNITARIO TOTAL..... 201,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS

VTSV050 CÓDIGO	u	SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO DE 60 CM			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
mt53spc010a		1,000	u	Señal vertical de tráfico de acero galvanizado 60 cm con retrorreflectancia nivel 1	55,31	55,31





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto Rev.00_Mod.00 (16/09/2025) Página 36

mq07cce010a	0,187	u	Camión con cesta elevadora	56,59	10,58
TO00100	0,165	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	3,82
TP00100	0,165	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	3,63
%CDC	0,733	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	4,40
%CI	0,777	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	7,77

COSTE UNITARIO TOTAL..... 85,51

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

VUYP020	m2	REPARACIÓN DE ÁREAS ASFALTADAS, CON MORTERO ASFÁLTICO				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
mt09reh097a	60,000	kg		Mortero asfáltico de endurecimiento en frío	1,48	88,80
TO00100	0,229	h		OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	5,31
%CDC	0,941	%		COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	5,65
%CI	0,998	%		COSTES INDIRECTOS	10,00	9,98

COSTE UNITARIO TOTAL..... 109,74

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

VXEH016	u	ENSAYO DE CONSISTENCIA Y RESISTENCIA DEL HORMIGÓN				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
mt49hob025a	1,000	u		Ensayo para determinar la consistencia del hormigón fresco	72,34	72,34
%CDC	0,723	%		COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	4,34
%CI	0,767	%		COSTES INDIRECTOS	10,00	7,67

COSTE UNITARIO TOTAL..... 84,35

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

VXUX010	u	MEDICIÓN DE CAUDAL EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN LOCALIZADA				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
mt49hob025a_1	1,000	u		Medición con anemómetro	30,50	30,50
%CDC	0,305	%		COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	1,83
%CI	0,323	%		COSTES INDIRECTOS	10,00	3,23

COSTE UNITARIO TOTAL..... 35,56

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

VYCR030	m	VALLADO PROVISIONAL CON VALLAS TRASLADABLES				
CÓDIGO		CANT	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL
mt50spv020	0,060	u		Valla trasladable de 3,50x2,00 m	44,28	2,66
mt50spv025	0,080	u		Base prefabricada de hormigón	6,91	0,55
mt07ala111ba	0,096	m		Pletina de acero laminado de 20x4 mm	1,58	0,15
mt50spr050	2,000	m2		Lona de polietileno de alta densidad	0,63	1,26
mt26aaa023a	0,192	u		Anclaje mecánico con taco de expansión de acero galvanizado, tuerca y arandela	1,47	0,28
TO00100	0,100	h		OF. 1ª ALBAÑILERÍA	23,17	2,32





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto Rev.00_Mod.00 (16/09/2025) Página 37

TP00100	0,300	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	6,60
%CDC	0,138	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,83
%CI	0,147	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	1,47

COSTE UNITARIO TOTAL..... 16,12

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

VYSS030 CÓDIGO	u	SEÑAL DE SEGURIDAD Y SALUD DE ADVERTENCIA U OBLIGACIÓN			PRECIO	SUBTOTAL
		CANT	UD	RESUMEN		
mt50les030fa		1,000	u	Señal de advertencia, de PVC serigrafiado, de 297x210 mm	4,39	4,39
mt50les035		1,000	u	Kit adhesivo para fijación de señales de seguridad y salud al paramento	0,94	0,94
TP00100		0,150	h	PEÓN ESPECIAL	22,01	3,30
%CDC		0,086	%	COSTES DIRECTOS COMPLEMENTARIOS	6,00	0,52
%CI		0,092	%	COSTES INDIRECTOS	10,00	0,92

COSTE UNITARIO TOTAL..... 10,07

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



VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO
C.S.V. *8355389897*
Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>



MEDICIONES



COGITISE

VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 39

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

01.01 m2 DESMONTADO REVEST. PAREDES ELEMENTOS DE MADERA APROV. DEL 50%

DESMONTADO DE REVESTIMIENTO DE PAREDES PANELADAS CON MELAMINA, SUS REMATES PERIMETRALES Y LA FIBRA DE VIDRIO EMBUTIDA, CON APROVECHAMIENTO DE LA ESTRUCTURA AUXILIAR (MONTANTES Y CANALES) PARA POSTERIOR MONTAJE DE CARTÓN-YESO, CON DESMONTAJE PREVIO DE INSTALACIONES EMPOTRADAS (PUESTOS INFORMÁTICOS, TOMAS DE CORRIENTE, INTERRUPTORES, CUADRO ELÉCTRICO, EXTINTORES, CARTELERÍA, ETC.), INCLUSO ACOPIO EN LUGAR INDICADO POR LA PROPIEDAD DE PIEZAS COMPLETAS PARA SU APROVECHAMIENTO Y CARGA MANUAL EN CONTENEDOR O CAMIÓN DEL RESTO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL REALMENTE EJECUTADA.

Desmontaje de panelado de melamina (interior estancia de motos)

Pared ESTE (longitud x altura)	1	10,74			3,00		32,22
Pared OESTE (longitud x altura)	1	3,62			3,00		10,86
Pared SUR (longitud x altura)	1	2,30			3,00		6,90

49,98 m2

01.02 u TRASLADO PAPELERA METÁLICA

DESMONTAJE DE PAPELERA METÁLICA CON MEDIOS MANUALES, TRASLADO A SU NUEVA UBICACIÓN DENTRO DE LA PARCELA Y MONTAJE, INCLUSO MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS Y PEQUEÑO MATERIAL (ANCLAJES, TORNILLERÍA, ETC.). MEDIDA LA UNIDAD TRASLADADA.

proyectada. Desplazamiento 2 ó 3 metros en la misma fachada	1						1,00
---	---	--	--	--	--	--	------

1,00 u

01.03 m2 APERTURA DE HUECO EN PANEL SÁNDWICH DE FACHADA IIESTRUCTURA

APERTURA DE HUECO EN PANEL SÁNDWICH DE 50 MM EN FACHADA, CON CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA SOPORTE (PERFILES HUECOS DE ACERO), FORMACIÓN DE CONTORNO CON PERFILES DE ACERO COMO LOS EXISTENTES, FIJACIÓN DEL PANEL AL NUEVO CONTORNO DEL HUECO, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE DEL HUECO EJECUTADO.

Corte de cerramiento de fachada para nuevos accesos

Puerta de entrada 3 x 2,50 OESTE (longitud x altura)	1	3,00	2,50				7,50
Puerta de salida 2 x 2,50 NORTE (longitud x altura)	1	2,00	2,50				5,00

12,50 m2

01.04 m CORTE EN MURO DE HORMIGÓN CON DISCO DE DIAMANTE

CORTE POR VÍA SECA EN MURO DE HORMIGÓN, HASTA UN ESPESOR MÁXIMO DE 20 CM, REALIZADO CON EQUIPO DE CORTE CON DISCO DE DIAMANTE, INCLUSO REPLANTEO DE LA ZONA A CORTAR, CORTE DE HORMIGÓN, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA.

Corte en placa alveolar de cerramiento

Puerta de entrada 3 x 2,50 OESTE (longitud)	1	8,00					8,00
Puerta de salida 2 x 2,50 NORTE (longitud)	1	7,00					7,00

15,00 m

01.05 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/H

DEMOLICIÓN SELECTIVA CON MEDIOS MANUALES DE CITARA DE LADRILLO HUECO, INCLUSO RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL DEDUCIENDO HUECOS.

Apertura en hueco de instalaciones para acceder

a conducto helicoidal de extracción localizada

Se estima un hueco de 2 m² para poder trabajar	1	2,00					2,00
--	---	------	--	--	--	--	------

2,00 m2

01.06 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ BALD. CER.

DEMOLICIÓN SELECTIVA CON MEDIOS MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ DE BALDOSAS CERÁMICAS, INCLUSO PERFILADO DEL CONTORNO CON SIERRA DE CORTE, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.

Levantado de solería en el acceso por la puerta de cristal, para





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 40

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
	ejecutar la rampa con un mínimo de 6 cm de espesor						
	Puerta acristalada acceso SUR (longitud x anchura)	1	1,80	1,50			2,70
	Levantado de solería en la zona de bancada de frenómetro						
	Frenómetro (longitud x anchura)	1	1,85	1,23			2,28
	Velocímetro (longitud x anchura)	1	0,73	0,77			0,56
	Levantado de solería para canalizaciones (long x 0,40)	1	6,30	0,40			2,52
							8,06 m2

01.07 m2 DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.

DEMOLICIÓN SELECTIVA CON MEDIOS MECÁNICOS DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS, INCLUSO PERFILADO DEL CONTORNO CON SIERRA DE CORTE, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.

URBANIZACIÓN SALIDA LÍNEAS

Demolición del acerado en los nuevos accesos para motos con objeto de hacer una formación de rampa en dichos accesos que se hormigone junto con la solera y tenga un espesor mínimo en el extremo de 5-6 cm.

Puerta de entrada OESTE (longitud x anchura)	1	4,00	2,50				10,00
Puerta de salida NORTE (longitud x anchura)	1	2,00	1,50				3,00
URBANIZACIÓN ENTRADA LÍNEAS							
Demolición de acerado en la urbanización de entrada a la parcela, para ensanchar el paso paralelo a la calle Pino Estrobo	1	4,00	1,50				6,00
							19,00 m2

01.08 m DEMOLICIÓN DE BORDILLO

DEMOLICIÓN DE BORDILLO DE HORMIGÓN CON MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUSO RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDO EL METRO LIENAL DEMOLIDO.

URBANIZACIÓN SALIDA LÍNEAS

Demolición del acerado en los nuevos accesos para motos con objeto de hacer una formación de rampa en dichos accesos que se hormigone junto con la solera y tenga un espesor mínimo en el extremo de 5-6 cm.

Puerta de entrada OESTE (longitud)	1	4,00					4,00
URBANIZACIÓN ENTRADA LÍNEAS							
Demolición de acerado en la urbanización de entrada a la parcela, para ensanchar el paso paralelo a la calle Pino Estrobo	1	10,00					10,00
							14,00 m

01.09 m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE ASFALTO

DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN CALZADA, CON MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUSO PERFILADO DEL CONTORNO CON SIERRA DE CORTE, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE DEMOLIDA.

Demolición del asfalto en la entrada a la línea de motos con objeto de hacer una formación de rampa que se hormigone junto con la solera y tenga un espesor mínimo en el extremo de 5-6 cm

Puerta de entrada OESTE (longitud x anchura)	1	4,00	1,00				4,00
							4,00 m2

01.10 u DESMONTAJE Y ACOPIO DE LONA CON ESTR. METÁLICA

DESMONTAJE Y ACOPIO EN LUGAR INDICADO POR LA PROPIEDAD DENTRO DE LA PARCELA, DE CARPA DE LONA CON PÓRTICOS DE ESTRUCTURA METÁLICA, DE DIMENSIONES EN PLANTA 10 X 8,50 M2, Y ALTURA MEDIA DE UNOS 3,50 M. MEDIDA LA UNIDAD DESMONTADA Y ACOPIADA.

Desmontaje y acopio de carpa	1						1,00
							1,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 41

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
01.11	m2 DEMOLICIÓN DE SOLERA ARMADA DE 30 CM						
DEMOLICIÓN DE SOLERA O PAVIMENTO DE HORMIGÓN ARMADO DE 30 CM DE ESPESOR, MEDIANTE RETROEXCAVADORA CON MARTILLO ROMPEDOR, Y CARGA MECÁNICA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR, INCLUSO DEMOLICIÓN DE BANCADAS METÁLICAS EMPOTRADAS O CONDUCCIONES ENTERRADAS EXISTENTES. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.							
	Demolición de solera de carpa de motos	1	10,00	8,50			85,00
	Demolició de rampas (computan al 50%)	0,5	3,00	2,50			3,75
		0,5	3,00	2,50			3,75
							92,50 m2

01.12 u DESMONTAJE DE SEÑAL VERTICAL

DESMONTAJE DE SEÑAL VERTICAL, CON MEDIOS MANUALES, CON RECUPERACIÓN DE LA SEÑAL Y CARGA EN CAMIÓN O CONTENEDOR DEL POSTE, INCLUSO REPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO Y LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. MEDIDA LA UNIDAD DESMONTADA.

URBANIZACIÓN DE ENTRADA A LÍNEAS

Señal de parking de camiones	1	1,00
Señal de prohibido el paso	1	1,00
Señal de stop	1	1,00
Señal de sentido obligatorio	1	1,00
		4,00 u



COGITISE

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>

VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025

COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 42

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 02 EXCAVACIONES

02.01 m3 EXCAVACIÓN, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 M

EXCAVACIÓN EN TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MANUALES HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 1,50 M, INCLUSO EXTRACCIÓN A LOS BORDES, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

Retirada de arena y mortero bajo solería

Frenómetro (longitud x anchura x espesor)	1	1,85	1,23	0,15			0,34
---	---	------	------	------	--	--	------

Velocímetro (longitud x anchura x espesor)	1	0,73	0,77	0,15			0,08
--	---	------	------	------	--	--	------

0,42 m3





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 43

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 03 CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS

03.01 m CANALIZACIÓN ENTERRADA TUBERÍA PVC DIÁM. 110 MM

CANALIZACIÓN ENTERRADA DE TUBERÍA PRESIÓN DE PVC 4 KG/CM², DE 110 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUSO P.P. DE CINTA DE SEÑALIZACIÓN, APISONADO, PIEZAS ESPECIALES, EXCAVACIÓN EN TIERRAS Y RELLENO; CONSTRUIDO SEGÚN CTE. MEDIDA LA LONGITUD ENTRE EJES DE ARQUETAS.

Canalización enterrada desde el frenómetro a la consola y al cuadro eléctrico

1

6,30

6,30

6,30 m





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 44

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 04 HORMIGÓN, SOLERAS Y BANCADAS

04.01 m2 SOLERA HORMIGÓN HA-25 #150X150X6 MM 15 CM ESP.

SOLERA DE HORMIGÓN PIGMENTADA EN COLOR VERDE CON TONALIDAD A ELEGIR POR LA PROPIEDAD, CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 15 CM DE ESPESOR, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25/B/20/X0 FABRICADO EN CENTRAL Y VERTIDO DESDE CAMIÓN CON AYUDA DE DÚMPER, CON MALLA ELECTROSOLDADA SUPERIOR COMO ARMADURA DE REPARTO, ME 15X15 Ø 6-6 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, EXTENDIDO Y VIBRADO MANUAL MEDIANTE REGLA VIBRANTE, Y APLICACIÓN SOBRE EL HORMIGÓN FRESCO DE CAPA DE RODADURA DE MORTERO ENDURECEDOR CT - C60 - F10 - A3 SEGÚN UNE-EN 13813, COLOR GRIS (5 KG/M²), CON ACABADO SUPERFICIAL MEDIANTE FRATASADO Y PULIDO MECÁNICOS, INCLUSO P.P. DE JUNTA DE CONTORNO. MEDIDA LA SUPERFICIE DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 0,50 M2.

Solera en nave de motos más rampas							
Solera en local (área)	1	82,49					82,49
La superficie de rampas la multiplicamos por 1.5 para compensar							
Rampa SUR Puerta de cristal (largo x ancho)	1,5	1,80	1,50				4,05
Rampa NORTE salida (largo x ancho)	1,5	2,00	1,50				4,50
Rampa OESTE entrada (largo x ancho)	1,5	3,50	3,50				18,38
* No se ha descontado la superficie del frenometro/velocimetro para compensar los pequeños muretes de las bancadas, que La canalización subterránea la macizamos con hormigón al echar la solera (longitud x anchura)	1	6,30	0,40				2,52
							111,94 m2

04.02 kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.

ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S EN ELEMENTOS DE CIMENTACIÓN, INCLUSO CORTE, LABRADO, COLOCACIÓN Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO, SEPARADORES Y PUESTA EN OBRA; SEGÚN CODE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

Acero de refuerzo para bancada							
Se dispondrán #Ø12c/15cm en los muretes y en la solera hasta un perímetro alrededor de unos 60 cm, arriba y abajo.							
Armadura superior (superficie x peso malla #Ø12c/15))	1	7,05	5,92				41,74
Armadura superior (superficie x peso malla #Ø12c/15))	1	7,05	5,92				41,74
Se dispondrán refuerzos en las esquinas (ver planos)							
Barras de Ø12 de 35 cm de longitud (n x Ø x peso)	12	0,35	0,89				3,74
							87,22 kg

04.03 kg ACERO S275JR EN BANCADAS //IMPRIMACIÓN

ACERO S 275 JR EN FORMACIÓN DE BASTIDORES PARA BANCADAS MEDIANTE UNIONES SOLDADAS, INCLUSO CORTE ELABORACIÓN Y MONTAJE, Y CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE; CONSTRUIDO SEGÚN NCSR-02, CODE Y CTE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

Bancada de frenómetro							
L70x7 (long x peso)	2	0,84		7,68			12,90
L70x7 (long x peso)	2	1,45		7,68			22,27
L50x5 (long x peso)	2	1,45		3,77			10,93
Chapa 260x10 (largox ancho x peso)	2	0,70	0,26	78,50			28,57
Chapa de 2.5mm (largo x ancho x peso)	2	0,84	0,20	19,63			6,60
Chapa de 2.5mm (largo x ancho x peso)	2	1,45	0,20	19,63			11,39
Garras de chapa de 10mm (largo x ancho x peso)	10	0,15	0,10	78,50			11,78
Bancada de velocímetro							
L50x5 (long x peso)	2	0,63		3,77			4,75
L50x5 (long x peso)	2	0,37		3,77			2,79
Chapa 80x10 (largox ancho x peso)	2	0,53	0,08	78,50			6,66
#20x2 (long x peso)	2	0,37		1,16			0,86
Chapa de 2.5mm (largo x ancho x peso)	2	0,53	0,16	19,63			3,33
Chapa de 2.5mm (largo x ancho x peso)	2	0,37	0,16	19,63			2,32
							125,15 kg

04.04 m2 ENCOFRADO DE MADERA

ENCOFRADO DE MADERA, INCLUSO LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DEL DESENCOFRANTE DESENCOFRADO Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN; CONSTRUIDO SEGÚN CODE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO ÚTIL.





**PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA**

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 45

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
	Encofrados varios para rampas, bancadas, etc...	1	12,00	0,30			3,60
							3,60 m2





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 46

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 05 ALBAÑILERÍA

05.01 m2 CITARA LADRILLO H/D 7 CM

CITARA DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DOBLE DE 24X11,5X7 CM, RECIBIDO CON MORTERO M5 (1:6), CON PLASTIFICANTE; CONSTRUIDA SEGÚN CTE. MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS.

Reconstrucción del hueco de instalaciones tras haber interceptado el conducto para extracción localizada

1	4,00						4,00
---	------	--	--	--	--	--	------

4,00 m2

05.02 m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS

SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS EN ACERADOS, RECIBIDAS CON MORTERO M5 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 2 CM DE ESPESOR MEDIO, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGÚN CTE. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

URBANIZACIÓN DE ENTRADA

Reposición de acerado donde sea necesario (área)	1	10,00					10,00
--	---	-------	--	--	--	--	-------

URBANIZACIÓN DE SALIDA

Reposición de acerado donde sea necesario (área)	1	10,00					10,00
--	---	-------	--	--	--	--	-------

20,00 m2

05.03 m BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HM-40 ACHAFLANADO

BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HM-40 ACHAFLANADO DE 17X28 CM DE SECCIÓN, ASENTADO SOBRE MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4), INCLUSO P.P. DE ENLECHADO DE JUNTAS CON MORTERO (1:1); CONSTRUIDO SEGÚN CTE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

URBANIZACIÓN DE ENTRADA

Reposición de bordillos donde sea necesario (long)	1	10,00					10,00
--	---	-------	--	--	--	--	-------

URBANIZACIÓN DE SALIDA

Reposición de bordillos donde sea necesario (long)	1	10,00					10,00
--	---	-------	--	--	--	--	-------

20,00 m





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 47

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 06 REVESTIMIENTOS/AISLAMIENTO

06.01 m2 AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO LÁMINA VISCOELÁSTICA 4 MM - 38 DB

AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO SOBRE HOJA DE FÁBRICA O PLACA ALVEOLAR, FORMADO POR LÁMINA VISCOELÁSTICA DE ALTA DENSIDAD, DE 4 MM DE ESPESOR, CON UN MÍNIMO DE 38 DB DE ÍNDICE GLOBAL DE REDUCCIÓN ACÚSTICA RW, ADHERIDA CON ADHESIVO A BASE DE CAUCHO SINTÉTICO, EJECUTADO SIGUIENDO INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE Y CONFORME A CTE. DB-HR, INCUSO CORTES Y RESOLUCIÓN DE PUNTOS SINGULARES PARA QUE EL AISLAMIENTO SEA CONTINUO Y HOMOGÉNEO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA DESCONTANDO HUECOS.

Aplicar sobre bloque y placa alveolar s/fabricante

Sala de inspección de motocicletas y ciclomotores

Perímetro de la sala por altura terminada	1	37,20	2,85				106,02
---	---	-------	------	--	--	--	--------

A deducir huecos:

Puerta de cristal SUR	-1	1,30	2,85				-3,71
Ventanas ESTE	-2	2,40	1,20				-5,76
Puerta salida NORTE	-1	2,00	2,50				-5,00
Puerta entrada OESTE	-1	3,00	2,50				-7,50
Ventana OESTE	-1	1,60	1,20				-1,92

82,13 m2

06.02 m2 TRASDOSADO AUTOPORTANTE DE CARTON-YESO 15MM PERF. AC. GAL. FIJ. MEC

TRASDOSADO AUTOPORTANTE, DE 63 MM DE ESPESOR, FORMADO POR PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 MM DE ESPESOR, ATORNILLADA DIRECTAMENTE A UNA ESTRUCTURA AUTOPORTANTE DE ACERO GALVANIZADO FORMADA POR CANALES HORIZONTALES, SÓLIDAMENTE FIJADA AL SUELO Y AL TECHO Y MONTANTES VERTICALES DE 48 MM Y 0,6 MM DE ESPESOR CON UNA MODULACIÓN DE 600 MM, MONTADOS SOBRE CANALES JUNTO AL PARAMENTO VERTICAL, INCLUSO BANDA ACÚSTICA, FIJACIONES PARA EL ANCLAJE DE CANALES Y MONTANTES METÁLICOS, TORNILLERÍA PARA FIJACIÓN DE LAS PLACAS, CINTA PARA EL TRATAMIENTO DE JUNTAS, LIMPIEZA, NIVELACIÓN, EJECUCIÓN DE ÁNGULOS, PASO DE INSTALACIONES, RECIBIDO DE ÉSTAS, COLOCACIÓN DE CERCOS Y REPASO DE JUNTAS. CONSTRUIDO SEGÚN CTE, UNE 102043 Y ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA DEDUCIENDO HUECOS.

Sala de inspección de motocicletas y ciclomotores

Perímetro de la sala por altura terminada	1	37,20	2,85				106,02
---	---	-------	------	--	--	--	--------

A deducir huecos:

Puerta de cristal SUR	-1	1,30	2,85				-3,71
Ventanas ESTE	-2	2,40	1,20				-5,76
Puerta salida NORTE	-1	2,00	2,50				-5,00
Puerta entrada OESTE	-1	3,00	2,50				-7,50
Ventana OESTE	-1	1,60	1,20				-1,92

82,13 m2

06.03 m2 AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO LANA MINERAL 50 MM

AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO, EN TABIQUE DE PLACAS, REALIZADO CON PANEL SEMIRRÍGIDO DE LANA MINERAL, ESPESOR 50 MM, SEGÚN UNE-EN 13162, COLOCADO ENTRE LOS MONTANTES DE LA ESTRUCTURA PORTANTE, EJECUTADO CONFORME A CTE. DB-HR, INCUSO CORTES Y RESOLUCIÓN DE PUNTOS SINGULARES PARA QUE EL AISLAMIENTO SEA CONTINUO Y HOMOGÉNEO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA DESCONTANDO HUECOS.

Sala de inspección de motocicletas y ciclomotores

Perímetro de la sala por altura terminada	1	37,20	2,85				106,02
---	---	-------	------	--	--	--	--------

A deducir huecos:

Puerta de cristal SUR	-1	1,30	2,85				-3,71
Ventanas ESTE	-2	2,40	1,20				-5,76
Puerta salida NORTE	-1	2,00	2,50				-5,00
Puerta entrada OESTE	-1	3,00	2,50				-7,50
Ventana OESTE	-1	1,60	1,20				-1,92

82,13 m2

06.04 m RODAPIÉ DE PVC PLEXIBLE 100X25MM

RODAPIÉ FLEXIBLE DE PVC, DE 100X25 MM, EN COLOR A ELEGIR POR LA PROPIEDAD. COLOCACIÓN EN OBRA: CON ADHESIVO S/CTE, NTE-RSF. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

Sala de inspección de motocicletas y ciclomotores





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto Rev.00_Mod.00 (16/09/2025) Página 48

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
	Perímetro de la sala	1	37,20				37,20
	A deducir huecos:						
	Puerta de cristal SUR	-1	1,30				-1,30
	Puerta salida NORTE	-1	2,00				-2,00
	Puerta entrada OESTE	-1	3,00				-3,00
							30,90 m



VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 49

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 07 CARPINTERÍA

07.01 u ADAPTACIÓN DE PUERTA DE CRISTAL

ADAPTACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE PASO, DE CRISTAL, CON MARCO DE ACERO Y FIJO SUPERIOR Y LATERAL DE CRISTAL, PARA SUBIRLA 15CM, RECORTANDO EL FIJO DE CRISTAL SUPERIOR Y EL LATERAL, Y DEJANDO LA DIMENSIÓN DE LA HOJA ABATIBLE TAL CUAL ESTÁ. LA PUERTA TIENE UNA ANCHURA TOTAL (CON FIJOS) DE 1,35 M Y UNA ALTURA DE 3,00 M. MEDIDA LA PUERTA MODIFICADA Y TOTALMENTE MONTADA Y FUNCIONANDO.

Puerta peatonal de entrada SUR	1						1,00
							1,00 u

07.02 kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. UNIÓN SOLDADA

ACERO EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE S 275 JR, MEDIANTE UNIÓN SOLDADA, INCLUSO CORTE Y ELABORACIÓN, MONTAJE, LIJADO, IMPRIMACIÓN CON CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE Y P.P. DE SOLDADURA, PREVIA LIMPIEZA DE BORDES, PLETINAS, CASQUILLOS Y PIEZAS ESPECIALES; CONSTRUIDO SEGÚN NCSR-02, CTE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

Marco para el perfil de la puerta de entrada OESTE de las motos (3,00 m x 2,50 m)

UPN-180 (largo x peso)	1	8,00			21,90		175,20
Placa anclaje 12 mm (largo x ancho x peso)	2	0,30	0,30		94,20		16,96

Marco para el perfil de la puerta de salida NORTE de las motos (2,00 m x 2,50 m)

UPN-180 (largo x peso)	1	7,00			21,90		153,30
Placa anclaje 12 mm (largo x ancho x peso)	2	0,30	0,30		94,20		16,96

Marco pantalla LED

Chapa plegada L100x100x4 (perímetro x peso)	1	5,60			6,28		35,17
---	---	------	--	--	------	--	-------

397,59 kg

07.03 u ANCLAJE QUÍMICO ESTRUCTURAL SOBRE HORMIGÓN M16X300

ANCLAJE QUÍMICO ESTRUCTURAL REALIZADO SOBRE HORMIGÓN DE 20 N/MM² DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA MÍNIMA, MEDIANTE PERFORACIÓN DE 18 MM DE DIÁMETRO Y 275 MM DE PROFUNDIDAD, RELLENO DEL ORIFICIO CON INYECCIÓN DE RESINA EPOXI, LIBRE DE ESTIRENO, Y POSTERIOR INSERCIÓN DE VARILLA ROSCADA CON TUERCA Y ARANDELA DE ACERO GALVANIZADO CALIDAD 5.8, SEGÚN UNE-EN ISO 898-1, DE 16 MM DE DIÁMETRO Y 300 MM DE LONGITUD. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Marco puerta de entrada motos OESTE	4						4,00
Marco puerta de salida motos NORTE	4						4,00

8,00 u

07.04 u TRASLADO DE MOBILIARIO DESDE CARPA HASTA NUEVA LÍNEA MOTOS

TRASLADO DEL MOBILIARIO DESDE LA CARPA SITUADA EN EL ACCESO A LAS LÍNEAS DE INSPECCIÓN HASTA LA NUEVA LÍNEA SITUADA A LA SALIDA DE INSPECCIÓN, FORMADA POR: ARMARIO DE ALUMINIO PARA FIRMA DE FINAL DE INSPECCIÓN, CONSOLA DE FRENÓMETRO, PAPELERA, MÁQUINA DE AGUA Y RESTO DE ELEMENTOS DE POCA ENTIDAD. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Traslado de mobiliario	1						1,00
------------------------	---	--	--	--	--	--	------

1,00 u

07.05 m REMATE LATERAL CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER

REMATE LATERAL DE CHAPA LISA DE 0,7 MM DE ESPESOR DE ACERO GALVANIZADO ACABADO EXTERIORMENTE CON RESINA DE POLIÉSTER SILICONA, CON DESARROLLO MÍNIMO DE 50 CM, INCLUSO P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y JUNTAS DE ESTANQUEIDAD. MEDIDO EN VERDADERA MAGNITUD.

Remate de los marcos de las puertas

Puerta de entrada OESTE	1	8,00					8,00
Puerta de salida NORTE	1	7,00					7,00

15,00 m

07.06 u ANCLAJE DE SOPORTE LED A ESTRUCTURA AUX. PANEL SÁNDWICH

FIJACIÓN DE SOPORTE DE PANTALLA LED A FACHADA DE PANEL SÁNDWICH LISO, FORMADA POR: REPLANTEO DE MARCO DE CHAPA PLEGADA DE ACERO L100X100X4 EN FACHADA, BÚSQUEDA DE LOS PUNTOS DE COINCIDENCIA CON LA ESTRUCTURA AUXILIAR TUBULAR TRAS EL PANEL SÁNDWICH, EJECUCIÓN DE ANCLAJES CON TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE, INCLUSO MEDIOS DE ELEVACIÓN Y TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

Instalación de pantalla LED	1						1,00
-----------------------------	---	--	--	--	--	--	------





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 50

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
							1,00 u
07.07	u MARQUESINA DE CRISTAL Y ACERO INOXIDABLE						
SUMINISTRO Y MONTAJE DE MARQUESINA, DE 3,00 METROS DE ANCHO Y 1,50 METROS DE VUELO, FORMADA POR VIDRIO DE SEGURIDAD LAMINADO TRANSPARENTE DE 12 MM DE ESPESOR, 3 SOPORTES DE ACERO INOXIDABLE EN EL EXTREMO PEGADO AL PARAMENTO, Y OTROS TRES SOPORTES ATIRANTADOS EN EL EXTREMO EN VOLADIZO, INCLUSO REPLANTEO SOBRE LA FACHADA DE PANEL SÁNDWICH PARA BUSCAR LA ESTRUCTURA AUXILIAR TRASERA, Y FIJACIÓN MEDIANTE TORNILLERÍA DE ACERO INOXIDABLE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE QUE GARANTICEN SU ESTABILIDAD Y RESISTENCIA.							
	Marquesina a la salida de línea de motos	1					1,00
							1,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 51

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 08 PUERTAS AUTOMÁTICAS

08.01 u PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA 3,00 M X 2,50 M

PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA, PARA HUECO LIBRE DE 3,00 M X 2,50 M DE ALTURA, FORMADA POR LAMAS AISLANTES COMPUESTAS POR DOS CHAPAS DE ACERO DE 0,35 MM CON NÚCLEO AISLANTE DE ESPUMA DE POLIURETANO, GUÍAS LATERALES, TAMBOR DE ENROLLAMIENTO DE ACERO GALVANIZADO, JUNTAS DE AISLAMIENTO, AMORTIGUADORES FINAL DE CARRERA, DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ANTICÁIDAS, SISTEMA DE MANIOBRA MEDIANTE PULSADOR HOMBRE PRESENTE, MOTOR, CENTRALITA, ELEVADOR MANUAL, CERRADURA DE SEGURIDAD, Y TODO EL MATERIAL NECESARIO PARA DEJAR LA PUERTA TOTALMENTE INSTALADA SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE. EL COLOR EXTERIOR DEBE SER RAL5010 Y EL INTERIOR RAL 9003. SE DEBE APORTAR CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DEL CONJUNTO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

Puerta de entrada OESTE	1						1,00
							1,00 u

08.02 u PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA 2,00 M X 2,50 M

PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA, PARA HUECO LIBRE DE 3,00 M X 2,50 M DE ALTURA, FORMADA POR LAMAS AISLANTES COMPUESTAS POR DOS CHAPAS DE ACERO DE 0,35 MM CON NÚCLEO AISLANTE DE ESPUMA DE POLIURETANO, GUÍAS LATERALES, TAMBOR DE ENROLLAMIENTO DE ACERO GALVANIZADO, JUNTAS DE AISLAMIENTO, AMORTIGUADORES FINAL DE CARRERA, DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ANTICÁIDAS, SISTEMA DE MANIOBRA MEDIANTE PULSADOR HOMBRE PRESENTE, MOTOR, CENTRALITA, ELEVADOR MANUAL, CERRADURA DE SEGURIDAD, Y TODO EL MATERIAL NECESARIO PARA DEJAR LA PUERTA TOTALMENTE INSTALADA SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE. EL COLOR EXTERIOR DEBE SER RAL5010 Y EL INTERIOR RAL 9003. SE DEBE APORTAR CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DEL CONJUNTO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

Puerta de salida NORTE	1						1,00
							1,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 52

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 09 INSTALACIÓN ELÉCTRICA

09.01 m TUBO FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 25 MM LIBRE HALÓGENOS

TUBO FLEXIBLE CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS DE DIAMETRO 25 MM PARA EMPOTRAR, INCLUSO P.P DE FIJACIONES Y PIEZAS ESPECIALES. CONSTRUIDO SEGÚN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA

Tubo empotrado en revestimiento de cartón-yeso.

Por el falso techo existen bandejas para el reparto.

Circuitos de fuerza

FRENÓMETRO DE MOTOS	1	3,00	3,00
PUERTA DE ENTRADA	1	6,00	6,00
PUERTA DE SALIDA	1	9,00	9,00
EXTR. LOCALIZADA	1	12,00	12,00
CUADRO TC	1	2,00	2,00

32,00 m

09.02 m TUBO FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 32 MM LIBRE HALÓGENOS

TUBO FLEXIBLE CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS DE DIAMETRO 32 MM PARA EMPOTRAR, INCLUSO P.P DE FIJACIONES Y PIEZAS ESPECIALES. CONSTRUIDO SEGÚN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA

Acometida desde bandeja hasta CE L9 MOTOS	1	5,00	5,00
---	---	------	------

5,00 m

09.03 m AYUDA TRAZADO CANALIZACIÓN EXISTENTE

AYUDA PARA TIRAR CIRCUITOS POR CANALIZACIONES EXISTENTES, FORMADA POR: AVERIGUAR EL TRAZADO CON PLANOS, APERTURA/LEVANTADO DE FALSO TECHO, ARQUETAS O HUECOS DE INSTALACIONES A LO LARGO DEL TRAZADO, COLABORACIÓN EN LA TIRADA DEL CIRCUITO, CIERRE DE TODOS LOS ELEMENTOS ABIERTOS, MEDIOS DE ELEVACIÓN NECESARIOS Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA. MEDIDA LA LONGITUD DEL TRAZADO.

Ayudas por usar canalizaciones existentes. No aplica a nuevas.

Ayuda acometida desde CE NORTE hasta CE L9 MOTOS	1	30,00	30,00
Ayuda circuito motor EXTR. LOCALIZADA	1	15,00	15,00
Ayuda circuito PUERTAS por falso techo	1	5,00	5,00
Ayuda circuitos LUMINARIAS EMERGENCIA nuevas	1	12,00	12,00

62,00 m

09.04 m CIR. TRIF. MULTIPOLAR 5X6MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

Acometida desde CE NORTE hasta CE L9 MOTOS	1	30,00	30,00
--	---	-------	-------

30,00 m

09.05 m CIR. TRIF. MULTIPOLAR 5X4MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

Circuito FRENÓMETRO MOTOS	1	15,00	15,00
---------------------------	---	-------	-------

15,00 m

09.06 m CIR. TRIF. MULTIPOLAR 4X2.5MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

Circuito puerta de entrada OESTE	1	10,00	10,00
Circuito puerta de salida NORTE	1	15,00	15,00
Circuito EXTR. LOC.	1	15,00	15,00





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 53

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
							40,00 m
09.07	m CIR. TRIF. MULTIPOLAR 3X4MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.						
DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.							
	Circuito desde CE L9 MOTOS a TC MONOFÁSICAS	1	2,00				2,00
							2,00 m
09.08	m CIR. MONOF. UNIPOLAR 3X2.5MM2 CU H07Z1-K(AS) 750V C/EXIST. V						
DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.							
Circuito para instalar dos luminarias de emergencia en las puertas de entrada y salida de las motos. Se alimentan en paralelo a las existentes en la misma sala y con el mismo circuito.							
	Los circuitos de SAI y NoSAI que alimentan a los puestos informáticos se reutilizarán en la medida de lo posible. Son los circuitos ST-PB-SAI_L5, ST-PB-SAI_L6, ST-PB-NoSAI_L5 y ST-PB-NoSAI_L6. No obstante, se consideran algunos metros por si hiciera falta.	1	15,00				15,00
El circuito NoSAI que alimentará a la pantalla LED, será el ST-PB-NoSAI_L7, que va por la bandeja que se encuentra detrás del pórtico piñón de salida de líneas.							
		1	20,00				20,00
		1	20,00				20,00
							55,00 m
09.09	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVX25A PDC10KA CURVA C						
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	IM para acometida de CE L9 MOTOS en CE NORTE	1					1,00
							1,00 u
09.10	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVX25A PDC6KA CURVA C						
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	Interruptor de cabecera en CE NORTE	1					1,00
							1,00 u
09.11	u INTERRUPTOR DIFERENCIAL IVX40A SENS 300MA TIPO A						
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	Diferencial CE L9 MOTOS	2					2,00
							2,00 u
09.12	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVX20A PDC6KA CURVA D						
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							
	Interruptor FRENÓMETRO MOTOS en CE L9 MOTOS	1					1,00
							1,00 u
09.13	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIIIX16A PDC6KA CURVA D						
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.							





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 54

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
	Interruptor Puerta entrada OESTE en CE L9 MOTOS	1					1,00
	Interruptor Puerta salida NORTE en CE L9 MOTOS	1					1,00
	Interruptor EXTR. LOCALIZADA en CE L9 MOTOS	1					1,00
							3,00 u

09.14 u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIX10A PDC6KA CURVA C

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Interruptor CIRCUITO DE MANIOBRA en CE L9 MOTOS	1	1,00
		1,00 u

09.15 u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIX20A PDC6KA CURVA C

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Interruptor en CE L9 MOTOS para derivar a CE TC	1	1,00
		1,00 u

09.16 u CONTACTOR IIX16A 230V

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Contactor para MOTOR EXTR. LOC en CE L9 MOTOS	1	1,00
		1,00 u

09.17 u RELÉ TÉMPORIZADO 8A@250V

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Relé temporizado para EXTR. LOCALIZADA en CE L9 MOTOS	1	1,00
		1,00 u

09.18 u RELÉ TÉRMICO 4-7A CLASE10

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Relé térmico de protección acoplado a contactor de EXTR. LOC.	1	1,00
		1,00 u

09.19 u PULSADOR/INDICADOR LUMINOSO EN CUADRO ELÉCTRICO

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Instalar en panel exterior del cuadro los siguientes pulsadores e indicadores luminosos

Luz verde	1	1,00
Luz roja	1	1,00
Luz naranja	1	1,00
Pulsador de marcha	1	1,00
Pulsador de parada	1	1,00
		5,00 u

09.20 u CUADRO ELÉCTRICO DE 96 MÓDULOS EMPOTRADO

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO DE 4 FILAS, 3 DE ELLAS PARA ALOJAR HASTA 72 MÓDULOS, Y LA ÚLTIMA CON CHAPA CIEGA INDEPENDIENTE DE LA PUERTA PARA PULSADORES E INDICADORES LUMINOSOS (LOS PULSADORES Y LOS LUMINOSOS DEBEN SER ACCESIBLES CON LA PUERTA DEL CUADRO CERRADA), DE PRIMERA MARCA, INCLUSO MONTAJE EN TRASDOSADO DE CARTÓN-YESO CON REMATES Y PASO DE CANALIZACIONES PARA POSTERIOR MONTAJE DE APARAMENTA. INSTALACIÓN SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Cuadro eléctrico L9 MOTOS	1	1,00
		1,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 55

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
09.21	u CUADRO CON 4 TOMAS DE CORRIENTE EMPOTRADO						
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO CON 4 TOMAS DE CORRIENTE MONOFÁSICAS SCHUKO 16A, DE PRIMERA MARCA, CON SUS PROTECCIONES, INCLUSO MONTAJE EN TRASDOSADO DE CARTÓN-YESO CON REMATES Y PASO DE CANALIZACIONES. INSTALACIÓN SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.						
	Cuadro de TC para usos varios	1					1,00
							1,00 u
09.22	u CERTIFICADO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA (CIE)						
	REVISIÓN DE INSTALACIÓN Y EMISIÓN DE CERTIFICADO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR PARTE DE UN TÉCNICO AUTORIZADO S/REBT. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.						
	CIE	1					1,00
							1,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 56

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 10 INSTALACIÓN INFORMÁTICA

10.01 m TUBO FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 25 MM LIBRE HALÓGENOS

TUBO FLEXIBLE CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS DE DIAMETRO 25 MM PARA EMPOTRAR, INCLUSO P.P DE FIJACIONES Y PIEZAS ESPECIALES. CONSTRUIDO SEGÚN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA

Tubo empotrado en revestimiento de cartón-yeso

Para cada puesto informático

2 tubos para datos + 1 tubo para SAI + 1 tubo para NoSAI

Puesto informático armario introducción de datos	4	3,00					12,00
Puesto informático cámara	4	3,00					12,00
Puesto informático prueba ruido	4	3,00					12,00
Puesto informático frenómetro de motos	4	3,00					12,00

48,00 m

10.02 m AYUDA TRAZADO CANALIZACIÓN EXISTENTE

AYUDA PARA TIRAR CIRCUITOS POR CANALIZACIONES EXISTENTES, FORMADA POR: AVERIGUAR EL TRAZADO CON PLANOS, APERTURA/LEVANTADO DE FALSO TECHO, ARQUETAS O HUECOS DE INSTALACIONES A LO LARGO DEL TRAZADO, COLABORACIÓN EN LA TIRADA DEL CIRCUITO, CIERRE DE TODOS LOS ELEMENTOS ABIERTOS, MEDIOS DE ELEVACIÓN NECESARIOS Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA. MEDIDA LA LONGITUD DEL TRAZADO.

Se aprovecharán todos los puestos informáticos desmontados y el cableado informático.

Trazado por falso techo

Puesto informático armario introducción de datos	1	10,00					10,00
Puesto informático cámara	1	10,00					10,00
Puesto informático prueba ruido	1	10,00					10,00
Puesto informático frenómetro de motos	1	10,00					10,00
Puesto informático LED	1	50,00					50,00

90,00 m

10.03 m INSTALACIÓN DE CABLE DE DATOS/SAI/NOSAI EXISTENTE

CANALIZAR LOS CABLES UTP EXISTENTES EN LA SALA DE INSPECCIÓN DE MOTOCICLETAS HACIA LA NUEVA UBICACIÓN DE LOS PUESTOS INFORMÁTICOS, FORMADA POR: RECOGER TODOS LOS CABLES UTP EXISTENTES HASTA LA ENTRADA DESDE EL VESTÍBULO, INTRODUCIR LOS CABLES POR LAS NUEVAS CANALIZACIONES, CRIMPAR LOS CABLES EN LOS PUESTOS INFORMÁTICOS, ETIQUETAR LOS PUESTOS CON LAS ETIQUETAS EXISTENTES EN EL RACK, HACER LAS PRUEBAS DE CONEXIÓN CORRESPONDIENTES.

4 PUESTOS INFORMÁTICOS X 4 CABLES DATOS	4	4,00	20,00				320,00
4 PUESTOS INFORMÁTICOS X 1 CABLE SAI	4	1,00	20,00				80,00
4 PUESTOS INFORMÁTICOS X 1 CABLE NOSAI	4	1,00	20,00				80,00

480,00 m

10.04 m CIR. MONOF. UNIPOLAR 3X2.5MM2 CU H07Z1-K(AS) 750V C/EXIST. V

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

Los circuitos de SAI y NoSAI que alimentan a los puestos informáticos se reutilizarán en la medida de lo posible. Son los circuitos ST-PB-SAI_L5, ST-PB-SAI_L6, ST-PB-NoSAI_L5 y ST-PB-NoSAI_L6. No obstante, se consideran algunos metros por si hiciera falta.

	1	20,00					20,00
--	---	-------	--	--	--	--	-------

20,00 m

10.05 u PUESTO INF. 4RJ45 + 2NO-SAI + 2SAI + MAG

DE PUESTO DE TRABAJO PARA INFORMÁTICA COMPUESTO POR INTERRUPTOR AUTOMÁTICO-MAGNETOTÉRMICO 5 A/II, DOS TOMAS DE CORRIENTE SCHUKO 16 A/II+T DE SAI, DOS TOMAS DE CORRIENTE SCHUKO 16 A/II+T PARA FUERZA Y UN MÓDULO DE 4 CONECTORES RJ-45 DE 8 CONTACTOS CAT.6 FTP, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL, P.P. DE APERTURA DE HUECO, COLOCACIÓN, CONEXIÓN Y MONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN SUPERFICIE Y/O EMPOTRADA.

Se deben emplear los puestos informáticos existentes. Si faltara alguno, se contempla aquí

	1						1,00
--	---	--	--	--	--	--	------





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 57

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
							1,00 u
10.06	u PUESTO 2RJ45 + 2NO-SAI						
	DE PUESTO PARA PANTALLA LED COMPUESTO POR DOS TOMAS DE CORRIENTE SCHUKO 16 A/II+T PARA FUERZA Y 2 CONECTORES RJ-45 DE 8 CONTACTOS CAT.6 FTP, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL, P.P. DE APERTURA DE HUECO, COLOCACIÓN, CONEXIÓN Y MONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN SUPERFICIE Y/O EMPOTRADA.						
	Puesto por el interior de la nave						
	LED exterior	1					1,00
							1,00 u
10.07	m CABLE 4 PARES F/FTP CAT 6. (2 CABLES)						
	AGRUPAMIENTO DE DOS CABLES PAR TRENZADO DE 4 PARES F/FTP CATEGORÍA 6 PARA SEÑAL INFORMATICA Y DE TELEFONÍA, EJECUTADO DESDE EL ARMARIO RACK HASTA CADA PUESTO DE INFORMATICA. INCLUSO P.P. DE CONEXIONADO, CONECTORES BLINDADOS Y COLOCACIÓN BAJO CANALIZACIÓN EXISTENTE; CONSTRUIDO SEGÚN NTE/IEB-43 Y 45. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.						
	Rack a Puesto LED en fachada de salida de líneas	1	50,00				50,00
							50,00 m
10.08	u ACOMETIDA A PANTALLA LED						
	PERFORACIÓN MÍNIMA EN PANEL DE FACHADA PARA PASAR 2 LATIGUILLOS RJ45 FTP DE CAT. 6 DESDE EL PUESTO INSTALADO EN EL INTERIOR DE LA NAVE HASTA LA PANTALLA LED INSTALADA POR EL EXTERIOR. IGUALMENTE, PASAR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DESDE EL REGISTRO INTERIOR HASTA LA PANTALLA LED (MULTIPOLAR 3X2.5MM2)., INCLUSO MEDIOS DE ELEVACIÓN NECESARIOS. SE INCLUTEN LOS DOS LATIGUILLOS PREFABRICADOS Y EL TRAMO DE MANGUERA ELÉCTRICA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.						
	Alimentación LED	1					1,00
							1,00 u
10.09	u CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO						
	CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO REALIZADO POR TÉCNICO COMPETENTE, FORMADO POR INSPECCIÓN VISUAL, PRUEBAS ELÉCTRICAS POR CANAL Y GENERACIÓN DEL INFORME DE CERTIFICACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.						
	Certificado de cableado estructurado	1					1,00
							1,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 58

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 11 EXTRACCIÓN LOCALIZADA

11.01 m COND. HELIC. GALV. Ø200 E=0.5MM AÉREO

DE CONDUCTO CIRCULAR FORMADO POR TUBO HELICOIDAL DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA, DEL DIÁMETRO Y ESPESOR INDICADOS, UNIÓN DE TRAMOS MEDIANTE BRIDAS Y MANGUITOS, P.P. DE ABRAZADERAS PARA SOPORTE Y CUELQUE, Y REJILLA FINAL DE TIPO MALLA A LA SALIDA, INCLUSO PERFORACIONES NECESARIAS EN PLACA DE HORMIGÓN O CHAPA PARA LA SALIDA AL EXTERIOR Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. INCLUYE MEDIOS DE ELEVACIÓN Y PARTE PROPORCIONAL DE CODOS, DERIVACIONES, TES Y TOLVAS DE ADAPTACIÓN. MEDIDA LA LONGITUD TOTALMENTE MONTADA, CONEXIONADA Y PROBADA POR LA EMPRESA INSTALADORA MEDIANTE LAS CORRESPONDIENTES PRUEBAS DE SERVICIO (INCLUIDAS EN ESTE PRECIO).

Instalación de conducto desde el hueco de instalaciones

hasta el paramento vertical a 1m de altura	1	10,00					10,00
--	---	-------	--	--	--	--	-------

Si es necesario, sustituir el conducto actual.

10,00 m

11.02 m ADAPTAR INSTALACIÓN EXISTENTE

ADAPTAR INSTALACIÓN DE EXTRACCIÓN LOCALIZADA EXISTENTE, FORMADA POR: PUESTA EN MARCHA DE MOTOR EXISTENTE EN CUBIERTA ACCESIBLE, CON LIMPIEZA, ENGRASE, COMPROBACIÓN DE ESTANQUEIDAD DE CONDUCTO DE SALIDA, ETC.; INTERCEPTAR CONDUCTO HELICOIDAL QUE BAJA HASTA EL SÓTANO POR HUECO DE INSTALACIONES, Y DERIVARLO HACIA LA NUEVA ESTANCIA (NO INCLUIDA LA APERTURA NI EL CIERRE DEL HUECO); TRASLADAR Y CONECTAR A LA INSTALACIÓN FIJA LA MANGUERA INDEFORMABLE (EXISTENTE EN CARPA PROVISIONAL) Y EL CARRO DE ASPIRACIÓN (EXISTENTE EN CARPA PROVISIONAL); COMPROBAR QUE TODO EL CONJUNTO FUNCIONA PERFECTAMENTE (POSTERIORMENTE A LA REALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y DE MANDOS REALIZADA POR EL ELECTRICISTA); COMPROBAR EL CAUDAL EXIGIDO EN LA TOLVA, EMITIENDO EL CORRESPONDIENTE CERTIFICADO POR TÉCNICO COMPETENTE. NO ESTÁN INCLUIDAS LAS AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

Puesta en marcha de extracción localizada

	1						1,00
--	---	--	--	--	--	--	------

1,00 m





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 59

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 12 ALUMBRADO

12.01 u LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 200 LÚMENES

LUMINARIA DE EMERGENCIA, PERMANENTE O NO PERMANENTE, DE 4 W, CON LÁMPARA LED NO REEMPLAZABLE, FLUJO LUMINOSO 200 LÚMENES, CARCASA DE 210X110X41 MM, AISLAMIENTO CLASE II, GRADOS DE PROTECCIÓN IP42 E IK07, CON BATERÍAS DE NI-CD, AUTONOMÍA DE 1 H, ALIMENTACIÓN A 220/240 V Y 50-60 HZ Y PILOTO LUMINOSO INDICADOR DE CARGA COLOR VERDE. INSTALACIÓN EN SUPERFICIE. INCLUSO ACCESORIOS, CONEXIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

Luminaria encima de puertas de entrada y salida de motos	2						2,00
--	---	--	--	--	--	--	------

2,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 60

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 13 PINTURA

13.01 m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA

PINTURA AL ESMALTE SINTÉTICO SOBRE CARPINTERIA METÁLICA FORMADA POR: RASCADO Y LIMPIEZA DE ÓXIDOS; IMPRIMACIÓN ANTICORROSIVA Y DOS MANOS DE COLOR. MEDIDAS DOS CARAS.

Bastidor del frenómetro por las caras vistas

L70x7 (long x área)	2	0,84			0,14		0,24
L70x7 (long x área)	2	1,45			0,14		0,41
L50x5 (long x área)	2	1,45			0,10		0,29
Chapa 260x10 (largox ancho)	2	0,70			0,26		0,36
Chapa de 2.5mm (largo x ancho)	2	0,84		0,20			0,34
Chapa de 2.5mm (largo x ancho)	2	1,45		0,20			0,58
Bastidor del velocímetro por las caras vistas							
L50x5 (long x área)	2	0,63			0,10		0,13
L50x5 (long x área)	2	0,37			0,10		0,07
Chapa 80x10 (largox ancho)	2	0,53		0,08			0,08
#20x2 (long x área)	2	0,37			0,08		0,06
Chapa de 2.5mm (largo x ancho)	2	0,53		0,16			0,17
Chapa de 2.5mm (largo x ancho)	2	0,37		0,16			0,12
Marco pantalla LED							
L100x100 (perímetro x superficie)	1	5,60		0,40			2,24

5,09 m2

13.02 m2 PINTURA DE POLIURETANO PIGMENTADA SOBRE PAVIMENTOS

REVESTIMIENTO DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP TC 442 W PIGMENTADO "BASF" O EQUIVALENTE, A BASE DE RESINA DE POLIURETANO SIN DISOLVENTES, APLICADA EN DOS MANOS, (RENDIMIENTO: 0,18 KG/M² CADA MANO), SOBRE SUPERFICIES DE HORMIGÓN O DE MORTERO AUTONIVELANTE, PREVIA APLICACIÓN DE 0,5 KG/M² DE IMPRIMACIÓN DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP P 617 "BASF" O EQUIVALENTE, A BASE DE RESINA EPOXI SIN DISOLVENTES, DE BAJA VISCOSIDAD (SIN INCLUIR LA PREPARACIÓN DEL SOPORTE), INCLUSO LIMPIEZA GENERAL DE LA SUPERFICIE SOPORTE. EL ACABADO DEBE CUMPLIR UNA CLASE DE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO SEGÚN UNE-ENV 12633-2-3 (SEGÚN REQUERIMIENTOS).

MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA POR PERSONAL HOMOLOGADO POR EL FABRICANTE Y SIGUIENDO SUS INSTRUCCIONES DEUCIENDO HUECOS MAYORES DE 0,5 M2.

Zona de ruido de motos en RAL 1023 AMARILLO

Rectángulo interior (longitud x espesor)	2	2,20		0,10			0,44
	2	0,80		0,10			0,16
Rectángulo exterior (longitud x espesor)	2	8,20		0,10			1,64
	2	6,80		0,10			1,36

Cebreado alrededor de frenómetro/velocímetro

en RAL 9005 NEGRO y RAL 1023 AMARILLO

Rectángulo (longitud x anchura)	1	2,85		2,30			6,56
---------------------------------	---	------	--	------	--	--	------

10,16 m2

13.03 m2 PINTURA DE POLIURETANO PIGMENTADA SOBRE PAVIMENTOS + ÁRIDO

REVESTIMIENTO DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP TC 442 W PIGMENTADO "BASF" O EQUIVALENTE, A BASE DE RESINA DE POLIURETANO SIN DISOLVENTES, APLICADA EN DOS MANOS, (RENDIMIENTO: 0,18 KG/M² CADA MANO), CON ADICIÓN DE ÁRIDO ESPOLVOREADO, SOBRE SUPERFICIES DE HORMIGÓN O DE MORTERO AUTONIVELANTE, PREVIA APLICACIÓN DE 0,5 KG/M² DE IMPRIMACIÓN DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP P 617 "BASF" O EQUIVALENTE, A BASE DE RESINA EPOXI SIN DISOLVENTES, DE BAJA VISCOSIDAD (SIN INCLUIR LA PREPARACIÓN DEL SOPORTE), INCLUSO LIMPIEZA GENERAL DE LA SUPERFICIE SOPORTE. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA POR PERSONAL HOMOLOGADO POR EL FABRICANTE Y SIGUIENDO SUS INSTRUCCIONES DEUCIENDO HUECOS MAYORES DE 0,5 M2.

Zona antideslizante delante del frenómetro

Rectángulo (longitud x anchura)	1	2,00		0,80			1,60
---------------------------------	---	------	--	------	--	--	------

1,60 m2

13.04 m2 PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO, YESO O CEMENTO

PINTURA PLASTICA LISA SOBRE PARAMENTOS HORIZONTALES Y VERTICALES DE LADRILLO, YESO O CEMENTO,FORMADA POR: LIJADO Y LIMPIEZA DEL SOPORTE, MANO DE FONDO, PLASTECIDO, NUEVA MANO DE FONDO Y DOS MANOS DE ACABADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 61

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
	Zócalo 1,2m en sala de inspección de motocicletas y ciclomotores						
	Perímetro de la sala	1	37,20	1,20			44,64
	A deducir huecos:						
	Puerta de cristal SUR	-1	1,30	1,00			-1,30
	Puerta salida NORTE	-1	2,00	1,00			-2,00
	Puerta entrada OESTE	-1	3,00	1,00			-3,00
	Resto de la sala en blanco						
	Perímetro de la sala	1	37,20	1,65			61,38
	A deducir huecos:						
	Puerta de cristal SUR	-1	1,30	1,00			-1,30
	Puerta salida NORTE	-1	2,00	1,00			-2,00
	Puerta entrada OESTE	-1	3,00	1,00			-3,00
							93,42 m2

13.05 m2 ENMASCARAMIENTO DE MARCAS VIALES

APLICACIÓN MECÁNICA CON MÁQUINA AUTOPROPULSADA DE PINTURA PLÁSTICA PARA EXTERIOR, A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, COLOR NEGRO, ACABADO SATINADO, TEXTURA LISA, PARA ENMASCARAMIENTO DE FLECHAS E INSCRIPCIONES EN VIALES. MEDIDA LA SUPERFICIE PINTADA.

URBANIZACIÓN ENTRADA LÍNEAS DE INSPECCIÓN

Aparcamiento de camiones en el acceso, a la derecha

n° x longitud x ancho de línea	6	12,00	0,10				7,20
Isletas (50% de la superficie en planta)							
Isleta triangular aparcamient camiones	0,5	32,88					16,44
Isletas carpa de motos	0,5	31,01					15,51
	0,5	2,30					1,15
	0,5	4,20					2,10
	0,5	5,40					2,70

Aparcamientos de motos junto a carpa

n° x longitud x ancho de línea	15	2,50	0,10				3,75
--------------------------------	----	------	------	--	--	--	------

Aparcamientos de turismos

n° x longitud x ancho de línea	20	5,00	0,10				10,00
--------------------------------	----	------	------	--	--	--	-------

Isletas (50% de la superficie en planta)

Flecha 5 m (área)	4	1,20					4,80
-------------------	---	------	--	--	--	--	------

URBANIZACIÓN SALIDA LÍNEAS DE INSPECCIÓN

Aparcamientos de camiones

n° x longitud x ancho de línea	4	12,00	0,10				4,80
--------------------------------	---	-------	------	--	--	--	------

Aparcamientos de turismos

n° x longitud x ancho de línea	10	5,00	0,10				5,00
--------------------------------	----	------	------	--	--	--	------

80,33 m2

13.06 m2 PINTURA VIAL REFLEXIVA

APLICACIÓN MECÁNICA CON MÁQUINA AUTOPROPULSADA DE PINTURA PARA EXTERIOR, A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, COLOR BLANCO, ACABADO SATINADO, TEXTURA LISA, PARA VIAL DE URBANIZACIÓN. INCLUSO MICROESFERAS DE VIDRIO, PARA CONSEGUIR EFECTO RETRORREFLECTANTE EN SECO Y CON HUMEDAD O LLUVIA. MEDIDA LA SUPERFICIE PINTADA.

URBANIZACIÓN DE ENTRADA A LÍNEAS

Repintado de líneas en mal estado y pintado de nuevas zonas

Aparcamiento de camiones (long x ancho)	9	12,00	0,10				10,80
Isleta de camiones (50% área)	0,5	28,53					14,27
Aparcamiento de turismos (long x ancho)	45	5,00	0,10				22,50
Isletas (50% de la superficie en planta)	0,5	13,76					6,88
Paso de peatones (n° x largo x ancho)	16	1,20	0,50				9,60
Flecha 5 m (área)	6	1,20					7,20
Flecha 5 m doble dirección (área)	1	2,57					2,57
Ceda el paso (área)	1	1,91					1,91
Stop (área)	1	0,86					0,86
Aparcamiento sótano (área)	1	5,63					5,63
Rejilla prohibido aparcar (12% área)	0,12	554,00					66,48

URBANIZACIÓN A LA SALIDA DE LÍNEAS

Plaza de autobuses (long x ancho)	1	37,00	0,10				3,70
Plazas de turismos (long x ancho)	16	5,00	0,10				8,00





**PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA**

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 62

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
	Plaza movilidad reducida (área)	1	4,00				4,00
	Plazas de motos (long x ancho)	10	2,50	0,10			2,50
	Rejilla prohibido aparcar (12% área)	0,12	14,33				1,72
	Línea marcando recorrido motos (long x ancho)	1	15,00	0,10			1,50
							170,12 m2



VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 63

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 14 URBANIZACIÓN

14.01 m2 CAPA DE 6CM DE MEZCLA BITUMINOSA EN FRÍO DF12

CAPA DE 6 CM DE ESPESOR DE MEZCLA BITUMINOSA EN FRÍO DE COMPOSICIÓN Densa, TIPO DF12, CON ÁRIDO GRANÍTICO Y EMULSIÓN BITUMINOSA, INCLUSO REPLANTEO DE NIVELES, TRANSPORTE DE LA MEZCLA BITUMINOSA, EXTENSIÓN DE LA MEZCLA BITUMINOSA, COMPACTACIÓN DE LA CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA Y LIMPIEZA FINAL. LA SUPERFICIE QUEDARÁ PLANA, LISA, CON TEXTURA UNIFORME Y SIN SEGREGACIONES. SE PROTEGERÁ FRENTE AL TRÁFICO HASTA QUE LA MEZCLA ESTÉ APISONADA, A LA TEMPERATURA AMBIENTE Y CON LA DENSIDAD ADECUADA. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PROYECCIÓN HORIZONTAL.

URBANIZACIÓN A LA ENTRADA DE LÍNEAS

Superficie bajo la losa de la carpa, si fuera necesario (Aplicación bajo criterio de la DF)	1	10,00	8,50				85,00
--	---	-------	------	--	--	--	-------

85,00 m2

14.02 m2 REPARACIÓN DE ÁREAS ASFALTADAS, CON MORTERO ASFÁLTICO

REPARACIÓN DE ÁREAS ASFALTADAS (VIALES, ZANJAS, TAPAS DE ALCANTARILLAS, ETC.), CON MORTERO ASFÁLTICO DE ENDURECIMIENTO EN FRÍO BAJO LA ACCIÓN DEL TRÁFICO, APLICADO MANUALMENTE, EN CAPA DE 30 MM DE ESPESOR MEDIO, FORMADA POR: LIMPIEZA DEL SOPORTE PARA QUE ESTÉ LIBRE DE POLVO, ACEITE, GRASA, LECHADA DE CEMENTO, O PINTURA; APLICACIÓN DEL MORTERO CON PALETA O LLANA; COMPACTACIÓN MANUAL DE LA CAPA DE MORTERO; LIMPIEZA DE LA ZONA AL TERMINAR. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.

URBANIZACIÓN A LA ENTRADA DE LÍNEAS

Superficie bajo el acerado demolido, si fuera necesario (Aplicación bajo criterio de la DF)	1	4,00	1,50				6,00
--	---	------	------	--	--	--	------

6,00 m2



COGITISE

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>

VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025

COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 64

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 15 SEÑALIZACIÓN

15.01 m VALLADO PROVISIONAL CON VALLAS TRASLADABLES

VALLADO PROVISIONAL COMPUESTO POR VALLAS TRASLADABLES DE 3,50X2,00 M, FORMADAS POR PANEL DE MALLA ELECTROSOLDADA CON PLIEGUES DE REFUERZO, DE 200X100 MM DE PASO DE MALLA, CON ALAMBRES HORIZONTALES DE 5 MM DE DIÁMETRO Y VERTICALES DE 4 MM, SOLDADOS EN LOS EXTREMOS A POSTES VERTICALES DE 40 MM DE DIÁMETRO, ACABADO GALVANIZADO, AMORTIZABLES EN 5 USOS Y BASES PREFABRICADAS DE HORMIGÓN, DE 65X24X12 CM, CON 8 ORIFICIOS, PARA SOPORTE DE LOS POSTES, AMORTIZABLES EN 5 USOS, FIJADAS AL PAVIMENTO CON PLETINAS DE 20X4 MM Y TACOS DE EXPANSIÓN DE ACERO. MALLA DE OCULTACIÓN DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COLOR VERDE, COLOCADA SOBRE LAS VALLAS. MEDIDA LA LONGITUD MONTADA.

Vallado trasladable en las zonas de actuación	1	40,00					40,00
							40,00 m

15.02 u POSTE PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO 80X40X2

POSTE DE 3,5 M DE ALTURA, DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO, DE SECCIÓN RECTANGULAR, DE 80X40X2 MM, PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO, HINCADO CON MEDIOS MECÁNICOS AL TERRENO, INCLUSO COMPROBACIÓN DE APLOMADO, RESISTENCIA Y ESTABILIDAD. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

Urbanización de entrada	3						3,00
Urbanización de salida	1						1,00
							4,00 u

15.03 u POSTE PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO 100X50X3

POSTE DE 4 M DE ALTURA, DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO, DE SECCIÓN RECTANGULAR, DE 100X50X3 MM, PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO, HINCADO CON MEDIOS MECÁNICOS AL TERRENO, INCLUSO COMPROBACIÓN DE APLOMADO, RESISTENCIA Y ESTABILIDAD. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

Urbanización de entrada	3						3,00
							3,00 u

15.04 u SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO DE 60 CM

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN SOBRE EL SOPORTE (NO INCLUIDO) DE SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO DE ACERO GALVANIZADO, DE 60 CM, CON RETRORREFLECTANCIA NIVEL 1 (E.G.), INCLUSO ACCESORIOS, TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE ANCLAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

Urbanización de entrada	3						3,00
Urbanización de salida	1						1,00
							4,00 u

15.05 m2 SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO A MEDIDA

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN SOBRE EL SOPORTE (NO INCLUIDO) DE SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO DE ACERO GALVANIZADO, CON MEDIDA Y TAMAÑO DE LETRA PARA SER VISTA DESDE UNOS 35 METROS, CON RETRORREFLECTANCIA NIVEL 1 (E.G.), INCLUSO ACCESORIOS, TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE ANCLAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

URBANIZACIÓN DE ENTRADA

Pesados	1	0,90	0,30				0,27
Turismos	1	0,90	0,30				0,27
L9 Motos c/ Pino Azul	1	1,20	0,45				0,54
Aparcamiento exclusivo para camiones	1	1,40	0,60				0,84
Excepto inspección	1	1,00	0,45				0,45
Aparcamiento clientes	1	1,70	0,45				0,77
Entrada/Salida L9 Motos	1	1,20	0,45				0,54

3,68 m2

15.06 u SEÑALIZACIÓN DE MEDIOS DE EVACUACIÓN

PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE MEDIOS DE EVACUACIÓN, DE PVC FOTOLUMINISCENTE, CON CATEGORÍA DE FOTOLUMINISCENCIA A SEGÚN UNE 23035-4, DE 320X160 MM. INCLUSO REPLANTEO Y FIJACIÓN AL PARAMENTO CON ELEMENTOS DE FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Pictograma de salida	1						1,00
Indicación de salida	2						2,00





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 65

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
							3,00 u
15.07	u INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN EXISTENTE						
	INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN EXISTENTE Y ACOPIADA, INCLUSO REPLANTEO Y FIJACIÓN AL PARAMENTO CON ELEMENTOS DE FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.						
	Pictograma de salida	1					1,00
	Indicación de salida	1					1,00
	Extintor	1					1,00
	Riesgo eléctrico	1					1,00
	Pulsador de alarma	1					1,00
							5,00 u

15.08 u SEÑAL DE SEGURIDAD Y SALUD DE ADVERTENCIA U OBLIGACIÓN

SEÑAL DE ADVERTENCIA U OBLIGACIÓN, DE PVC SERIGRAFIADO, DE 297X210 MM, CON PICTOGRAMA NEGRO DE FORMA TRIANGULAR SOBRE FONDO AMARILLO, AMORTIZABLE EN 3 USOS, FIJADA CON ADHESIVO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

Señales varias	13						13,00
							13,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 66

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 16 CONTROL DE CALIDAD

16.01 u ENSAYO DE CONSISTENCIA Y RESISTENCIA DEL HORMIGÓN

ENSAYO A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE HORMIGÓN FRESCO, TOMADA EN OBRA SEGÚN UNE-EN 12350-1, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CONSISTENCIA DEL HORMIGÓN FRESCO MEDIANTE EL MÉTODO DE ASENTAMIENTO DEL CONO DE ABRAMS SEGÚN UNE-EN 12350-2 Y RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESIÓN DEL HORMIGÓN ENDURECIDO CON FABRICACIÓN Y CURADO DE DOS PROBETAS PROBETAS CILÍNDRICAS DE 15X30 CM SEGÚN UNE-EN 12390-2, REFRENTADO Y ROTURA A COMPRESIÓN DE LAS MISMAS SEGÚN UNE-EN 12390-3. NORMATIVA DE APLICACIÓN: CÓDIGO ESTRUCTURAL. INCLUYE EL DESPLAZAMIENTO A OBRA, LA TOMA DE MUESTRAS, LA REALIZACIÓN DE ENSAYOS Y LA REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Solera de hormigón en zona de inspección de motos	1						1,00
							1,00 u

16.02 u MEDICIÓN DE CAUDAL EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN LOCALIZADA

MEDICIÓN DE CAUDAL EN LA TOLVA DE LA EXTRACCIÓN LOCALIZADA, MEDIANTE ANEMÓMETRO CALIBRADO, CON GENERACIÓN DE INFORME POSTERIOR POR ENTIDAD ACREDITADA. EL PUNTO DE TRABAJO MÍNIMO REQUERIDO SERÁ DE 2.500 M3/H Y 130 MMCA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Medición caudal en boca extracción	1						1,00
							1,00 u

16.03 u CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO

CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO REALIZADO POR TÉCNICO COMPETENTE, FORMADO POR INSPECCIÓN VISUAL, PRUEBAS ELÉCTRICAS POR CANAL Y GENERACIÓN DEL INFORME DE CERTIFICACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

Certificado de cableado estructurado	1						1,00
							1,00 u





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 67

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	FÓRMULA	TOTALES
--------	-------------	-----	----------	---------	--------	---------	---------

CAPÍTULO 17 GESTIÓN DE RESIDUOS

17.01 m3 GESTIÓN DE RCD'S TIERRAS/PÉTREOS DE EXCAVACIÓN

GESTIÓN DE TIERRAS Y PÉTREOS DE LA EXCAVACIÓN EN VERTEDERO AUTORIZADO, INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EXTERNA A LA OBRA O CENTRO DE VALORIZACIÓN O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, REALIZADO POR GESTOR AUTORIZADO DE RESIDUOS. MEDIDO EL VOLUMEN DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN.

Tierras y pétreos s/anexo gestión de residuos	1	0,50					0,50
							0,50 m3

17.02 t TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RCD'S NATURALEZA NO PÉTREA

TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RESIDUOS DE NATURALEZA NO PÉTREA TALES COMO ASFALTO, MADERA, METALES, PAPEL, PLÁSTICO, VIDRIO, YESO, ETC... PRODUCIDOS EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O DEMOLICIÓN, A VERTEDERO AUTORIZADO, INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EXTERNA A LA OBRA O CENTRO DE VALORIZACIÓN O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, REALIZADO CON CAMIÓN BASCULANTE, A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 30 KM, INCLUSO CARGA MECÁNICA Y CÁNON DE VERTIDO. MEDIDO EL PESO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN.

Naturaleza no pétreo s/anexo gestión de residuos	1	5,15					5,15
							5,15 t

17.03 t TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RCD'S NATURALEZA PÉTREA

TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RESIDUOS DE NATURALEZA PÉTREA TALES COMO ARENA, GRAVA Y OTROS ÁRIDOS, HORMIGÓN, LADRILLOS, AZULEJOS, MATERIALES CERÁMICOS, ETC... PRODUCIDOS EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O DEMOLICIÓN, A VERTEDERO AUTORIZADO, INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EXTERNA A LA OBRA O CENTRO DE VALORIZACIÓN O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, REALIZADO CON CAMIÓN BASCULANTE, A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 30 KM, INCLUSO CARGA MECÁNICA Y CÁNON DE VERTIDO. MEDIDO EL PESO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN.

Naturaleza pétreo s/anexo gestión de residuos	1	45,84					45,84
							45,84 t

17.04 t TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RCD'S POTENCIALMENTE PELIGROSOS Y OTROS

TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RESIDUOS POTENCIALMENTE PELIGROSOS Y BASURA, PRODUCIDOS EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O DEMOLICIÓN, A VERTEDERO AUTORIZADO, INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EXTERNA A LA OBRA O CENTRO DE VALORIZACIÓN O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, REALIZADO CON CAMIÓN BASCULANTE, A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 30 KM, INCLUSO CARGA MECÁNICA Y CÁNON DE VERTIDO. MEDIDO EL PESO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN.

Basuras, potencialmente peligrosos s/anexo gestión de residuos	1	4,43					4,43
							4,43 t



PRESUPUESTO



COGITISE

VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO
C.S.V. *8355389897*
Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 69

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

01.01 m2 DESMONTADO REVEST. PAREDES ELEMENTOS DE MADERA APROV. DEL 50%

DESMONTADO DE REVESTIMIENTO DE PAREDES PANELADAS CON MELAMINA, SUS REMATES PERIMETRALES Y LA FIBRA DE VIDRIO EMBUTIDA, CON APROVECHAMIENTO DE LA ESTRUCTURA AUXILIAR (MONTANTES Y CANALES) PARA POSTERIOR MONTAJE DE CARTÓN-YESO, CON DESMONTAJE PREVIO DE INSTALACIONES EMPOTRADAS (PUESTOS INFORMÁTICOS, TOMAS DE CORRIENTE, INTERRUPTORES, CUADRO ELÉCTRICO, EXTINTORES, CARTELERÍA, ETC.), INCLUSO ACOPIO EN LUGAR INDICADO POR LA PROPIEDAD DE PIEZAS COMPLETAS PARA SU APROVECHAMIENTO Y CARGA MANUAL EN CONTENEDOR O CAMIÓN DEL RESTO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL REALMENTE EJECUTADA.

49,98 m2	11,85 €/m2	592,26 €
----------	------------	----------

01.02 u TRASLADO PAPELERA METÁLICA

DESMONTAJE DE PAPELERA METÁLICA CON MEDIOS MANUALES, TRASLADO A SU NUEVA UBICACIÓN DENTRO DE LA PARCELA Y MONTAJE, INCLUSO MEDIOS AUXILIARES NECESARIOS Y PEQUEÑO MATERIAL (ANCLAJES, TORNILLERÍA, ETC.). MEDIDA LA UNIDAD TRASLADADA.

1,00 u	14,94 €/u	14,94 €
--------	-----------	---------

01.03 m2 APERTURA DE HUECO EN PANEL SÁNDWICH DE FACHADA I/ESTRUCTURA

APERTURA DE HUECO EN PANEL SÁNDWICH DE 50 MM EN FACHADA, CON CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA SOPORTE (PERFILES HUECOS DE ACERO), FORMACIÓN DE CONTORNO CON PERFILES DE ACERO COMO LOS EXISTENTES, FIJACIÓN DEL PANEL AL NUEVO CONTORNO DEL HUECO, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE DEL HUECO EJECUTADO.

12,50 m2	26,55 €/m2	331,88 €
----------	------------	----------

01.04 m CORTE EN MURO DE HORMIGÓN CON DISCO DE DIAMANTE

CORTE POR VÍA SECA EN MURO DE HORMIGÓN, HASTA UN ESPESOR MÁXIMO DE 20 CM, REALIZADO CON EQUIPO DE CORTE CON DISCO DE DIAMANTE, INCLUSO REPLANTEO DE LA ZONA A CORTAR, CORTE DE HORMIGÓN, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA LONGITUD REALMENTE EJECUTADA.

15,00 m	58,31 €/m	874,65 €
---------	-----------	----------

01.05 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/H

DEMOLICIÓN SELECTIVA CON MEDIOS MANUALES DE CITARA DE LADRILLO HUECO, INCLUSO RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL DEDUCIENDO HUECOS.

2,00 m2	10,26 €/m2	20,52 €
---------	------------	---------

01.06 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ BALD. CER.

DEMOLICIÓN SELECTIVA CON MEDIOS MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ DE BALDOSAS CERÁMICAS, INCLUSO PERFILADO DEL CONTORNO CON SIERRA DE CORTE, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.

8,06 m2	8,07 €/m2	65,04 €
---------	-----------	---------

01.07 m2 DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.

DEMOLICIÓN SELECTIVA CON MEDIOS MECÁNICOS DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS, INCLUSO PERFILADO DEL CONTORNO CON SIERRA DE CORTE, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.

19,00 m2	7,82 €/m2	148,58 €
----------	-----------	----------

01.08 m DEMOLICIÓN DE BORDILLO

DEMOLICIÓN DE BORDILLO DE HORMIGÓN CON MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUSO RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDO EL METRO LIENAL DEMOLIDO.

14,00 m	3,54 €/m	49,56 €
---------	----------	---------





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 70

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.09	m2 DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO DE ASFALTO			
DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EN CALZADA, CON MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUSO PERFILADO DEL CONTO RNO CON SIERRA DE CORTE, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDA LA SUPERFICIE DEMOLIDA.				
		4,00 m2	9,76 €/m2	39,04 €
01.10	u DESMONTAJE Y ACOPIO DE LONA CON ESTR. METÁLICA			
DESMONTAJE Y ACOPIO EN LUGAR INDICADO POR LA PROPIEDAD DENTRO DE LA PARCELA, DE CARPA DE LONA CON PÓRTICOS DE ESTRUCTURA METÁLICA, DE DIMENSIONES EN PLANTA 10 X 8,50 M2, Y ALTURA MEDIA DE UNOS 3,50 M. MEDIDA LA UNIDAD DESMONTADA Y ACOPIADA.				
		1,00 u	699,42 €/u	699,42 €
01.11	m2 DEMOLICIÓN DE SOLERA ARMADA DE 30 CM			
DEMOLICIÓN DE SOLERA O PAVIMENTO DE HORMIGÓN ARMADO DE 30 CM DE ESPESOR, MEDIANTE RETROEXCAVADORA CON MARTILLO ROMPEDOR, Y CARGA MECÁNICA SOBRE CAMIÓN O CONTENEDOR, INCLUSO DEMOLICIÓN DE BANCADAS METÁLICAS EMPOTRADAS O CONDUCCIONES ENTERRADAS EXISTENTES. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.				
		92,50 m2	13,88 €/m2	1.283,90 €
01.12	u DESMONTAJE DE SEÑAL VERTICAL			
DESMONTAJE DE SEÑAL VERTICAL, CON MEDIOS MANUALES, CON RECUPERACIÓN DE LA SEÑAL Y CARGA EN CAMIÓN O CONTENEDOR DEL POSTE, INCLUSO REPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO Y LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA. MEDIDA LA UNIDAD DESMONTADA.				
		4,00 u	12,84 €/u	51,36 €
TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS:				4.171,15 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 71

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 02 EXCAVACIONES

02.01 m3 EXCAVACIÓN, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 M

EXCAVACIÓN EN TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MANUALES HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 1,50 M, INCLUSO EXTRACCIÓN A LOS BORDES, RETIRADA Y ACOPIO DE ESCOMBROS, LIMPIEZA DE LOS RESTOS DE OBRA Y CARGA EN CONTENEDOR O CAMIÓN. MEDIDO EL VOLUMEN EN PERFIL NATURAL.

0,42 m3	63,67 €/m3	26,74 €
---------	------------	---------

TOTAL CAPÍTULO 02 EXCAVACIONES: 26,74 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 72

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 03 CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS

03.01 **m** CANALIZACIÓN ENTERRADA TUBERÍA PVC DIÁM. 110 MM

CANALIZACIÓN ENTERRADA DE TUBERÍA PRESIÓN DE PVC 4 KG/CM2, DE 110 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUSO P.P. DE CINTA DE SEÑALIZACIÓN, APISONADO, PIEZAS ESPECIALES, EXCAVACIÓN EN TIERRAS Y RELLENO; CONSTRUIDO SEGÚN CTE. MEDIDA LA LONGITUD ENTRE EJES DE ARQUETAS.

6,30 m	30,82 €/m	194,17 €
--------	-----------	----------

TOTAL CAPÍTULO 03 CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS: 194,17 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 73

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 04 HORMIGÓN, SOLERAS Y BANCADAS

04.01 m2 SOLERA HORMIGÓN HA-25 #150X150X6 MM 15 CM ESP.

SOLERA DE HORMIGÓN PIGMENTADA EN COLOR VERDE CON TONALIDAD A ELEGIR POR LA PROPIEDAD, CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 15 CM DE ESPESOR, REALIZADA CON HORMIGÓN HA-25/B/20/X0 FABRICADO EN CENTRAL Y VERTIDO DESDE CAMIÓN CON AYUDA DE DÚMPER, CON MALLA ELECTROSOLDADA SUPERIOR COMO ARMADURA DE REPARTO, ME 15X15 Ø 6-6 B 500 T 6X2,20 UNE-EN 10080, EXTENDIDO Y VIBRADO MANUAL MEDIANTE REGLA VIBRANTE, Y APLICACIÓN SOBRE EL HORMIGÓN FRESCO DE CAPA DE RODADURA DE MORTERO ENDURECEDOR CT - C60 - F10 - A3 SEGÚN UNE-EN 13813, COLOR GRIS (5 KG/M²), CON ACABADO SUPERFICIAL MEDIANTE FRATASADO Y PULIDO MECÁNICOS, INCLUSO P.P. DE JUNTA DE CONTORNO. MEDIDA LA SUPERFICIE DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 0,50 M2.

111,94 m2	50,95 €/m2	5.703,34 €
-----------	------------	------------

04.02 kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.

ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B 500 S EN ELEMENTOS DE CIMENTACIÓN, INCLUSO CORTE, LABRADO, COLOCACIÓN Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO, SEPARADORES Y PUESTA EN OBRA; SEGÚN CODE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

87,22 kg	1,77 €/kg	154,38 €
----------	-----------	----------

04.03 kg ACERO S275JR EN BANCADAS //IMPRIMACIÓN

ACERO S 275 JR EN FORMACIÓN DE BASTIDORES PARA BANCADAS MEDIANTE UNIONES SOLDADAS, INCLUSO CORTE ELABORACIÓN Y MONTAJE, Y CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE; CONSTRUIDO SEGÚN NCSR-02, CODE Y CTE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

125,15 kg	7,14 €/kg	893,57 €
-----------	-----------	----------

04.04 m2 ENCOFRADO DE MADERA

ENCOFRADO DE MADERA, INCLUSO LIMPIEZA, HUMEDECIDO, APLICACIÓN DEL DESENCOFRANTE DESENCOFRADO Y P.P. DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCIÓN; CONSTRUIDO SEGÚN CODE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO ÚTIL.

3,60 m2	23,33 €/m2	83,99 €
---------	------------	---------

TOTAL CAPÍTULO 04 HORMIGÓN, SOLERAS Y BANCADAS: 6.835,28 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 74

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 05 ALBAÑILERÍA

05.01 m2 CITARA LADRILLO H/D 7 CM

CITARA DE LADRILLO CERÁMICO HUECO DOBLE DE 24X11,5X7 CM, RECIBIDO CON MORTERO M5 (1:6), CON PLASTIFICANTE; CONSTRUIDA SEGÚN CTE. MEDIDA DEDUCIENDO HUECOS.

4,00 m2	30,27 €/m2	121,08 €
---------	------------	----------

05.02 m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS

SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS EN ACERADOS, RECIBIDAS CON MORTERO M5 (1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 2 CM DE ESPESOR MEDIO, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGÚN CTE. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

20,00 m2	20,58 €/m2	411,60 €
----------	------------	----------

05.03 m BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HM-40 ACHAFLANADO

BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HM-40 ACHAFLANADO DE 17X28 CM DE SECCIÓN, ASENTADO SOBRE MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4), INCLUSO P.P. DE ENLECHADO DE JUNTAS CON MORTERO (1:1); CONSTRUIDO SEGÚN CTE. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

20,00 m	30,98 €/m	619,60 €
---------	-----------	----------

TOTAL CAPÍTULO 05 ALBAÑILERÍA: 1.152,28 €



VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025

COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>



PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 75

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 06 REVESTIMIENTOS/AISLAMIENTO

06.01 m2 AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO LÁMINA VISCOELÁSTICA 4 MM - 38 DB

AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO SOBRE HOJA DE FÁBRICA O PLACA ALVEOLAR, FORMADO POR LÁMINA VISCOELÁSTICA DE ALTA DENSIDAD, DE 4 MM DE ESPESOR, CON UN MÍNIMO DE 38 DB DE ÍNDICE GLOBAL DE REDUCCIÓN ACÚSTICA RW, ADHERIDA CON ADHESIVO A BASE DE CAUCHO SINTÉTICO, EJECUTADO SIGUIENDO INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE Y CONFORME A CTE. DB-HR, INCUSO CORTES Y RESOLUCIÓN DE PUNTOS SINGULARES PARA QUE EL AISLAMIENTO SEA CONTINUO Y HOMOGÉNEO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA DESCONTANDO HUECOS.

82,13 m2	15,39 €/m2	1.263,98 €
----------	------------	------------

06.02 m2 TRASDOSADO AUTOPORTANTE DE CARTON-YESO 15MM PERF. AC. GAL. FIJ. MEC

TRASDOSADO AUTOPORTANTE, DE 63 MM DE ESPESOR, FORMADO POR PLACA DE YESO LAMINADO DE 15 MM DE ESPESOR, ATORNILLADA DIRECTAMENTE A UNA ESTRUCTURA AUTOPORTANTE DE ACERO GALVANIZADO FORMADA POR CANALES HORIZONTALES, SÓLIDAMENTE FIJADA AL SUELO Y AL TECHO Y MONTANTES VERTICALES DE 48 MM Y 0,6 MM DE ESPESOR CON UNA MODULACIÓN DE 600 MM, MONTADOS SOBRE CANALES JUNTO AL PARAMENTO VERTICAL, INCLUSO BANDA ACÚSTICA, FIJACIONES PARA EL ANCLAJE DE CANALES Y MONTANTES METÁLICOS, TORNILLERÍA PARA FIJACIÓN DE LAS PLACAS, CINTA PARA EL TRATAMIENTO DE JUNTAS, LIMPIEZA, NIVELACIÓN, EJECUCIÓN DE ÁNGULOS, PASO DE INSTALACIONES, RECIBIDO DE ÉSTAS, COLOCACIÓN DE CERCOS Y REPASO DE JUNTAS. CONSTRUIDO SEGÚN CTE, UNE 102043 Y ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA DEDUCIENDO HUECOS.

82,13 m2	47,62 €/m2	3.911,03 €
----------	------------	------------

06.03 m2 AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO LANA MINERAL 50 MM

AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO AÉREO, EN TABIQUE DE PLACAS, REALIZADO CON PANEL SEMIRRÍGIDO DE LANA MINERAL, ESPESOR 50 MM, SEGÚN UNE-EN 13162, COLOCADO ENTRE LOS MONTANTES DE LA ESTRUCTURA PORTANTE, EJECUTADO CONFORME A CTE. DB-HR, INCUSO CORTES Y RESOLUCIÓN DE PUNTOS SINGULARES PARA QUE EL AISLAMIENTO SEA CONTINUO Y HOMOGÉNEO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA DESCONTANDO HUECOS.

82,13 m2	9,92 €/m2	814,73 €
----------	-----------	----------

06.04 m RODAPIÉ DE PVC PLEXIBLE 100X25MM

RODAPIÉ FLEXIBLE DE PVC, DE 100X25 MM, EN COLOR A ELEGIR POR LA PROPIEDAD. COLOCACIÓN EN OBRA: CON ADHESIVO S/CTE, NTE-RSF. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

30,90 m	9,54 €/m	294,79 €
---------	----------	----------

TOTAL CAPÍTULO 06 REVESTIMIENTOS/AISLAMIENTO: 6.284,53 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 76

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 07 CARPINTERÍA

07.01 u ADAPTACIÓN DE PUERTA DE CRISTAL

ADAPTACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE PASO, DE CRISTAL, CON MARCO DE ACERO Y FIJO SUPERIOR Y LATERAL DE CRISTAL, PARA SUBIRLA 15CM, RECORTANDO EL FIJO DE CRISTAL SUPERIOR Y EL LATERAL, Y DEJANDO LA DIMENSIÓN DE LA HOJA ABATIBLE TAL CUAL ESTÁ. LA PUERTA TIENE UNA ANCHURA TOTAL (CON FIJOS) DE 1,35 M Y UNA ALTURA DE 3,00 M. MEDIDA LA PUERTA MODIFICADA Y TOTALMENTE MONTADA Y FUNCIONANDO.

1,00 u	337,77 €/u	337,77 €
--------	------------	----------

07.02 kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. UNIÓN SOLDADA

ACERO EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE S 275 JR, MEDIANTE UNIÓN SOLDADA, INCLUSO CORTE Y ELABORACIÓN, MONTAJE, LIJADO, IMPRIMACIÓN CON CAPA DE IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE Y P.P. DE SOLDADURA, PREVIA LIMPIEZA DE BORDES, PLETINAS, CASQUILLOS Y PIEZAS ESPECIALES; CONSTRUIDO SEGÚN NCSR-02, CTE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.

397,59 kg	2,53 €/kg	1.005,90 €
-----------	-----------	------------

07.03 u ANCLAJE QUÍMICO ESTRUCTURAL SOBRE HORMIGÓN M16X300

ANCLAJE QUÍMICO ESTRUCTURAL REALIZADO SOBRE HORMIGÓN DE 20 N/MM² DE RESISTENCIA CARACTERÍSTICA MÍNIMA, MEDIANTE PERFORACIÓN DE 18 MM DE DIÁMETRO Y 275 MM DE PROFUNDIDAD, RELLENO DEL ORIFICIO CON INYECCIÓN DE RESINA EPOXI, LIBRE DE ESTIRENO, Y POSTERIOR INSERCIÓN DE VARILLA ROSCADA CON TUERCA Y ARANDELA DE ACERO GALVANIZADO CALIDAD 5.8, SEGÚN UNE-EN ISO 898-1, DE 16 MM DE DIÁMETRO Y 300 MM DE LONGITUD. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

8,00 u	14,27 €/u	114,16 €
--------	-----------	----------

07.04 u TRASLADO DE MOBILIARIO DESDE CARPA HASTA NUEVA LÍNEA MOTOS

TRASLADO DEL MOBILIARIO DESDE LA CARPA SITUADA EN EL ACCESO A LAS LÍNEAS DE INSPECCIÓN HASTA LA NUEVA LÍNEA SITUADA A LA SALIDA DE INSPECCIÓN, FORMADA POR: ARMARIO DE ALUMINIO PARA FIRMA DE FINAL DE INSPECCIÓN, CONSOLA DE FRENÓMETRO, PAPELERA, MÁQUINA DE AGUA Y RESTO DE ELEMENTOS DE POCA ENTIDAD. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

1,00 u	153,99 €/u	153,99 €
--------	------------	----------

07.05 m REMATE LATERAL CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER

REMATE LATERAL DE CHAPA LISA DE 0,7 MM DE ESPESOR DE ACERO GALVANIZADO ACABADO EXTERIORMENTE CON RESINA DE POLIÉSTER SILICONA, CON DESARROLLO MÍNIMO DE 50 CM, INCLUSO P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y JUNTAS DE ESTANQUEIDAD. MEDIDO EN VERDADERA MAGNITUD.

15,00 m	18,93 €/m	283,95 €
---------	-----------	----------

07.06 u ANCLAJE DE SOPORTE LED A ESTRUCTURA AUX. PANEL SÁNDWICH

FIJACIÓN DE SOPORTE DE PANTALLA LED A FACHADA DE PANEL SÁNDWICH LISO, FORMADA POR: REPLANTEO DE MARCO DE CHAPA PLEGADA DE ACERO L100X100X4 EN FACHADA, BÚSQUEDA DE LOS PUNTOS DE COINCIDENCIA CON LA ESTRUCTURA AUXILIAR TUBULAR TRAS EL PANEL SÁNDWICH, EJECUCIÓN DE ANCLAJES CON TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE, INCLUSO MEDIOS DE ELEVACIÓN Y TORNILLERÍA AUTOPERFORANTE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

1,00 u	117,06 €/u	117,06 €
--------	------------	----------

07.07 u MARQUESINA DE CRISTAL Y ACERO INOXIDABLE

SUMINISTRO Y MONTAJE DE MARQUESINA, DE 3,00 METROS DE ANCHO Y 1,50 METROS DE VUELO, FORMADA POR VIDRIO DE SEGURIDAD LAMINADO TRANSPARENTE DE 12 MM DE ESPESOR, 3 SOPORTES DE ACERO INOXIDABLE EN EL EXTREMO PEGADO AL PARAMENTO, Y OTROS TRES SOPORTES ATIRANTADOS EN EL EXTREMO EN VOLADIZO, INCLUSO REPLANTEO SOBRE LA FACHADA DE PANEL SÁNDWICH PARA BUSCAR LA ESTRUCTURA AUXILIAR TRASERA, Y FIJACIÓN MEDIANTE TORNILLERÍA DE ACERO INOXIDABLE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE QUE GARANTICEN SU ESTABILIDAD Y RESISTENCIA.

1,00 u	1.810,19 €/u	1.810,19 €
--------	--------------	------------

TOTAL CAPÍTULO 07 CARPINTERÍA: 3.823,02 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 77

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 08 PUERTAS AUTOMÁTICAS

08.01 u PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA 3,00 M X 2,50 M

PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA, PARA HUECO LIBRE DE 3,00 M X 2,50 M DE ALTURA, FORMADA POR LAMAS AISLANTES COMPUESTAS POR DOS CHAPAS DE ACERO DE 0,35 MM CON NÚCLEO AISLANTE DE ESPUMA DE POLIURETANO, GUÍAS LATERALES, TAMBOR DE ENROLLAMIENTO DE ACERO GALVANIZADO, JUNTAS DE AISLAMIENTO, AMORTIGUADORES FINAL DE CARRERA, DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ANTICÁIDAS, SISTEMA DE MANIOBRA MEDIANTE PULSADOR HOMBRE PRESENTE, MOTOR, CENTRALITA, ELEVADOR MANUAL, CERRADURA DE SEGURIDAD, Y TODO EL MATERIAL NECESARIO PARA DEJAR LA PUERTA TOTALMENTE INSTALADA SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE. EL COLOR EXTERIOR DEBE SER RAL5010 Y EL INTERIOR RAL 9003. SE DEBE APORTAR CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DEL CONJUNTO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

1,00 u	3.922,70 €/u	3.922,70 €
--------	--------------	------------

08.02 u PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA 2,00 M X 2,50 M

PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE AUTOMÁTICA, PARA HUECO LIBRE DE 3,00 M X 2,50 M DE ALTURA, FORMADA POR LAMAS AISLANTES COMPUESTAS POR DOS CHAPAS DE ACERO DE 0,35 MM CON NÚCLEO AISLANTE DE ESPUMA DE POLIURETANO, GUÍAS LATERALES, TAMBOR DE ENROLLAMIENTO DE ACERO GALVANIZADO, JUNTAS DE AISLAMIENTO, AMORTIGUADORES FINAL DE CARRERA, DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ANTICÁIDAS, SISTEMA DE MANIOBRA MEDIANTE PULSADOR HOMBRE PRESENTE, MOTOR, CENTRALITA, ELEVADOR MANUAL, CERRADURA DE SEGURIDAD, Y TODO EL MATERIAL NECESARIO PARA DEJAR LA PUERTA TOTALMENTE INSTALADA SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE. EL COLOR EXTERIOR DEBE SER RAL5010 Y EL INTERIOR RAL 9003. SE DEBE APORTAR CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DEL CONJUNTO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.

1,00 u	2.756,70 €/u	2.756,70 €
--------	--------------	------------

TOTAL CAPÍTULO 08 PUERTAS AUTOMÁTICAS: 6.679,40 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 78

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 09 INSTALACIÓN ELÉCTRICA

09.01 m TUBO FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 25 MM LIBRE HALÓGENOS

TUBO FLEXIBLE CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS DE DIAMETRO 25 MM PARA EMPOTRAR, INCLUSO P.P DE FIJACIONES Y PIEZAS ESPECIALES. CONSTRUIDO SEGÚN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA

32,00 m	2,90 €/m	92,80 €
---------	----------	---------

09.02 m TUBO FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 32 MM LIBRE HALÓGENOS

TUBO FLEXIBLE CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS DE DIAMETRO 32 MM PARA EMPOTRAR, INCLUSO P.P DE FIJACIONES Y PIEZAS ESPECIALES. CONSTRUIDO SEGÚN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA

5,00 m	3,25 €/m	16,25 €
--------	----------	---------

09.03 m AYUDA TRAZADO CANALIZACIÓN EXISTENTE

AYUDA PARA TIRAR CIRCUITOS POR CANALIZACIONES EXISTENTES, FORMADA POR: AVERIGUAR EL TRAZADO CON PLANOS, APERTURA/LEVANTADO DE FALSO TECHO, ARQUETAS O HUECOS DE INSTALACIONES A LO LARGO DEL TRAZADO, COLABORACIÓN EN LA TIRADA DEL CIRCUITO, CIERRE DE TODOS LOS ELEMENTOS ABIERTOS, MEDIOS DE ELEVACIÓN NECESARIOS Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA. MEDIDA LA LONGITUD DEL TRAZADO.

62,00 m	3,85 €/m	238,70 €
---------	----------	----------

09.04 m CIR. TRIF. MULTIPOLAR 5X6MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

30,00 m	7,58 €/m	227,40 €
---------	----------	----------

09.05 m CIR. TRIF. MULTIPOLAR 5X4MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

15,00 m	6,33 €/m	94,95 €
---------	----------	---------

09.06 m CIR. TRIF. MULTIPOLAR 4X2.5MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

40,00 m	5,52 €/m	220,80 €
---------	----------	----------

09.07 m CIR. TRIF. MULTIPOLAR 3X4MM2 CU RZ1-K(AS) 0.6/1KV C/EXIST.

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

2,00 m	5,12 €/m	10,24 €
--------	----------	---------

09.08 m CIR. MONOF. UNIPOLAR 3X2.5MM2 CU H07Z1-K(AS) 750V C/EXIST. V

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

55,00 m	4,21 €/m	231,55 €
---------	----------	----------





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 79

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.09	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVX25A PDC10KA CURVA C SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	156,73 €/u	156,73 €
09.10	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVX25A PDC6KA CURVA C SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	156,73 €/u	156,73 €
09.11	u INTERRUPTOR DIFERENCIAL IVX40A SENS 300MA TIPO A SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	2,00 u	287,28 €/u	574,56 €
09.12	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IVX20A PDC6KA CURVA D SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	156,73 €/u	156,73 €
09.13	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIX16A PDC6KA CURVA D SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	3,00 u	120,51 €/u	361,53 €
09.14	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIX10A PDC6KA CURVA C SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	77,80 €/u	77,80 €
09.15	u INT. AUT. MAGNETOTÉRMICO IIX20A PDC6KA CURVA C SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	77,80 €/u	77,80 €
09.16	u CONTACTOR IIX16A 230V SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	129,24 €/u	129,24 €
09.17	u RELÉ TÉMPORIZADO 8A@250V SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	149,38 €/u	149,38 €
09.18	u RELÉ TÉRMICO 4-7A CLASE10 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	35,90 €/u	35,90 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 80

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.19	u PULSADOR/INDICADOR LUMINOSO EN CUADRO ELÉCTRICO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APARAMENTA REFERENCIADA EN CUADRO ELÉCTRICO, DE PRIMERA MARCA, INCLUSO CONEXIONADO Y PUESTA EN MARCHA SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	5,00 u	28,12 €/u	140,60 €
09.20	u CUADRO ELÉCTRICO DE 96 MÓDULOS EMPOTRADO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO DE 4 FILAS, 3 DE ELLAS PARA ALOJAR HASTA 72 MÓDULOS, Y LA ÚLTIMA CON CHAPA CIEGA INDEPENDIENTE DE LA PUERTA PARA PULSADORES E INDICADORES LUMINOSOS (LOS PULSADORES Y LOS LUMINOSOS DEBEN SER ACCESIBLES CON LA PUERTA DEL CUADRO CERRADA), DE PRIMERA MARCA, INCLUSO MONTAJE EN TRASDOSADO DE CARTÓN-YESO CON REMATES Y PASO DE CANALIZACIONES PARA POSTERIOR MONTAJE DE APARAMENTA. INSTALACIÓN SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	461,19 €/u	461,19 €
09.21	u CUADRO CON 4 TOMAS DE CORRIENTE EMPOTRADO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUADRO ELÉCTRICO CON 4 TOMAS DE CORRIENTE MONOFÁSICAS SCHUKO 16A, DE PRIMERA MARCA, CON SUS PROTECCIONES, INCLUSO MONTAJE EN TRASDOSADO DE CARTÓN-YESO CON REMATES Y PASO DE CANALIZACIONES. INSTALACIÓN SEGÚN REBT Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	159,27 €/u	159,27 €
09.22	u CERTIFICADO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA (CIE) REVISIÓN DE INSTALACIÓN Y EMISIÓN DE CERTIFICADO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA POR PARTE DE UN TÉCNICO AUTORIZADO S/REBT. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1,00 u	324,19 €/u	324,19 €
TOTAL CAPÍTULO 09 INSTALACIÓN ELÉCTRICA:				4.094,34 €



COGITISE
Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>



VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO
C.S.V. *8355389897*





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 81

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 10 INSTALACIÓN INFORMÁTICA

10.01 m TUBO FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 25 MM LIBRE HALÓGENOS

TUBO FLEXIBLE CORRUGADO LIBRE DE HALÓGENOS DE DIAMETRO 25 MM PARA EMPOTRAR, INCLUSO P.P. DE FIJACIONES Y PIEZAS ESPECIALES. CONSTRUIDO SEGÚN REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA

48,00 m	2,90 €/m	139,20 €
---------	----------	----------

10.02 m AYUDA TRAZADO CANALIZACIÓN EXISTENTE

AYUDA PARA TIRAR CIRCUITOS POR CANALIZACIONES EXISTENTES, FORMADA POR: AVERIGUAR EL TRAZADO CON PLANOS, APERTURA/LEVANTADO DE FALSO TECHO, ARQUETAS O HUECOS DE INSTALACIONES A LO LARGO DEL TRAZADO, COLABORACIÓN EN LA TIRADA DEL CIRCUITO, CIERRE DE TODOS LOS ELEMENTOS ABIERTOS, MEDIOS DE ELEVACIÓN NECESARIOS Y LIMPIEZA DE TODA LA ZONA AFECTADA. MEDIDA LA LONGITUD DEL TRAZADO.

90,00 m	3,85 €/m	346,50 €
---------	----------	----------

10.03 m INSTALACIÓN DE CABLE DE DATOS/SAI/NOSAI EXISTENTE

CANALIZAR LOS CABLES UTP EXISTENTES EN LA SALA DE INSPECCIÓN DE MOTOCICLETAS HACIA LA NUEVA UBICACIÓN DE LOS PUESTOS INFORMÁTICOS, FORMADA POR: RECOGER TODOS LOS CABLES UTP EXISTENTES HASTA LA ENTRADA DESDE EL VESTÍBULO, INTRODUCIR LOS CABLES POR LAS NUEVAS CANALIZACIONES, CRIMPAR LOS CABLES EN LOS PUESTOS INFORMÁTICOS, ETIQUETAR LOS PUESTOS CON LAS ETIQUETAS EXISTENTES EN EL RACK, HACER LAS PRUEBAS DE CONEXIÓN CORRESPONDIENTES.

480,00 m	1,29 €/m	619,20 €
----------	----------	----------

10.04 m CIR. MONOF. UNIPOLAR 3X2.5MM2 CU H07Z1-K(AS) 750V C/EXIST. V

DE INSTALACIÓN EJECUTADA CON CIRCUITO REFERENCIADO, SOBRE CANALIZACIÓN EXISTENTE, INCLUSO P.P. DE GRAPAS/BRIDAS, CAJAS DE DERIVACIÓN Y FICHAS DE CONEXIÓN (MATERIAL LIBRE DE HALOGENOS) ASÍ COMO DEL MATERIAL NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO. CONSTRUIDO SEGÚN RBT TOTALMENTE TERMINADO Y FUNCIONANDO. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

20,00 m	4,21 €/m	84,20 €
---------	----------	---------

10.05 u PUESTO INF. 4RJ45 + 2NO-SAI + 2SAI + MAG

DE PUESTO DE TRABAJO PARA INFORMÁTICA COMPUESTO POR INTERRUPTOR AUTOMÁTICO-MAGNETOTÉRMICO 5 A/II, DOS TOMAS DE CORRIENTE SCHUKO 16 A/II+T DE SAI, DOS TOMAS DE CORRIENTE SCHUKO 16 A/II+T PARA FUERZA Y UN MÓDULO DE 4 CONECTORES RJ-45 DE 8 CONTACTOS CAT.6 FTP, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL, P.P. DE APERTURA DE HUECO, COLOCACIÓN, CONEXIÓN Y MONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN SUPERFICIE Y/O EMPOTRADA.

1,00 u	89,39 €/u	89,39 €
--------	-----------	---------

10.06 u PUESTO 2RJ45 + 2NO-SAI

DE PUESTO PARA PANTALLA LED COMPUESTO POR DOS TOMAS DE CORRIENTE SCHUKO 16 A/II+T PARA FUERZA Y 2 CONECTORES RJ-45 DE 8 CONTACTOS CAT.6 FTP, INCLUSO P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL, P.P. DE APERTURA DE HUECO, COLOCACIÓN, CONEXIÓN Y MONTAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA EN SUPERFICIE Y/O EMPOTRADA.

1,00 u	58,43 €/u	58,43 €
--------	-----------	---------

10.07 m CABLE 4 PARES F/FTP CAT 6. (2 CABLES)

AGRUPAMIENTO DE DOS CABLES PAR TRENZADO DE 4 PARES F/FTP CATEGORÍA 6 PARA SEÑAL INFORMATICA Y DE TELEFONÍA, EJECUTADO DESDE EL ARMARIO RACK HASTA CADA PUESTO DE INFORMATICA. INCLUSO P.P. DE CONEXIONADO, CONECTORES BLINDADOS Y COLOCACIÓN BAJO CANALIZACIÓN EXISTENTE; CONSTRUIDO SEGÚN NTE/IEB-43 Y 45. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.

50,00 m	2,59 €/m	129,50 €
---------	----------	----------

10.08 u ACOMETIDA A PANTALLA LED

PERFORACIÓN MÍNIMA EN PANEL DE FACHADA PARA PASAR 2 LATIGUILLOS RJ45 FTP DE CAT. 6 DESDE EL PUESTO INSTALADO EN EL INTERIOR DE LA NAVE HASTA LA PANTALLA LED INSTALADA POR EL EXTERIOR. IGUALMENTE, PASAR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DESDE EL REGISTRO INTERIOR HASTA LA PANTALLA LED (MULTIPOLAR 3X2.5MM2), INCLUSO MEDIOS DE ELEVACIÓN NECESARIOS. SE INCLUTEN LOS DOS LATIGUILLOS PREFABRICADOS Y EL TRAMO DE MANGUERA ELÉCTRICA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

1,00 u	49,92 €/u	49,92 €
--------	-----------	---------





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 82

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.09	u CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO			
CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO REALIZADO POR TÉCNICO COMPETENTE, FORMADO POR INSPECCIÓN VISUAL, PRUEBAS ELÉCTRICAS POR CANAL Y GENERACIÓN DEL INFORME DE CERTIFICACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.				
		1,00 u	162,10 €/u	162,10 €

TOTAL CAPÍTULO 10 INSTALACIÓN INFORMÁTICA: 1.678,44 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 83

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 11 EXTRACCIÓN LOCALIZADA

11.01 m COND. HELIC. GALV. Ø200 E=0.5MM AÉREO

DE CONDUCTO CIRCULAR FORMADO POR TUBO HELICOIDAL DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA, DEL DIÁMETRO Y ESPESOR INDICADOS, UNIÓN DE TRAMOS MEDIANTE BRIDAS Y MANGUITOS, P.P. DE ABRAZADERAS PARA SOPORTE Y CUELQUE, Y REJILLA FINAL DE TIPO MALLA A LA SALIDA, INCLUSO PERFORACIONES NECESARIAS EN PLACA DE HORMIGÓN O CHAPA PARA LA SALIDA AL EXTERIOR Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. INCLUYE MEDIOS DE ELEVACIÓN Y PARTE PROPORCIONAL DE CODOS, DERIVACIONES, TES Y TOLVAS DE ADAPTACIÓN. MEDIDA LA LONGITUD TOTALMENTE MONTADA, CONEXIONADA Y PROBADA POR LA EMPRESA INSTALADORA MEDIANTE LAS CORRESPONDIENTES PRUEBAS DE SERVICIO (INCLUIDAS EN ESTE PRECIO).

10,00 m	29,88 €/m	298,80 €
---------	-----------	----------

11.02 m ADAPTAR INSTALACIÓN EXISTENTE

ADAPTAR INSTALACIÓN DE EXTRACCIÓN LOCALIZADA EXISTENTE, FORMADA POR: PUESTA EN MARCHA DE MOTOR EXISTENTE EN CUBIERTA ACCESIBLE, CON LIMPIEZA, ENGRASE, COMPROBACIÓN DE ESTANQUEIDAD DE CONDUCTO DE SALIDA, ETC.; INTERCEPTAR CONDUCTO HELICOIDAL QUE BAJA HASTA EL SÓTANO POR HUECO DE INSTALACIONES, Y DERIVARLO HACIA LA NUEVA ESTANCIA (NO INCLUIDA LA APERTURA NI EL CIERRE DEL HUECO); TRASLADAR Y CONECTAR A LA INSTALACIÓN FIJA LA MANGUERA INDEFORMABLE (EXISTENTE EN CARPA PROVISIONAL) Y EL CARRO DE ASPIRACIÓN (EXISTENTE EN CARPA PROVISIONAL); COMPROBAR QUE TODO EL CONJUNTO FUNCIONA PERFECTAMENTE (POSTERIORMENTE A LA REALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA Y DE MANDOS REALIZADA POR EL ELECTRICISTA); COMPROBAR EL CAUDAL EXIGIDO EN LA TOLVA, EMITIENDO EL CORRESPONDIENTE CERTIFICADO POR TÉCNICO COMPETENTE. NO ESTÁN INCLUIDAS LAS AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE EJECUTADA.

1,00 m	424,70 €/m	424,70 €
--------	------------	----------

TOTAL CAPÍTULO 11 EXTRACCIÓN LOCALIZADA: 723,50 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 84

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 12 ALUMBRADO

12.01 u LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 200 LÚMENES

LUMINARIA DE EMERGENCIA, PERMANENTE O NO PERMANENTE, DE 4 W, CON LÁMPARA LED NO REEMPLAZABLE, FLUJO LUMINOSO 200 LÚMENES, CARCASA DE 210X110X41 MM, AISLAMIENTO CLASE II, GRADOS DE PROTECCIÓN IP42 E IK07, CON BATERÍAS DE NI-CD, AUTONOMÍA DE 1 H, ALIMENTACIÓN A 220/240 V Y 50-60 HZ Y PILOTO LUMINOSO INDICADOR DE CARGA COLOR VERDE. INSTALACIÓN EN SUPERFICIE. INCLUSO ACCESORIOS, CONEXIÓN Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

2,00 u	92,50 €/u	185,00 €
--------	-----------	----------

TOTAL CAPÍTULO 12 ALUMBRADO: 185,00 €



COGITISE

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>

VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 85

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 13 PINTURA

13.01 m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA

PINTURA AL ESMALTE SINTÉTICO SOBRE CARPINTERIA METÁLICA FORMADA POR: RASCADO Y LIMPIEZA DE ÓXIDOS; IMPRIMACIÓN ANTICORROSIVA Y DOS MANOS DE COLOR. MEDIDAS DOS CARAS.

5,09 m2	12,33 €/m2	62,76 €
---------	------------	---------

13.02 m2 PINTURA DE POLIURETANO PIGMENTADA SOBRE PAVIMENTOS

REVESTIMIENTO DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP TC 442 W PIGMENTADO "BASF" O EQUIVALENTE, A BASE DE RESINA DE POLIURETANO SIN DISOLVENTES, APLICADA EN DOS MANOS, (RENDIMIENTO: 0,18 KG/M² CADA MANO), SOBRE SUPERFICIES DE HORMIGÓN O DE MORTERO AUTONIVELANTE, PREVIA APLICACIÓN DE 0,5 KG/M² DE IMPRIMACIÓN DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP P 617 "BASF" O EQUIVALENTE, A BASE DE RESINA EPOXI SIN DISOLVENTES, DE BAJA VISCOSIDAD (SIN INCLUIR LA PREPARACIÓN DEL SOPORTE), INCLUSO LIMPIEZA GENERAL DE LA SUPERFICIE SOPORTE. EL ACABADO DEBE CUMPLIR UNA CLASE DE RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO SEGÚN UNE-ENV 12633:2-3 (SEGÚN REQUERIMIENTOS).

MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA POR PERSONAL HOMOLOGADO POR EL FABRICANTE Y SIGUIENDO SUS INSTRUCCIONES DEUCIENDO HUECOS MAYORES DE 0,5 M2.

10,16 m2	22,52 €/m2	228,80 €
----------	------------	----------

13.03 m2 PINTURA DE POLIURETANO PIGMENTADA SOBRE PAVIMENTOS + ÁRIDO

REVESTIMIENTO DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP TC 442 W PIGMENTADO "BASF" O EQUIVALENTE, A BASE DE RESINA DE POLIURETANO SIN DISOLVENTES, APLICADA EN DOS MANOS, (RENDIMIENTO: 0,18 KG/M² CADA MANO), CON ADICIÓN DE ÁRIDO ESPOLVOREADO, SOBRE SUPERFICIES DE HORMIGÓN O DE MORTERO AUTONIVELANTE, PREVIA APLICACIÓN DE 0,5 KG/M² DE IMPRIMACIÓN DE DOS COMPONENTES, MASTERTOP P 617 "BASF" O EQUIVALENTE, A BASE DE RESINA EPOXI SIN DISOLVENTES, DE BAJA VISCOSIDAD (SIN INCLUIR LA PREPARACIÓN DEL SOPORTE), INCLUSO LIMPIEZA GENERAL DE LA SUPERFICIE SOPORTE. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA POR PERSONAL HOMOLOGADO POR EL FABRICANTE Y SIGUIENDO SUS INSTRUCCIONES DEUCIENDO HUECOS MAYORES DE 0,5 M2.

1,60 m2	24,82 €/m2	39,71 €
---------	------------	---------

13.04 m2 PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO, YESO O CEMENTO

PINTURA PLASTICA LISA SOBRE PARAMENTOS HORIZONTALES Y VERTICALES DE LADRILLO, YESO O CEMENTO,FORMADA POR: LIJADO Y LIMPIEZA DEL SOPORTE, MANO DE FONDO, PLASTECIDO, NUEVA MANO DE FONDO Y DOS MANOS DE ACABADO. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

93,42 m2	7,55 €/m2	705,32 €
----------	-----------	----------

13.05 m2 ENMASCARAMIENTO DE MARCAS VIALES

APLICACIÓN MECÁNICA CON MÁQUINA AUTOPROPULSADA DE PINTURA PLÁSTICA PARA EXTERIOR, A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, COLOR NEGRO, ACABADO SATINADO, TEXTURA LISA, PARA ENMASCARAMIENTO DE FLECHAS E INSCRIPCIONES EN VIALES. MEDIDA LA SUPERFICIE PINTADA.

80,33 m2	4,86 €/m2	390,40 €
----------	-----------	----------

13.06 m2 PINTURA VIAL REFLEXIVA

APLICACIÓN MECÁNICA CON MÁQUINA AUTOPROPULSADA DE PINTURA PARA EXTERIOR, A BASE DE RESINAS ACRÍLICAS, COLOR BLANCO, ACABADO SATINADO, TEXTURA LISA, PARA VIAL DE URBANIZACIÓN. INCLUSO MICROESFERAS DE VIDRIO, PARA CONSEGUIR EFECTO RETRORREFLECTANTE EN SECO Y CON HUMEDAD O LLUVIA. MEDIDA LA SUPERFICIE PINTADA.

170,12 m2	8,79 €/m2	1.495,35 €
-----------	-----------	------------

TOTAL CAPÍTULO 13 PINTURA:	2.922,34 €
-----------------------------------	-------------------





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 86

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 14 URBANIZACIÓN

14.01 m2 CAPA DE 6CM DE MEZCLA BITUMINOSA EN FRÍO DF12

CAPA DE 6 CM DE ESPESOR DE MEZCLA BITUMINOSA EN FRÍO DE COMPOSICIÓN Densa, TIPO DF12, CON ÁRIDO GRANÍTICO Y EMULSIÓN BITUMINOSA, INCLUSO REPLANTEO DE NIVELES, TRANSPORTE DE LA MEZCLA BITUMINOSA, EXTENSIÓN DE LA MEZCLA BITUMINOSA, COMPACTACIÓN DE LA CAPA DE MEZCLA BITUMINOSA Y LIMPIEZA FINAL. LA SUPERFICIE QUEDARÁ PLANA, LISA, CON TEXTURA UNIFORME Y SIN SEGREGACIONES. SE PROTEGERÁ FRENTE AL TRÁFICO HASTA QUE LA MEZCLA ESTÉ APISONADA, A LA TEMPERATURA AMBIENTE Y CON LA DENSIDAD ADECUADA. MEDIDA LA SUPERFICIE EN PROYECCIÓN HORIZONTAL.

85,00 m2	15,30 €/m2	1.300,50 €
----------	------------	------------

14.02 m2 REPARACIÓN DE ÁREAS ASFALTADAS, CON MORTERO ASFÁLTICO

REPARACIÓN DE ÁREAS ASFALTADAS (VIALES, ZANJAS, TAPAS DE ALCANTARILLAS, ETC.), CON MORTERO ASFÁLTICO DE ENDURECIMIENTO EN FRÍO BAJO LA ACCIÓN DEL TRÁFICO, APLICADO MANUALMENTE, EN CAPA DE 30 MM DE ESPESOR MEDIO, FORMADA POR: LIMPIEZA DEL SOPORTE PARA QUE ESTÉ LIBRE DE POLVO, ACEITE, GRASA, LECHADA DE CEMENTO, O PINTURA; APLICACIÓN DEL MORTERO CON PALETA O LLANA; COMPACTACIÓN MANUAL DE LA CAPA DE MORTERO; LIMPIEZA DE LA ZONA AL TERMINAR. SE MEDIRÁ LA SUPERFICIE REALMENTE EJECUTADA.

6,00 m2	109,74 €/m2	658,44 €
---------	-------------	----------

TOTAL CAPÍTULO 14 URBANIZACIÓN: 1.958,94 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 87

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 15 SEÑALIZACIÓN

15.01 m VALLADO PROVISIONAL CON VALLAS TRASLADABLES

VALLADO PROVISIONAL COMPUESTO POR VALLAS TRASLADABLES DE 3,50X2,00 M, FORMADAS POR PANEL DE MALLA ELECTROSOLDADA CON PLIEGUES DE REFUERZO, DE 200X100 MM DE PASO DE MALLA, CON ALAMBRES HORIZONTALES DE 5 MM DE DIÁMETRO Y VERTICALES DE 4 MM, SOLDADOS EN LOS EXTREMOS A POSTES VERTICALES DE 40 MM DE DIÁMETRO, ACABADO GALVANIZADO, AMORTIZABLES EN 5 USOS Y BASES PREFABRICADAS DE HORMIGÓN, DE 65X24X12 CM, CON 8 ORIFICIOS, PARA SOPORTE DE LOS POSTES, AMORTIZABLES EN 5 USOS, FIJADAS AL PAVIMENTO CON PLETINAS DE 20X4 MM Y TACOS DE EXPANSIÓN DE ACERO. MALLA DE OCULTACIÓN DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, COLOR VERDE, COLOCADA SOBRE LAS VALLAS. MEDIDA LA LONGITUD MONTADA.

40,00 m	16,12 €/m	644,80 €
---------	-----------	----------

15.02 u POSTE PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO 80X40X2

POSTE DE 3,5 M DE ALTURA, DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO, DE SECCIÓN RECTANGULAR, DE 80X40X2 MM, PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO, HINCADO CON MEDIOS MECÁNICOS AL TERRENO, INCLUSO COMPROBACIÓN DE APLOMADO, RESISTENCIA Y ESTABILIDAD. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

4,00 u	38,78 €/u	155,12 €
--------	-----------	----------

15.03 u POSTE PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO 100X50X3

POSTE DE 4 M DE ALTURA, DE TUBO DE ACERO GALVANIZADO, DE SECCIÓN RECTANGULAR, DE 100X50X3 MM, PARA SOPORTE DE SEÑALIZACIÓN VERTICAL DE TRÁFICO, HINCADO CON MEDIOS MECÁNICOS AL TERRENO, INCLUSO COMPROBACIÓN DE APLOMADO, RESISTENCIA Y ESTABILIDAD. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

3,00 u	81,95 €/u	245,85 €
--------	-----------	----------

15.04 u SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO DE 60 CM

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN SOBRE EL SOPORTE (NO INCLUIDO) DE SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO DE ACERO GALVANIZADO, DE 60 CM, CON RETRORREFLECTANCIA NIVEL 1 (E.G.), INCLUSO ACCESORIOS, TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE ANCLAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

4,00 u	85,51 €/u	342,04 €
--------	-----------	----------

15.05 m2 SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO A MEDIDA

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN SOBRE EL SOPORTE (NO INCLUIDO) DE SEÑAL VERTICAL DE TRÁFICO DE ACERO GALVANIZADO, CON MEDIDA Y TAMAÑO DE LETRA PARA SER VISTA DESDE UNOS 35 METROS, CON RETRORREFLECTANCIA NIVEL 1 (E.G.), INCLUSO ACCESORIOS, TORNILLERÍA Y ELEMENTOS DE ANCLAJE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

3,68 m2	201,00 €/m2	739,68 €
---------	-------------	----------

15.06 u SEÑALIZACIÓN DE MEDIOS DE EVACUACIÓN

PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE MEDIOS DE EVACUACIÓN, DE PVC FOTOLUMINISCENTE, CON CATEGORÍA DE FOTOLUMINISCENCIA A SEGÚN UNE 23035-4, DE 320X160 MM. INCLUSO REPLANTEO Y FIJACIÓN AL PARAMENTO CON ELEMENTOS DE FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

3,00 u	14,58 €/u	43,74 €
--------	-----------	---------

15.07 u INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN EXISTENTE

INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN EXISTENTE Y ACOPIADA, INCLUSO REPLANTEO Y FIJACIÓN AL PARAMENTO CON ELEMENTOS DE FIJACIÓN. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

5,00 u	7,70 €/u	38,50 €
--------	----------	---------

15.08 u SEÑAL DE SEGURIDAD Y SALUD DE ADVERTENCIA U OBLIGACIÓN

SEÑAL DE ADVERTENCIA U OBLIGACIÓN, DE PVC SERIGRAFIADO, DE 297X210 MM, CON PICTOGRAMA NEGRO DE FORMA TRIANGULAR SOBRE FONDO AMARILLO, AMORTIZABLE EN 3 USOS, FIJADA CON ADHESIVO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.

13,00 u	10,07 €/u	130,91 €
---------	-----------	----------





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV
4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto Rev.00_Mod.00 (16/09/2025) Página 88

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL CAPÍTULO 15 SEÑALIZACIÓN:				2.340,64 €



VISADO Nº 5433/2025 - A00

19/09/2025

COLEGIADO 10.734 FERNÁNDEZ CABALLERO, ALFONSO

C.S.V. *8355389897*

Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 89

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 16 CONTROL DE CALIDAD

16.01 u ENSAYO DE CONSISTENCIA Y RESISTENCIA DEL HORMIGÓN

ENSAYO A REALIZAR EN LABORATORIO ACREDITADO EN EL ÁREA TÉCNICA CORRESPONDIENTE, SOBRE UNA MUESTRA DE HORMIGÓN FRESCO, TOMADA EN OBRA SEGÚN UNE-EN 12350-1, PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: CONSISTENCIA DEL HORMIGÓN FRESCO MEDIANTE EL MÉTODO DE ASENTAMIENTO DEL CONO DE ABRAMS SEGÚN UNE-EN 12350-2 Y RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESIÓN DEL HORMIGÓN ENDURECIDO CON FABRICACIÓN Y CURADO DE DOS PROBETAS PROBETAS CILÍNDRICAS DE 15X30 CM SEGÚN UNE-EN 12390-2, REFRENTADO Y ROTURA A COMPRESIÓN DE LAS MISMAS SEGÚN UNE-EN 12390-3. NORMATIVA DE APLICACIÓN: CÓDIGO ESTRUCTURAL. INCLUYE EL DESPLAZAMIENTO A OBRA, LA TOMA DE MUESTRAS, LA REALIZACIÓN DE ENSAYOS Y LA REDACCIÓN DE INFORME DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS REALIZADOS. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

1,00 u	84,35 €/u	84,35 €
--------	-----------	---------

16.02 u MEDICIÓN DE CAUDAL EN SISTEMAS DE EXTRACCIÓN LOCALIZADA

MEDICIÓN DE CAUDAL EN LA TOLVA DE LA EXTRACCIÓN LOCALIZADA, MEDIANTE ANEMÓMETRO CALIBRADO, CON GENERACIÓN DE INFORME POSTERIOR POR ENTIDAD ACREDITADA. EL PUNTO DE TRABAJO MÍNIMO REQUERIDO SERÁ DE 2.500 M3/H Y 130 MMCA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

1,00 u	35,56 €/u	35,56 €
--------	-----------	---------

16.03 u CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO

CERTIFICADO DE CABLEADO ESTRUCTURADO REALIZADO POR TÉCNICO COMPETENTE, FORMADO POR INSPECCIÓN VISUAL, PRUEBAS ELÉCTRICAS POR CANAL Y GENERACIÓN DEL INFORME DE CERTIFICACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.

1,00 u	162,10 €/u	162,10 €
--------	------------	----------

TOTAL CAPÍTULO 16 CONTROL DE CALIDAD: 282,01 €





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00 Mod.00 (16/09/2025)

Página 90

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	-------------	----------	--------	---------

CAPÍTULO 17 GESTIÓN DE RESIDUOS

17.01 m3 GESTIÓN DE RCD'S TIERRAS/PÉTREOS DE EXCAVACIÓN

GESTIÓN DE TIERRAS Y PÉTREOS DE LA EXCAVACIÓN EN VERTEDERO AUTORIZADO, INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EXTERNA A LA OBRA O CENTRO DE VALORIZACIÓN O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, REALIZADO POR GESTOR AUTORIZADO DE RESIDUOS. MEDIDO EL VOLUMEN DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN.

0,50 m3	4,00 €/m3	2,00 €
---------	-----------	--------

17.02 t TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RCD'S NATURALEZA NO PÉTREA

TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RESIDUOS DE NATURALEZA NO PÉTREA TALES COMO ASFALTO, MADERA, METALES, PAPEL, PLÁSTICO, VIDRIO, YESO, ETC... PRODUCIDOS EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O DEMOLICIÓN, A VERTEDERO AUTORIZADO, INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EXTERNA A LA OBRA O CENTRO DE VALORIZACIÓN O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, REALIZADO CON CAMIÓN BASCULANTE, A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 30 KM, INCLUSO CARGA MECÁNICA Y CÁNON DE VERTIDO. MEDIDO EL PESO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN.

5,15 t	11,87 €/t	61,13 €
--------	-----------	---------

17.03 t TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RCD'S NATURALEZA PÉTREA

TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RESIDUOS DE NATURALEZA PÉTREA TALES COMO ARENA, GRAVA Y OTROS ÁRIDOS, HORMIGÓN, LADRILLOS, AZULEJOS, MATERIALES CERÁMICOS, ETC... PRODUCIDOS EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O DEMOLICIÓN, A VERTEDERO AUTORIZADO, INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EXTERNA A LA OBRA O CENTRO DE VALORIZACIÓN O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, REALIZADO CON CAMIÓN BASCULANTE, A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 30 KM, INCLUSO CARGA MECÁNICA Y CÁNON DE VERTIDO. MEDIDO EL PESO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN.

45,84 t	7,03 €/t	322,26 €
---------	----------	----------

17.04 t TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RCD'S POTENCIALMENTE PELIGROSOS Y OTROS

TRANSPORTE Y GESTIÓN DE RESIDUOS POTENCIALMENTE PELIGROSOS Y BASURA, PRODUCIDOS EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O DEMOLICIÓN, A VERTEDERO AUTORIZADO, INSTALACIÓN DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN EXTERNA A LA OBRA O CENTRO DE VALORIZACIÓN O ELIMINACIÓN DE RESIDUOS, REALIZADO CON CAMIÓN BASCULANTE, A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 30 KM, INCLUSO CARGA MECÁNICA Y CÁNON DE VERTIDO. MEDIDO EL PESO DE TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACIÓN.

4,43 t	44,79 €/t	198,42 €
--------	-----------	----------

TOTAL CAPÍTULO 17 GESTIÓN DE RESIDUOS: 583,81 €



RESUMEN DE PRESUPUESTO



COGITISE

VISADO Nº 5433/2025 - A00
19/09/2025
COLEGiado 10.734 FERNANDEZ CABALLERO, ALFONSO
C.S.V. *8355389897*
Verificación de integridad: <https://www.cogitise.es/verifica>





PROYECTO DE INSTALACIONES PARA LA INSPECCIÓN DE CICLOMOTORES Y MOTOCICLETAS EN LA ESTACIÓN ITV 4114 DE SEVILLA

Doc. Mediciones y presupuesto

Rev.00_Mod.00 (16/09/2025)

Página 92

Capítulo	Resumen	Importe
01	DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS	4.171,15
02	EXCAVACIONES	26,74
03	CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS.....	194,17
04	HORMIGÓN, SOLERAS Y BANCADAS.....	6.835,28
05	ALBAÑILERÍA	1.152,28
06	REVESTIMIENTOS/AISLAMIENTO.....	6.284,53
07	CARPINTERÍA.....	3.823,02
08	PUERTAS AUTOMÁTICAS	6.679,40
09	INSTALACIÓN ELÉCTRICA.....	4.094,34
10	INSTALACIÓN INFORMÁTICA	1.678,44
11	EXTRACCIÓN LOCALIZADA.....	723,50
12	ALUMBRADO	185,00
13	PINTURA.....	2.922,34
14	URBANIZACIÓN.....	1.958,94
15	SEÑALIZACIÓN	2.340,64
16	CONTROL DE CALIDAD	282,01
17	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	583,81
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	43.935,59
	7,50% Gastos generales	3.295,17
	7,50% Beneficio industrial	3.295,17
	TOTAL PARCIAL (P.E.M. + G.G. + B.I.)	50.525,93
	21,00% I.V.A. (Total parcial).....	10.610,45
	TOTAL EJECUCIÓN POR CONTRATA.....	61.136,38
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL DE EJECUCIÓN	61.136,38

Asciende el presupuesto general de ejecución a la expresada cantidad de SESENTA Y UN MIL CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS.

En Sevilla, a 16 de septiembre de 2025

El Ingeniero Técnico Industrial

Fdo.:Alfonso Fernandez Caballero
Colegiado nº 10.734 COGITISE
Director de Infraestructuras y Desarrollo de VEIASA

