

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C01 MOVIMIENTO DE TIERRAS									
C01.01	m2 LIMPIEZA Y DESBROCE DEL TERRENO								
C01.01	DE LIMPIEZA, DESBROCE Y PREPARACIÓN DEL TERRENO, REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS INCLUSO DEMOLICIÓN DE RESTOS QUE INTERFIERAN EN LA EJECUCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO DE LAS MATERIAS OBTENIDAS. MEDIDA EN VERDADERA MAGNITUD.	1	24,00	25,00		600,00			
							600,00	0,24	144,00 €
C01.02	m3 EXCAVACION APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. MEDIA								
C01.02	DE EXCAVACIÓN, DE APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 50 CM. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	1	24,00	25,00	0,30	180,00			
							180,00	0,90	162,00 €
C01.03	m3 EXC. POZOS TIERRA C.MEDIA, M.MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4,00 M								
C01.03	DE EXCAVACIÓN, EN POZOS, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 4,00 M, INCLUSO EXTRACCIÓN A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERIFIL NATURAL.								
	Zapata 1	1	1,25	1,25	0,25	0,39			
	Zapatas 2, 3, 4, 17, 18	5	1,05	1,05	0,25	1,38			
	Zapatas 6, 8, 11, 14	4	2,25	2,25	0,25	5,06			
	Zapatas 7, 9, 12	3	1,55	1,55	0,25	1,80			
	Zapatas 5	1	1,65	1,65	0,25	0,68			
	Zapatas 15	1	1,75	1,75	0,25	0,77			
	Zapatas 16	1	1,91	1,91	0,25	0,91			
	Zapatas 13	1	0,95	0,95	0,25	0,23			
	Zapatas 10	1	1,15	1,15	0,25	0,33			
	Zapatas 19, 20, 21, 22	4	1,00	1,00	0,25	1,00			
							12,55	5,19	65,12 €
C01.04	m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C.MEDIA, M.MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4,00 M.								
C01.04	DE EXCAVACIÓN, EN ZANJAS, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECÁNICOS HASTA UNA PROFUNDIDAD MÁXIMA DE 4,00 M, INCLUSO EXTRACCIÓN A LOS BORDES Y PERFILADO DE FONDO Y LATERALES. MEDIDA EN PERIFIL NATURAL.								
	Riostras	3	2,75	0,40	0,15	0,50			
		2	2,83	0,40	0,15	0,34			
		2	3,45	0,40	0,15	0,41			
		1	2,48	0,40	0,15	0,15			
		1	3,40	0,40	0,15	0,20			
		1	2,93	0,40	0,15	0,18			
		1	4,95	0,40	0,15	0,30			
		1	4,23	0,40	0,15	0,25			
		2	4,43	0,40	0,15	0,53			
		1	4,52	0,40	0,15	0,27			
		1	3,30	0,40	0,15	0,20			
		1	2,52	0,40	0,15	0,15			
		1	3,95	0,40	0,15	0,24			
		1	4,75	0,40	0,15	0,29			
		1	4,65	0,40	0,15	0,28			
							4,28	5,19	22,22 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C01.05	m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MAX. 10 KM CARGA M.MECÁNICOS								
C01.05	DE TRANSPORTE DE TIERRAS, REALIZADO EN CAMIÓN BASCULANTE A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 10,00 KM, INCLUSO CARGA CON MEDIOS MECÁNICOS. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.								
	Igual a partida C01.02 x 1,25 esponjamiento	1,25	180,00						225,00
	Igual a partida C01.03 x 1,25 esponjamiento	1,25	12,55						15,68
	Igual a partida C01.04 x 1,25 esponjamiento	1,25	4,28						5,35
							246,04	6,42	1.579,55 €
	TOTAL CAPÍTULO C01.....								1.972,89 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO C02 CIMENTACIONES

C02.01 m3 HORMIGÓN DE LIMPIEZA DE 5 CM
 C02.01 DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA DE 5 CM DE ESPESOR EN SUB-BASE DE LOS CIMENTOS, DE HM-20 CON ÁRIDO RODADO DE DIÁMETRO MÁX 40 MM. CEMENTO II/42.5, CONSISTENCIA BLANDA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE-98, INCLUSO P.P. DE PICADO MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

Zapata 1	1	1,25	1,25						1,56
Zapatas 2, 3, 4, 17, 18	5	1,05	1,05						5,51
Zapatas 6, 8, 11, 14	4	2,25	2,25						20,25
Zapatas 7, 9, 12	3	1,55	1,55						7,21
Zapatas 5	1	1,65	1,65						2,72
Zapatas 15	1	1,75	1,75						3,06
Zapatas 16	1	1,91	1,91						3,65
Zapatas 13	1	0,95	0,95						0,90
Zapatas 10	1	1,15	1,15						1,32
Zapatas 19, 20, 21, 22	4	1,00	1,00						4,00
Riostras	3	2,75	0,40						3,30
	2	2,83	0,40						2,26
	2	3,45	0,40						2,76
	1	2,48	0,40						0,99
	1	3,40	0,40						1,36
	1	2,93	0,40						1,17
	1	4,95	0,40						1,98
	1	4,23	0,40						1,69
	2	4,43	0,40						3,54
	1	4,52	0,40						1,81
	1	3,30	0,40						1,32
	1	2,52	0,40						1,01
	1	3,95	0,40						1,58
	1	4,75	0,40						1,90
	1	4,65	0,40						1,86

78,73 109,92 8.654,07 €

C02.02 m3 HORMIGÓN HA-25 EN ZAPATAS
 C02.02 DE HORMIGÓN HA-25/P/40/IIb EN ZAPATAS CON ÁRIDO RODADO DE DIÁMETRO MÁXIMO DE 40 MM Y CONSISTENCIA PLÁSTICA, ASÍ COMO P.P. KG DE ACERO B-400-S EN LA CUANTÍA ESTABLECIDA EN LOS PLANOS DEL PROYECTO. ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE. INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO, ASÍ COMO ENSAYOS ESTABLECIDOS POR NORMATIVA, MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

Zapata 1	1	1,25	1,25	0,50					0,78
Zapatas 2, 3, 4, 17, 18	5	1,05	1,05	0,50					2,76
Zapatas 6, 8, 11, 14	4	2,25	2,25	0,50					10,13
Zapatas 7, 9, 12	3	1,55	1,55	0,50					3,60
Zapatas 5	1	1,65	1,65	0,50					1,36
Zapatas 15	1	1,75	1,75	0,50					1,53
Zapatas 16	1	1,91	1,91	0,50					1,82
Zapatas 13	1	0,95	0,95	0,50					0,45
Zapatas 10	1	1,15	1,15	0,50					0,66
Zapatas 19, 20, 21, 22	4	1,00	1,00	0,50					2,00

25,10 108,65 2.726,60 €

C02.03 m3 HORMIGÓN HA-25 EN VIGAS DE ATADO
 C02.03 DE HORMIGÓN HA-25/P/20/IIb EN VIGAS DE ATADO, CON ÁRIDO RODADO DE DIÁMETRO MÁXIMO DE 20 MM Y CONSISTENCIA PLÁSTICA, ASÍ COMO P.P. KG DE ACERO B-400-S EN LA CUANTÍA ESTABLECIDA EN LOS PLANOS DEL PROYECTO. ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGÚN INSTRUCCIÓN EHE. INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO Y CURADO, ASÍ COMO ENSAYOS ESTABLECIDOS POR NORMATIVA, MEDIDO EL VOLUMEN TEÓRICO EJECUTADO.

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
	Riostras	3	2,75	0,40	0,40	1,32			
		2	2,83	0,40	0,40	0,91			
		2	3,45	0,40	0,40	1,10			
		1	2,48	0,40	0,40	0,40			
		1	3,40	0,40	0,40	0,54			
		1	2,93	0,40	0,40	0,47			
		1	4,95	0,40	0,40	0,79			
		1	4,23	0,40	0,40	0,68			
		2	4,43	0,40	0,40	1,42			
		1	4,52	0,40	0,40	0,72			
		1	3,30	0,40	0,40	0,53			
		1	2,52	0,40	0,40	0,40			
		1	3,95	0,40	0,40	0,63			
		1	4,75	0,40	0,40	0,76			
		1	4,65	0,40	0,40	0,74			
							11,42	108,65	1.240,35 €

C02.04**m2 SOLERA DE HORMIGÓN 15 CM**

C02.04

DE HORMIGÓN HA-25/P/15/I EN LA SOLERA DE 15 CM DE ESPESOR, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA FABRICADA CON ALAMBRES CORRUGADOS B-500-S, FORMADA POR: COMPACTADO DE BASE, CAPA DE GRAVA DE 15 CM DE ESPESOR, LAMINA DE POLIETILENO, SOLERA DE 15 CM DE ESPESOR, Y P.P. DE JUNTA DE CONTORNO; CONSTRUIDA SEGÚN NTE. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.

Solera	1	24,00	25,00		600,00
--------	---	-------	-------	--	--------

Deducciones

Zapata 1	-1	1,25	1,25	0,50	-0,78
Zapatas 2, 3, 4, 17, 18	-5	1,05	1,05	0,50	-2,76
Zapatas 6, 8, 11, 14	-4	2,25	2,25	0,50	-10,13
Zapatas 7, 9, 12	-3	1,55	1,55	0,50	-3,60
Zapatas 5	-1	1,65	1,65	0,50	-1,36
Zapatas 15	-1	1,75	1,75	0,50	-1,53
Zapatas 16	-1	1,91	1,91	0,50	-1,82
Zapatas 13	-1	0,95	0,95	0,50	-0,45
Zapatas 10	-1	1,15	1,15	0,50	-0,66
Zapatas 19, 20, 21, 22	-4	1,00	1,00	0,50	-2,00

Riostras	-3	2,75	0,40	0,40	-1,32
	-2	2,83	0,40	0,40	-0,91
	-2	3,45	0,40	0,40	-1,10
	-1	2,48	0,40	0,40	-0,40
	-1	3,40	0,40	0,40	-0,54
	-1	2,93	0,40	0,40	-0,47
	-1	4,95	0,40	0,40	-0,79
	-1	4,23	0,40	0,40	-0,68
	-2	4,43	0,40	0,40	-1,42
	-1	4,52	0,40	0,40	-0,72
	-1	3,30	0,40	0,40	-0,53
	-1	2,52	0,40	0,40	-0,40
	-1	3,95	0,40	0,40	-0,63
	-1	4,75	0,40	0,40	-0,76
	-1	4,65	0,40	0,40	-0,74

					563,49	18,91	10.655,57 €
--	--	--	--	--	--------	-------	-------------

TOTAL CAPÍTULO C02..... 23.276,59 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C03 SANEAMIENTO									
C03.01	ud								
	ARQUETA PIE DE BAJANTE 51X51 CM. 0,70M PROF. EXC. EN TIERRAS								
C03.01	DE ARQUETA A PIE DE BAJANTE DE 51X51 CM Y 0,70 M DE PROFUNDIDAD MEDIA, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM. DE ESPESOR; FÁBRICA DE LADRILLO PERFORADO POR TABLA DE 1/2 PIE, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR; DADO DE HORMIGÓN EN MASA, CODO DE 125 MM. DE DIÁMETRO INTERIOR Y TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 50:5; INCLUSO EXCAVACIÓN, EN TIERRAS, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRAINTES A VERTEDERO; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/ISS-50. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	4					4,00		
							4,00	61,59	246,36 €
C03.02	ud								
	ARQUETA DE PASO DE 51X51 CM. 0,70 M PROF. EXC. EN TIERRAS								
C03.02	DE ARQUETA DE PASO DE 51X51 CM Y 0,70 M DE PROFUNDIDAD MEDIA, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM. DE ESPESOR CON FORMACIÓN DE PENDIENTES; FÁBRICA DE LADRILLO PERFORADO POR TABLA DE 1/2 PIE, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR, TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 50:5 Y CONEXIÓN DE TUBOS DE ENTRADA Y SALIDA, INCLUSO EXCAVACIÓN EN TIERRAS, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRAINTES A VERTEDERO; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/ISS-51. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	3					3,00		
							3,00	59,24	177,72 €
C03.03	ud								
	ARQUETA SIFÓNICA DE 63X63 CM. EXC. EN TIERRAS								
C03.03	DE ARQUETA SIFÓNICA DE 63X63 CM Y 1,00 M DE PROFUNDIDAD, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM. DE ESPESOR CON FORMACIÓN DE PENDIENTES; FÁBRICA DE LADRILLO PERFORADO POR TABLA DE 1/2 PIE, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR; FORMACIÓN DE SIFÓN CON TAPA INTERIOR Y CADENILLA, TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 50:5 Y CONEXIÓN DE TUBOS DE ENTRADA Y SALIDA, INCLUSO EXCAVACIÓN EN TIERRAS, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRAINTES A VERTEDERO; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/ISS-52. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	2					2,00		
							2,00	124,15	248,30 €
C03.04	ud								
	ARQUETA SUMIDERO 20 CM DE ANCHO Y 25 CM DE PROF								
C03.04	DE ARQUETA SUMIDERO DE 20 CM DE ANCHO Y 25 CM DE PROFUNDIDAD, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 15 CM. DE ESPESOR CON FORMACIÓN DE PENDIENTES; FÁBRICA DE LADRILLO PERFORADO POR TABLA DE 1/2 PIE, ENFOSCADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR; CERCO DE PERFIL LAMINADO Y REJILLA PLANA DESMONTABLE DE HIERRO FUNDIDO, INCLUSO EXCAVACIÓN EN TIERRAS, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRAINTES A VERTEDERO; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/ISS-53. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	2					2,00		
							2,00	36,55	73,10 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C03.05	ud ARQUETA SEPARADOR DE GRASAS Y FANGOS 1,00X1,00 M Y PROF. 1,50 M								
C03.05	DE ARQUETA SEPARADOR DE GRASAS Y FANGOS DE 1,00X1,00 M Y 1,50 M DE PROFUNDIDAD, FORMADA POR SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 20 CM. DE ESPESOR; FÁBRICA DE LADRILLO PERFORADO POR TABLA DE 1 PIE, ENFOCADADA Y BRUÑIDA POR EL INTERIOR; CODOS DE ENTRADA Y SALIDA DE FIBROCEMENTO SANITARIO Y TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 50:5, INCLUSO EXCAVACIÓN EN TIERRAS, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/ISS-54. MEDIDA LA UNIDAD TERMINADA.	1				1,00			
							1,00	230,98	230,98 €
C03.06	ml COLECTOR ENTERRADO, TUBERÍA PRES.PVC DIÁMETRO NOMINAL 150 MM								
C03.06	DE COLECTOR ENTERRADO DE TUBERÍA PRESIÓN DE PVC. 4 KG/CM2 DE 150 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, EXCAVACIÓN EN TIERRAS Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO. MEDIDO ENTRE EJES DE ARQUETAS.	43,30				43,30			
							43,30	7,64	330,81 €
C03.07	ml COLECTOR ENTERRADO, TUBERÍA PRES.PVC DIÁMETRO NOMINAL 200 MM								
C03.07	DE COLECTOR ENTERRADO DE TUBERÍA PRESIÓN DE PVC. 4 KG/CM2 DE 150 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, COLOCADO SOBRE LECHO DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, EXCAVACIÓN EN TIERRAS Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO. MEDIDO ENTRE EJES DE ARQUETAS.	3,94				3,94			
							3,94	9,53	37,55 €
C03.08	ml BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁMETRO NOMINAL 125 MM								
C03.08	DE BAJANTE DE PVC REFORZADO DE 125 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, INCLUSO SELLADO DE UNIONES, PASO DE FORJADOS, ABRAZADERAS Y P.P. DE PIEZAS ESPECIALES; CONSTRUIDO SEGÚN NTE/ISS-43. MEDIDA LA	4	8,50			34,00			
							34,00	10,13	344,42 €
C03.09	ud SUMIDERO SIFÓNICO H/F 20X20 CM								
C03.09	DE SUMIDERO SIFÓNICO DE HIERRO FUNDIDO DE 20 X 20 CMS, TOTALMENTE INSTALADO.	2				2,00			
							2,00	37,32	74,64 €
TOTAL CAPÍTULO C03.....									1.763,88 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C04 ESTRUCTURAS									
C04.01	ud PLACA DE ANCLAJE A CIMENTACIÓN C/ PERNOS								
C04.01	DE ACERO A42B EN PLACA A LA CIMENTACIÓN, INCLUSO CORTE, ELABORACIÓN Y MONTAJE, IMPRIMACIÓN CON 40 MICRAS DE MINIO AL PLOMO Y .P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EL PESO NOMINAL.								
	Placa 450x450x18mm, 4 pernos Ø 20mm, long. 30cm	21					21		
	Placa 450x450x18mm, 4 pernos Ø 16mm, long. 30 cm	1					1,00		
							22,00	44,15	971,30 €
C04.02	kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN PILARES								
C04.02	DE ACERO EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE A42B EN SOPORTES SIMPLES, INCLUSO CORTE, ELABORACIÓN, MONTAJE, LIJADO, IMPRIMACIÓN CON 40 MICRAS DE MINIO DE PLOMO Y P.P. DE SOLDADURA DE CABEZA Y BASE DE CASQUILLOS Y PIEZAS ESPECIALES; CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EL PESO NOMINAL.								
	Pilar lateral HEB-300, peso nominal 117,00 kg/ml	12	8,00	117,00					11.232,0
	Pilar central HEB-300, peso nominal 117,00 kg/ml	4	9,33	117,00					4.366,44
	Pilar oficina HEB-300, peso nominal 117,00 kg/ml	2	6,40	117,00					1.497,60
	Pilar sujeción cerramiento exterior HEB-300, peso nominal 117,00 kg/ml	4	1,55	117,00					725,40
							17.821,44	1,51	26.910,37 €
C04.03	kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN VIGAS								
C04.03	DE ACERO EN PERFILES LAMINADOS EN CALIENTE A42B EN VIGAS, MEDIANTE UNIÓN SOLDADA, INCLUSO CORTE Y ELABORACIÓN, MONTAJE, LIJADO, IMPRIMACIÓN CON 40 MICRAS DE MINIO DE PLOMO Y P.P. DE SOLDADURA, PREVIA LIMPIEZA DE BORDES, PLETINAS, CASQUILLOS Y PIEZAS ESPECIALES; CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.								
	Vigas pórticos HEB-300, peso nominal 117,00 kg/ml	12	9,22	117,00					12944,88
	Viga soporte puerta basculante IPE-270, p.nominal 36,10 kg/ml	1	6,00	36,10					216,60
	Viga soporte puerta basculante IPE-270, p.nominal 36,10 kg/ml	1	5,00	36,10					180,50
							13341,98	1,51	20.146,39 €
C04.04	kg ACERO PERFILES LAMINADOS EN FRÍO EN CORREAS								
C04.04	DE ACERO EN PERFILES LAMINADOS EN FRÍO TIPO A42 EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES VARIOS, INCLUSOS CORTE, ELABORACIÓN, MONTAJE Y P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, LIJADO E IMPRIMACIÓN CON 40 MICRAS DE MINIO AL PLOMO; CONTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EL PESO NOMINAL.								
	Correa IPE-180, peso nominal 18,80 kg/ml	16	25,00	18,80					7.520,00
	Correa lateral CF-160.2.0, peso nominal 4,80 kg/ml	2	25,00	4,80					240,00

7760,00 1,51 11.717,60 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C04.05	kg ACERO PERFILES DE ARRIOSTRAMIENTOS								
C04.05	DE ACERO EN PERFILES LAMINADOS EN FRÍO TIPO A42 EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES VARIOS, INCLUSOS CORTE, ELABORACIÓN, MONTAJE Y P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, LIJADO E IMPRIMACIÓN CON 40 MICRAS DE MINIO AL PLOMO; CONTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EL PESO NOMINAL.								
	Arrios. lateral, macizo redondo 20mm diam., p.nominal 15,40kg/ml	8	9,43	15,40		1161,776			
	Arrios. cubierta, macizo redondo 16mm diam., p.nominal 9,86kg/ml	8	7,81	9,86		616,0528			
	Arrios. cubierta, macizo redondo 16mm diam., p.nominal 9,86kg/ml	8	5,83	9,86		459,8704			
							2237,70	1,75	3.915,97 €
C04.06	kg ACERO PERFILES EN ZANCAS ESCALERAS								
C04.06	DE ACERO EN PERFILES LAMINADOS PARA ZANCAS DE ESCALERAS, INCLUSO CORTE, ELABORACIÓN, MONTAJE Y P.P. DE ELEMENTOS DE UNIÓN, LIJADO E IMPRIMACIÓN CON 40 MICRAS DE MINIO AL PLOMO; CONTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EL PESO NOMINAL.								
	Zancas escaleras IPN-220, peso nominal 31,10 kg/ml	8	9,43	15,40		1161,776			
							1161,78	1,51	1.754,28 €
TOTAL CAPÍTULO C04.....									65.415,92 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C05 ALBAÑILERÍA									
C05.01	m2 FÁBRICA 25 CM ESP. BLOQUE HUECO LIG. DE HORMIGÓN								
C05.01	DE FÁBRICA DE 25 CM DE ESPESOR, CON BLOQUE HUECO LIGERO DE HORMIGÓN, A CARA VISTA RECIBIDO CON MORTERO M-4 (1:6) CON PLASTIFICANTE, INCLUSO AVITOLADO DE JUNTAS Y LIMPIEZA DEL PARAMENTO; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/FFB, RB-90. MEDIDA REDUCIENDO HUECOS.								
	Cerramiento de la nave	2	25,00		8,00		400,00		
		2	18,00		8,00		288,00		
		1	18,00		2,00		36,00		
	Cerramiento oficinas	1	9,70		6,40		62,08		
		1	5,83		6,40		37,31		
	Cerramiento aparcamiento	2	6,00		1,55		18,60		
		1	5,67		1,55		8,79		
		1	7,25		1,55		11,24		
	Deducciones								
	Puerta basculante	-2	4,50		5,00		-45,00		
	Ventana	-6	1,50		1,20		-10,80		
	Frente escaparate	-2	3,00		1,80		-10,80		
	Puerta entrada	-1	1,60		2,00		-3,20		
	Puerta contraincendios	-2	0,80		1,80		-2,88		
							789,34	13,73	10.837,61 €
C05.02	m2 TABIQUES DE PLADUR DE 10 CM								
C05.02	DE TABIQUE DE PLACA DE YESO PLADUR FORMADO POR 2 PLACAS DE 13 MM DE ESPESOR, ATORNILLADAS A CADA LADO DE UNA ESTRUCTURA DE ACERO GALVANIZADO DE 48 MM Y DIMENSIÓN TOTAL DE 98 MM FIJADO AL SUELO Y TECHO CON TORNILLOS DE ACERO Y MONTANTES CADA 600 MM INCLUIDOS TRATAMIENTOS DE HUECOS, REPLANTEO AUXILIAR, NIVELACIÓN, EJECUCIÓN DE ÁNGULOS, REPASO DE JUNTAS CON CINTA, RECIBIDO DE CERCOS, PASO DE INSTALACIONES Y LIMPIEZA, TERMINADO Y LISTA PARA PINTAR. INCLUSO AISLAMIENTO INTERIOR CON PLANCHA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO DE 15 KG/M3 Y 40 MM DE ESPESOR, UNIDAD AL PLADUR COLOCADA, INCLUSO REJUNTADOS Y ANCLAJES AL MURO, DEDUCIENDO HUECOS SUPERIORES A 1 M2.								
	Oficinas y aseo	1	3,52		2,80		9,86		
		1	1,95		2,80		5,46		
		1	1,45		2,80		4,06		
		1	0,85		2,80		2,38		
		1	2,05		2,80		5,74		
		1	1,35		2,80		3,78		
		1	5,80		2,80		16,24		
		1	3,65		2,80		10,22		
		1	4,20		2,80		11,76		
		1	3,37		2,80		9,44		
		1	2,70		2,80		7,56		
		1	1,00		2,80		2,80		
	Deducciones								
	Puerta de paso	-6	0,80		2,10		-10,08		
	Puerta de armario	-1	1,20		2,10		-2,52		
							76,69	58,58	4.492,62 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C05.03	m2 RECIBIDO DE CARPINTERÍA DE MADERA EN PUERTAS								
C05.03	DE RECIBIDO DE CARPINTERÍA DE MADERA EN PUERTAS CON MORTERO M-4 (1:6), INCLUSO APERTURA DE HUECOS PARA GARRAS. MEDIDO SEGÚN LA MEDICIÓN DE LA CARPINTERÍA.								
	Puerta de armario	1	1,20		2,10	2,52			
	Puerta de paso	6	0,80		2,10	10,08			
	Puerta cortafuego	2	0,80		1,80	2,88			
							15,48	4,61	71,36 €
C05.04	m2 RECIBIDO DE CARPINTERÍA DE ALUMINIO EN VENTANAS								
C05.04	DE RECIBIDO DE CARPINTERÍA DE ALUMINIO EN VENTANAS CON MORTERO M-4 (1:6), INCLUSO APERTURA DE HUECOS PARA GARRAS. MEDIDO SEGÚN LA MEDICIÓN DE LA CARPINTERÍA.								
	Puerta de entrada	1	1,60		2,00	3,20			
	Ventana	6	1,50		1,20	10,80			
	Frente escaparate	2	3,00		1,80	10,80			
							24,80	4,61	114,33 €
TOTAL CAPÍTULO C05.....									15.515,92 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C06 CUBIERTAS									
C06.01	m2 FALDÓN EN CUBIERTA DE PANEL AISLANTE CHAPA CONF. TIPO SANDWICH								
C06.01	DE FALDÓN EN CUBIERTA DE PANEL AISLANTE DE CHAPA CONFORMADA TIPO SANDWICH DE 30 MM DE ESPESOR, FORMADO POR DOS CHAPAS CONFORMADAS DE ACERO GALVANIZADO DE 0,5 MM DE ESPESOR, ACABADOS EXTERIORMENTE CON RESINA DE POLIESTER SILICONA Y RELLENO INTERIORMENTE POR INYECCIÓN CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO CON UNA DENSIDAD DE 40 KG/M3, INCLUSO P.P. DE TAPAJUNTAS DE 0,70 MM DE ESPESOR DEL MISMO MATERIAL Y ACABADO QUE LAS CHAPAS DEL PANEL. MEDIDO EN VERDADERA MAGNITUD DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 1,00 M2.								
	Faldón cubierta	2	25,00	9,20				460,00	
	A deducir huecos lucernarios	-6	3,00	2,00				-36,00	
									424,00 21,33 9.043,92 €
C06.02	m2 FALDÓN VERTICAL DE PANEL AISLANTE CHAPA CONF. TIPO SANDWICH								
C06.02	DE FALDÓN VERTICAL DE PANEL AISLANTE DE CHAPA CONFORMADA TIPO SANDWICH DE 30 MM DE ESPESOR, FORMADO POR DOS CHAPAS CONFORMADAS DE ACERO GALVANIZADO DE 0,5 MM DE ESPESOR, ACABADOS EXTERIORMENTE CON RESINA DE POLIESTER SILICONA Y RELLENO INTERIORMENTE POR INYECCIÓN CON ESPUMA DE POLIURETANO RÍGIDO CON UNA DENSIDAD DE 40 KG/M3, INCLUSO P.P. DE TAPAJUNTAS DE 0,70 MM DE ESPESOR DEL MISMO MATERIAL Y ACABADO QUE LAS CHAPAS DEL PANEL. MEDIDO EN VERDADERA MAGNITUD DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 1,00 M2.								
	Faldón lateral	1	25,00	1,73				43,25	
	Faldones frontales	2	18,00	1,73				62,28	
		2	18,00	2,00				72,00	
									177,53 21,33 3.786,71 €
C06.03	ml CANALÓN CHAPA LISA ACERO GALVANIZADO								
C06.03	DE CANALÓN DE CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO DE 0,6 MM DE ESPESOR, CON DESARROLLO MÍNIMO DE 50 CM, INCLUSO P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y JUNTAS DE ESTANQUIDAD; CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EN VERDADERA MAGNITUD.								
	Canalón	2	25,00					50,00	
									50,00 17,45 872,50 €
C06.04	ml CUMBRERA O LIMATESA ACERO GALVANIZADO								
C06.04	DE CUMBRERA O LIMATESA DE CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO DE 0,6 MM DE ESPESOR, CON DESARROLLO MÍNIMO DE 50 CM, INCLUSO P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y JUNTAS DE ESTANQUIDAD; CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EN VERDADERA MAGNITUD.								
	Cumbrera o limatesa	1	25,00					25,00	
									25,00 17,45 436,25 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C06.05	ml ENC. FALDÓN CHAPA CONF.AC.GALVANIZADO Y PARAM. LATERAL								
C06.05	DE ENCUENTRO DE FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA CON PARAMENTO LATERAL, FORMADO POR CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO DE 0,6 MM DE ESPESOR, ACABADO EXTERIORMENTE CON RESINA DE POLIESTER SILICONA, CON DESARROLLO MÍNIMO 50 CM, INCLUIDO P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y JUNTAS DE ESTANQUIDAD; CONSTRUIDO SEGÚN NORMAS NTE. MEDIDO EN VERDADERA MAGNITUD.								
	Fachada lateral	1	25,00					25,00	
	Fachadas frontales	2	18,00					36,00	
							61,00	10,71	653,31 €
	TOTAL CAPÍTULO C06.....								14.792,69 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C07 INSTALACIONES									
SUBCAPÍTULO C07.01 ELECTRICIDAD									
C07.01.01	ud ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD PARA NAVE								
C07.01.01	DE ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD PARA UNA NAVE, DESDE EL PUNTO DE TOMA HASTA LA CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, REALIZADA SEGÚN NORMAS E INSTRUCCIONES DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA; INCLUSO AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	1					1,00		
							1,00	775,74	775,74 €
C07.01.02	ud INSTALACIÓN MODULAR DE CONTADOR								
C07.01.02	DE INSTALACIÓN MODULAR DE CONTADOR TRIFÁSICO CENTRALIZADO CON FUSIBLES DE SEGURIDAD Y EMBARRADO, INCLUSO MÓDULO HOMOLOGADO Y P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/IEB Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	1					1,00		
							1,00	384,22	384,22 €
C07.01.03	ud ARQUETA CONEXIÓN PUESTA A TIERRA								
C07.01.03	DE ARQUETA DE CONEXIÓN DE PUESTA A TIERRA DE 38X50X25 CM FORMADA POR FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO DE 1/2 PIE DE ESPESOR, SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 Y TAPA DE HORMIGÓN HM-20 CON CERCO DE PERFIL LAMINADO L 60:6; TUBO DE FIBROCEMENTO DE 60 MM DE DIÁMETRO INTERIOR Y PUNTO DE PUESTA A TIERRA, INCLUSO EXCAVACIÓN, RELLENO, TRANSPORTE DE LAS TIERRAS SOBRLANTES A VERTEDERO Y CONEXIONES; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/IEP-6 Y REBT.	1					1,00		
							1,00	51,41	51,41 €
C07.01.04	ud PICA DE PUESTA A TIERRA								
C07.01.04	DE PICA DE PUESTA A TIERRA FORMADA POR ELECTRODO DE ACERO RECUBIERTO DE COBRE DE 14 MM DE DIÁMETRO Y 2 M DE LONGITUD, INCLUSO HINCADO Y CONEXIONES, CONSTRUIDA SEGÚN NTE/IEP-5 Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	1					1,00		
							1,00	54,31	54,31 €
C07.01.05	ml L.PRINCIPAL PUESTA TIERRA, 35 MM²								
C07.01.05	DE LINEA PRINCIPAL DE PUESTA A TIERRA INSTALADA CON CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO DE 35 MM ² DE SECCIÓN NOMINAL, EMPOTRADO Y AISLADO CON TUBO DE PVC FLEXIBLE DE 13 MM DE DIÁMETRO , INCLUSO P.P. DE CAJAS DE DERIVACIÓN, AYUDAS DE ALBAÑILERÍA Y CONEXIÓN AL PUNTO DE PUESTA A TIERRA; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/IEB-61 Y REBT. MEDIDA DESDE LA PRIMERA DERIVACIÓN HASTA LA ARQUETA DE CONEXIÓN.	1	88,00				88,00		
							88,00	4,38	385,44 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C07.01.06	ud CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN								
C07.01.06	DE CUADRO TIPO DE DISTRIBUCIÓN, PROTECCIÓN Y MANDO PARA NAVE INDUSTRIAL DE HASTA 500 M2, CON O SIN CONCURRENCIA PÚBLICA FORMADO POR UN CUADRO DE DOBLE AISLAMIENTO Ó ARMARIO METÁLICO DE EMPOTRADO Ó SUPERFICIE, INCLUIDO CARRILES, EMBARRADOS DE CIRCUITOS Y PROTECCIÓN, INTERRUPTORES, DIFERENCIALES, PIAS, CONTACTOR Y DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO MANUAL Ó AUTOMÁTICO, TOTALMENTE CABLEADO, CONEXIONADO Y ROTULADO.								
		1					1,00		
								1414,48	1.414,48 €
C07.01.07	m CIRCUITO DE ALUMBRADO								
C07.01.07	DE CIRCUITO DE ALUMBRADO, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE TRES CONDUCTORES DE 2,5 MM2 DE SECCIÓN NOMINAL, EMPOTRADO Y AISLADO CON TUBO DE PVC FLEXIBLE DE 16 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO P.P. DE CAJAS DE DERIVACIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDO SEGÚN NTE/IEB-43 Y 45 Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA DESDE LA CAJA DE PROTECCIÓN HASTA LA CAJA DE REGISTRO DEL ÚLTIMO RECINTO SUMINISTRADO.								
		1	86,60				86,60	6,53	565,50 €
C07.01.08	m CIRCUITO DE OTROS USOS								
C07.01.08	DE CIRCUITO DE OTROS USOS, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE TRES CONDUCTORES DE 2,5 MM2 DE SECCIÓN NOMINAL, EMPOTRADO Y AISLADO CON TUBO DE PVC. FLEXIBLE DE 16 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO P.P. DE CAJAS DE DERIVACIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDO SEGÚN NTE/IEB-43 Y 45 Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA DESDE LA CAJA DE PROTECCIÓN HASTA LA CAJA DE REGISTRO DEL ÚLTIMO RECINTO SUMINISTRADO.								
		1	237,90				237,90	7,28	1.731,91 €
C07.01.09	ud LUMINARIA EXTERIOR CON BRAZO 125 W								
C07.01.09	DE BRAZO MURAL DE 1,00 M DE SALIENTE PARA ILUMINACIÓN DE APARCAMIENTOS, CON LUMINARIA CERRADA CON LÁMPARA DE 125 W, COMPUESTA DE: BRAZO EN TUBO DE ACERO DE D=33 MM CONSTRUIDO EN CHAPA DE ACERO DE 3 MM DE ESPESOR GALVANIZADO; LUMINARIA SIN CARCASA CON REFLECTOR DE ALUMINIO TRATADO CONTRA LA CORROSIÓN, CON EQUIPO ELÉCTRICO INCORPORADO, CIERRE DE POLICARBONATO; I/LÁMPARA DE 125 W, PORTALÁMPARAS, ANCLAJES A LA PARED, INCLUIDO AYUDAS DE ALBAÑILERÍA Y PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
		2					2,00	321,77	643,54 €
C07.01.10	ud LUMINARIA DESCARGA COLGANTE, 300 W								
C07.01.10	DE LUMINARIA INDUSTRIAL DE DESCARGA VAPOR DE MERCURIO 300 W, PARA COLGAR EN ESTRUCTURA, CON EQUIPO ELÉCTRICO INCORPORADO, PROTECCIÓN IP 65 CLASE I, COMPUESTA DE: ALOJAMIENTO DE EQUIPO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO, REFLECTOR ESFÉRICO DE D=55 CM EN ELUMINIO ANODIZADO SIN CIERRE DE CRISTAL, I/LÁMPARA DE VAPOR DE MERCURIO HME DE 300 W, SISTEMA DE CUELQUE, INCLUIDO AYUDAS DE ALBAÑILERÍA Y PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.								
		6					6,00	202,47	1.214,82 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C07.01.11	ud DONWLIGHT 1X60 W								
C07.01.11	DE LUMINARIA DECORATIVA TIPO DONWLIGHT, CON PORTALÁMPARAS INCANDESCENTE DE 60 W COMO MÁXIMO Y DE 230 V DE ALIMENTACIÓN, CON UNAS DIMENSIONES DE 193 MM DE DIÁMETRO Y 235 MM DE PROFUNDIDAD, CON REFLECTOR PLATEADO Y GRADO DE PROTECCIÓN IP 20, COLOCADA EMPOTRADA, INCLUIDO AYUDAS DE ALBAÑILERÍA Y PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	9				9,00			
							9,00	37,20	334,80 €
C07.01.12	ud PANTALLA SUPERFICIE 2X36 W								
C07.01.12	DE UNIDAD DE PANTALLA DE SUPERFICIE DE 2X36 W CON PROTECCIÓN IP 65 CLASE I, CON REFLECTOR DE ALUMINIO DE ALTO RENDIMIENTO, ANCLAJE CHAPA GALVANIZADA CON TORNILLOS INCORPORADOS, ELECTRIFICACIÓN CON: REACTANCIA, REGLETA DE CONEXIÓN, PORTALÁMPARAS, CEBADORES, I/LÁMPARAS FLUORESCENTES TRIFÓSFORO (ALTO RENDIMIENTO), INCLUIDO AYUDAS DE ALBAÑILERÍA Y PEQUEÑO MATERIAL. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	17				17,00			
							17,00	56,73	964,41 €
C07.01.13	ud TOMA DE CORRIENTE 16A								
C07.01.13	DE TOMA DE CORRIENTE EMPOTRADA DE 16 A CON PUESTA A TIERRA, INSTALADA CON CABLE DE COBRE DE 2.5 MM2 DE SECCIÓN NOMINAL, EMPOTRADO Y AISLADO BAJO TUBO DE PVC. FLEXIBLE DE 13 MM DE DIÁMETRO, INCLUIDO MECANISMOS DE PRIMERA CALIDAD Y P.P. DE CAJAS DE DERIVACIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍAS; CONSTRUIDO SEGÚN NTE/IEB-50 Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	17				17,00			
							17,00	19,36	329,12 €
C07.01.14	ud TOMA DE CORRIENTE 25A								
C07.01.14	DE TOMA DE CORRIENTE EMPOTRADA DE 25 A CON PUESTA A TIERRA, INSTALADA CON CABLE DE COBRE DE 4 MM2 DE SECCIÓN NOMINAL, EMPOTRADO Y AISLADO BAJO TUBO DE PVC. FLEXIBLE DE 23 MM DE DIÁMETRO, INCLUIDO MECANISMOS DE PRIMERA CALIDAD Y P.P. DE CAJAS DE DERIVACIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍAS; CONSTRUIDO SEGÚN NTE/IEB-51 Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	4				4,00			
							4,00	21,83	87,32 €
C07.01.15	ud INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO VARIOS								
C07.01.15	DE INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO DE 6 / 10 / 20 / 40 A	19				19,00			
							19,00	15,63	296,97 €
C07.01.16	ud INTERRUPTOR DIFERENCIAL VARIOS								
C07.01.16	DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 6, 10, 20 40 A / 30 mA.	10				10,00			
							10,00	40,03	400,30 €
TOTAL SUBCAPÍTULO C07.01.....									9.634,29 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
SUBCAPÍTULO C07.02 FONTANERÍA									
C07.02.01	ud ACOMETIDA DE AGUA PARA NAVE								
C07.02.01	DE ACOMETIDA DE AGUAS PARA UNA NAVE, DESDE EL PUNTO DE TOMA HASTA LA LLAVE O CONTADOR GENERAL, SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA, INCLUSO OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		1					1,00		
								252,40	252,40 €
C07.02.02	ud CONTADOR GENERAL DE AGUA								
C07.02.02	DE CONTADOR GENERAL DE AGUA, INSTALADO EN ARAMRIO DE 0,9X0,5X0,3 M INCLUSO LLAVES DE COMPUERTA, GRIFO DE COMPROBACIÓN, MANGUITOS, PASAMUROS Y P.P. DE PEQUEÑO MATERIAL, CONEXIONES Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDO SEGÚN NTE/IFF-17 Y NORMAS DE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA.								
		1					1,00		
								162,88	162,88 €
C07.02.03	m CANALIZACIÓN DE COBRE 10 MM INSTALACIÓN AGUA FRÍA								
C07.02.03	DE CANALIZACIÓN DE COBRE DE 10 MM, DE DIÁMETRO NOMINAL Y 1 MM DE ESPESOR, INCLUSO P.P. DE UNIONES, PIEZAS ESPECIALES, GRAPAS, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/IFF-22. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		1	11,89				11,89		
								4,95	58,86 €
C07.02.04	m CANALIZACIÓN DE COBRE 18 MM INSTALACIÓN AGUA CALIENTE								
C07.02.04	DE CANALIZACIÓN DE COBRE DE 18 MM, DE DIÁMETRO NOMINAL Y 1 MM DE ESPESOR, INCLUSO P.P. DE UNIONES, PIEZAS ESPECIALES, GRAPAS, PEQUEÑO MATERIAL Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/IFC-21. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		1	2,42				2,42		
								8,27	20,01 €
C07.02.05	ud PUNTO DE CONSUMO DE AGUA FRÍA Y CALIENTE LAVABO								
C07.02.05	DE PUNTO DE CONSUMO DE AGUA FRÍA Y CALIENTE PARA LAVABO CON TUBERÍA DE COBRE RÍGIDO DE 10X12 MM PROTEGIDA CON TUBO ARTIGLAS, CON LLAVES DE ESCUADRA, SEGÚN NORMAS BÁSICAS PARA INSTALACIONES INTERIORES DE SUMINISTRO DE AGUA SIN INCLUIR ASCENDENTES, DERIVACIONES, NI APARATOS SANITARIOS. EL DESAGÜE SE REALIZARÁ CON TUBERÍA DE PVC DE DIÁMETRO 40 MM, DESDE APARATO SANITARIO HASTA BOTE SIFÓNICO, Y PIEZAS ESPECIALES. LA RED DE TUBERÍAS DE COBRE SE PROBARÁ A 20 KG/CM2 DE PRESIÓN UNA VEZ EJECUTADA.								
		2					2,00		
								68,40	136,80 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C07.02.06	ud PUNTO DE CONSUMO DE AGUA FRÍA INODORO								
C07.02.06	DE PUNTO DE CONSUMO DE AGUA FRÍA PARA INODORO CON TUBERÍA DE COBRE RÍGIDO DE 10X12 MM PROTEGIDA CON TUBO ARTIGLAS, CON LLAVES DE ESCUADRA, SEGÚN NORMAS BÁSICAS PARA INSTALACIONES INTERIORES DE SUMINISTRO DE AGUA SIN INCLUIR ASCENDENTES, DERIVACIONES, NI APARATOS SANITARIOS. EL DESAGÜE SE REALIZARÁ CON TUBERÍA DE PVC DE DIÁMETRO 40 MM, DESDE APARATO SANITARIO HASTA BOTE SIFÓNICO, Y PIEZAS ESPECIALES. LA RED DE TUBERÍAS DE COBRE SE PROBARÁ A 20 KG/CM2 DE PRESIÓN UNA VEZ EJECUTADA.	1				1,00			
							1,00	52,80	52,80 €
C07.02.07	ud LAVABO ROCA								
C07.02.07	DE LAVABO ROCA 52X40 CM CON PEDESTAL EN BLANCO, CON GRIFO TEMPORIZADOR DE 1/2", VÁLVULA DE DESAGÜE DE 40 MM, LLAVE DE ESCUADRA DE 1/2" CROMADA Y LATIGUILLO FLEXIBLE 20 CM. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	2				2,00			
							2,00	79,63	159,26 €
C07.02.08	ud INODORO ROCA								
C07.02.08	DE INODORO DE ROCA DE TANQUE BAJO EN BLANCO, CON MECANISMOS, LLAVE EN ESCUADRA DE 1/2" CROMADA, LATIGUILLO FLEXIBLE DE 20 CM, EMPALME SIMPLE PVC DE 110 MM. INCLUYENDO ASIENTO Y TAPADERA EN COLOR BLANCO. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	1				1,00			
							1,00	151,72	151,72 €
C07.02.09	ud LLAVE DE PASO								
C07.02.09	DE LLAVE DE PASO CROMADA A JUEGO CON LA GRIFERÍA, COLOCADA EN CANALIZACIÓN DE 1" (22/25 MM) DE DIÁMETRO, INCLUSO PEQUEÑO MATERIAL; CONSTRUIDA SEGÚN NTE/IFF-23. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	3				3,00			
							3,00	9,06	27,18 €
C07.02.10	ud CALENTADOR INDIVIDUAL ACUMULADOR ELÉCTR.								
C07.02.10	DE CALENTADOR INDIVIDUAL CON ACUMULADOR ELÉCTRICO, DE 100L DE CAPACIDAD, CON 1.500W DE POTENCIA. INCLUYENDO COLOCACIÓN, CONEXIÓN Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. CONSTRUIDO SEGÚN LA NTE/IFC-33. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	1				1,00			
							1,00	261,40	261,40 €
TOTAL SUBCAPÍTULO C07.02.....									1.283,31 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C07 INSTALACIONES									
SUBCAPÍTULO C07.03 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS									
C07.03.01	ud ACOMETIDA RED 75 MM POLIET 2 1/2"								
C07.03.01	DE ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE DISTRIBUCIÓN PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA A LA INSTALACIÓN DE LA RED DE BIES, FORMADA POR TUBERÍA DE POLIETIRENO DE 2 1/2" Y 16 ATM., BRIDA DE CONEXIÓN, MACHÓN ROSCA, MANGUITOS, LLAVES DE PASO TIPO GLOBO, VÁLVULA ANTIRETORNO DE 2", TAPA DE REGISTRO EXTERIOR Y GRIFO DE PRUEBAS DE LATÓN DE 1/2".	1					1,00		
							1,00	858,55	858,55 €
C07.03.02	ud DEPÓSITO PVC 24 m3. VERT.-ABIERTO								
C07.03.02	DE DEPÓSITO DE RESERVA DE AGUA CONTRA INCENDIOS DE 24 M, CONSTRUIDO EN PVC DE ALTA RESISTENCIA EN POSICIÓN VERTICAL ABIERTO, COMPLETAMENTE INSTALADO.	1					1,00		
							1,00	3918,76	3.918,76 €
C07.03.03	ud GRUPO PRESIÓN 24 m3/h. 45 m.c.a.								
C07.03.03	DE GRUPO DE PRESIÓN CONTRA INCENDIOS PARA 24 M3/H, A 45 M.C.A. S/ NORMA UNE 23-500 COMPUESTO POR ELECTROBOMBA PRINCIPAL DE 7,50 CV, BOMBA JOCKEY DE 3,0 CV, ACUMULADOR DE 50L, COLECTORES DE ASPIRACIÓN E IMPULSIÓN, VÁLVULAS DE SECCIONAMIENTO, CORTE Y RETENCIÓN, CIRCUITO DE PRUEBAS, MANÓMETRO Y VÁLVULA DE SEGURIDAD, BANCADA MONOBLOC, COMPLETAMENTE INSTALADO.	1					1,00		
							1,00	4437,76	4.437,76 €
C07.03.04	ml TUBERÍA DE ACERO 2"								
C07.03.04	DE TUBERÍA DE ACERO DIN 2440 2N CLASE NEGRA DE 2", I/P.P. DE ACCESORIOS, CURVAS, TES, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN, IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE Y ESMALTE EN ROJO, TOTALMENTE INSTALADA.	69,50					69,50		
							69,50	55,18	3.835,01 €
C07.03.05	ml TUBERÍA DE ACERO 1"								
C07.03.05	DE TUBERÍA DE ACERO DIN 2440 2N CLASE NEGRA DE 1", I/P.P. DE ACCESORIOS, CURVAS, TES, ELEMENTOS DE SUJECCIÓN, IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE Y ESMALTE EN ROJO, TOTALMENTE INSTALADA.	16,00					16,00		
							16,00	31,42	502,72 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C07.03.06	ud BOCA INCEND. EQUIPADA 45 MM/20 M								
C07.03.06	DE BOCA DE INCENDIOS PARA USOS EQUIPADA BIE FORMADA POR CABINA DE CHAPA DE ACERO DE 650X500X160 MM, PINTADA EN ROJO, MARCO DE ACERO INOXIDABLE CON CERRADURA Y CRISTAL, RÓTULO "ROMPER EN CASO DE INCENDIO", DEVANERA CIRCULAR CROMADA, LANZA DE TRES EFECTOS CON RACOR, VÁLVULA DE 1 1/2" DE LATÓN CON RACOR, 20 M DE MANGUERA SINTÉTICA DE 45 MM Y MANÓMETRO DE 0 A 16 KG/CM2, SEGÚN CTE/DB-SI 4 SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO, CERTIFICADO DE AENOR. TOTALMENTE INSTALADA.								
		4					4,00		
								4,00	326,33
									1.305,32 €
C07.03.07	ud EXTINT. POLVO ABC 9 KG EF 34A - 144B								
C07.03.07	DE EXTINTOR DE POLVO ABC CON EFICACIA 34A-144B PARA EXTINCIÓN DE FUEGO DE MATERIAS SÓLIDAS, LÍQUIDAS, PRODUCTOS GASEOSOS E INCENDIOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS, DE 9 KG DE AGENTE EXTINTOR CON SOPORTE, MANÓMETRO Y BOQUILLA CON DIFUSOR SEGÚN NORMA UNE-23110, TOTALMENTE INSTALADO SEGÚN CTE/DB-SI 4. CERTIFICADO POR AENOR.								
		5					5,00		
								5,00	58,79
									293,95 €
C07.03.08	ud EXTINT. POLVO ABC 6 KG EF 21A - 133B								
C07.03.08	DE EXTINTOR DE POLVO ABC CON EFICACIA 21A-133B PARA EXTINCIÓN DE FUEGO DE MATERIAS SÓLIDAS, LÍQUIDAS, PRODUCTOS GASEOSOS E INCENDIOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS, DE 6 KG DE AGENTE EXTINTOR CON SOPORTE, MANÓMETRO Y BOQUILLA CON DIFUSOR SEGÚN NORMA UNE-23110, TOTALMENTE INSTALADO SEGÚN CTE/DB-SI 4. CERTIFICADO POR AENOR.								
		4					4,00		
								4,00	45,98
									183,92 €
C07.03.09	ud SEÑAL LUMINISCENTE EXT. INCENDIOS								
C07.03.09	DE SEÑAL LUMINISCENTE PARA ELEMENTOS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS (EXTINTORES, BIES, PULSADORES,...) DE 297X210 MM POR UNA CARA EN PVC RÍGIDO DE 2 MM DE ESPESOR, TOTALMENTE INSTALADA, SEGÚN NORMA UNE 23033 Y CTE/DB-SI 4.								
		13					13,00		
								13,00	12,52
									162,76 €
C07.03.10	ud SEÑAL LUMINISCENTE EVACUACIÓN								
C07.03.10	DE SEÑAL LUMINISCENTE PARA EVACUACIÓN (SALIDA, SALIDA EMERGENCIA, DIRECCIONALES, NO SALIDA,...) DE 297X148 MM POR UNA CARA EN PVC RÍGIDO DE 2 MM DE ESPESOR, TOTALMENTE INSTALADA, SEGÚN NORMA UNE 23033 Y CTE/DB-SI 4.								
		5					5,00		
								5,00	10,62
									53,10 €

C07.03.11 ud SEÑAL LUMINISCENTE EVACUACIÓN

C07.03.11 DE BLOQUE AUTÓNOMO DE EMERGENCIA DE SUPERFICIE O EMPOTRADO, DE 70 LÚM. CON LÁMPARA DE EMERGENCIA DE 6W, CON CAJA DE EMPOTRAR BLANCA O NEGRA, O ESTANCA, CON DIFUSOR BIPLANO OPAL O TRANSPARENTE. PILOTO TESTIGO DE CARGA LED BLANCO. AUTONOMÍA 1 HORA. EQUIPADO CON BATERÍA Ni-Cd ESTANCA DE ALTA TEMPERATURA. BASE Y DIFUSOR CONSTRUIDOS EN POLICARBONATO RESISTENTE A LA PRUEBA DEL HILO INCANDESCENTE 850°C. OPCIÓN DE TELEMANDO. CONSTRUIDO SEGÚN UNE 20-392-93 Y UNE-EN 60598-2 22. ETIQUETA DE SEÑALIZACIÓN, REPLANTEO, MONTAJE, PEQUEÑO MATERIAL Y CONEXIONADO.

6	6,00			
		6,00	39,24	235,44 €

TOTAL SUBCAPÍTULO C07.03..... 15.551,85 €

TOTAL CAPÍTULO C07..... 26.469,45 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C08 REVESTIMIENTOS									
C08.01	m2 SOLADO GRES OFICINA								
C08.01	DE SOLADO DE BALDOSA DE GRES EN FORMATO COMERCIAL, RECIBIDO CON MORTERO Y ARENA DE RÍO, INCLUSO P.P. DE RODAPIE DEL MISMO MATERIAL DE 7 CM, INCLUSO REJUNTADO Y LIMPIEZA, SEGÚN NTE.								
	Sala exposición	1	4,30	5,57					
			4,27	1,90					8,11
	Despacho 1	1	3,42	3,30					11,29
	Despacho 2	1	3,37	3,65					12,30
	Despacho 3	1	2,77	5,80					16,07
			0,60	1,45					0,87
	Sala reuniones	1	2,70	4,25					11,48
	Pasillo	1	5,30	1,00					5,30
		1	2,85	1,30					3,71
		1	1,95	0,75					1,46
	Armario	1	1,40	1,00					1,40
	Aseo	1	1,35	1,90					2,57
			1,35	0,90					1,22
	Escaleras	2	1,00	1,00					2,00
		14	0,30	1,00					4,20
		16	0,20	1,00					3,20
							109,11	29,43	3.211,08 €
C08.02	m2 ENFOSCADO MAESTRESADO Y FRATASADO 20 MM								
C08.02	DE ENFOSCADO MAESTRESADO Y FRATASADO DE 20 MM DE ESPESOR EN TODA SU SUPERFICIE CON MORTERO DE CEMENTO Y ARENA DE RÍO 1/6 EN PARAMENTOS VERTICALES CON MAESTRAS CADA METRO, I/PREPARACIÓN Y HUMEDECIDO DE SOPORTE, LIMPIEZA P.P. DE MEDIOS AUXILIARES CON EMPLEO, EN SU CASO, DE ANDAMIAJE HOMOLOGADO, ASÍ COMO DISTRIBUCIÓN DEL MATERIAL EN TAJOS Y COSTES INDIRECTOS SEGÚN NTE.								
	Paredes transversales	2	9,60		5,94				114,05
		1	9,84		5,94				58,45
	Paredes longitudinales	2	5,57		5,94				66,17
		1	5,85		5,94				34,75
	Deducciones								
	Puerta cortafuego	-4	0,80		1,80				-5,76
	Puerta de entrada	-1	1,60		2,00				-3,20
	Ventana	-7	1,50		1,20				-12,60
	Frente escaparate	-2	3,00		1,80				-10,80
							241,06	17,46	4.208,88 €
C08.03	m2 ALICATADO DE AZULEJO BLANCO 20X20 CM								
C08.03	DE ALICATADO DE AZULEJO BLANCO HASTA 20X20 CM, RECIBIDO CON MORTERO DE CEMENTO Y ARENA DE MIGA1/6, I/PIEZAS ESPECIALES EJECUCIÓN DE INGLETES, REJUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO, LIMPIEZA Y P.P. DE COSTES INDIRECTOS, SEGÚN NTE.								
	Aseos	1	6,50		2,80				18,20
			4,50		2,80				12,60
	Deducción puerta	-2	0,80		2,10				-3,36
							27,44	23,04	632,22 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C08.04	m2 FALSO TECHO ESCAYOLA DESMONTABLE 60X60 CM								
C08.04	DE FALSO TECHO TIPO DESMONTABLE DE PLACAS DE ESCAYOLA CON PANEL DE 60X60 CM SOBRE PERFILERÍA VISTA BLANCA (SISTEMA DE APOYO), INCLUSO P.P. DE PERFILERÍA VISTA BLANCA, PERFILERÍA ANGULAR PARA REMATES Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN, TODO ELLO INSTALADO, I/ CUALQUIER TIPO DE MEDIO AUXILIAR, SEGÚN NTE-RTP.								
	Falso techo planta baja	1	9,60	5,62				53,95	
	Falso techo planta primera	1	9,60	5,62				53,95	
							107,90	18,41	1.986,51 €
TOTAL CAPÍTULO C08.....									10.038,68 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C09 CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA									
C09.01	m2 VENTANA CORREDERA ALUMINIO LACADO								
C09.01	DE VENTANA DE HOJAS CORREDERAS, EJECUTADA CON PERFILES DE ALEACIÓN DE ALUMINIO CON ESPESOR DE 1,8 MM Y CAPA DE ANODIZADO 20 MICRAS; LACADO EN COLOR SEGÚN NORMAS, ESPESOR MÍNIMO 60 MICRAS, TIPO III (1,50/3M2), INCLUSO PRECERCO DE PERFIL TUBULAR CONFORMADO EN FRÍO DE ACERO GALVANIZADO CON PATILLAS DE FIJACIÓN, JUNQUILLOS, JUNTA DE ESTANQUEIDAD DE NEOPRENO, HERRAJES DE DESLIZAMIENTO, CIERRE Y SEGURIDAD Y P.P. DE SELLADO DE JUNTAS CON MASILLA ELÁSTICA. MEDIDA DE FUERA A FUERA DE CERCO.	6	1,50		1,20	10,80			
							10,80	32,92	355,54 €
C09.02	m2 VENTANAL FIJO DE ALUMINIO LACADO								
C09.02	DE VENTANAL FIJO DE ALUMINIO LACADO, REALIZADO CON PERFIL 55X40 Y 1,5 MM DE ESPESOR, CON JUNQUILLOS PARA FIJACIÓN DE VIDRIO, INCLUSO P.P. DE PRECERCO TUBULAR DE ALUMINIO Y COSTES INDIRECTOS.	2	3,00		1,80	10,80			
							10,80	93,50	1.009,80 €
C09.03	m2 PUERTA ABATIBLE DE DOS HOJAS DE ALUMINIO LACADO								
C09.03	DE PUERTA ABATIBLE DE DOS HOJAS DE ALUMINIO LACADO, CON CERCO Y HOJAS PERFIL EUROPEO, TRIPLE CÁMARA, ESPESOR DE PARED SUPERIOR A 1,5 MM, COLOCADA SOBRE PREMARCO DE ALUMINIO Y SELLADO CON SILICONA, INCLUSO HERRAJES DE COLGAR, P.P. DE CERRADURA TESA O SIMILAR Y COSTES INDIRECTOS.	1	1,60		2,00	3,20			
							3,20	195,73	626,34 €
C09.04	ud PUERTA GARAJE BASCULANTE								
C09.04	DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA BASCULANTE DE 5,00X4,50 M PARA ACCESO DE VEHÍCULOS A LA NAVE CON POSTIGO DE 0,80X1,80 M PARA EL ACCESO PEATONAL. CONSTRUIDA A BASE DE CHAPA PRELACADA, GALVANIZADA, ASÍ COMO LIJADO Y RASCADO DE ÓXIDOS, UNA IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE Y DOS MANOS DE ESMALTE SINTÉTICO CON BASTIDOR DE PERFILERÍA METÁLICA TUBULAR A-42B, REFORZADA CON BARRA ESTABILIZADORA PARA ELIMINAR LA TORSIÓN, SUFICIENTEMENTE RÍGIDA INCLUYENDO HERRAJES DE COLGAR Y SEGURIDAD, CONTRAPESOS, FORROS, ELEMENTOS MECÁNICOS DE MANIOBRA, FIJACIONES, CERRADURAS PROVISTAS DE BOMBILLO CON PERFIL INTERNACIONAL, MANILLAS TIRADOR, REGLA PARA MANIOBRA DE PUERTA Y PESTILLOS HORIZONTALES DE BLOQUEO P.P. DE APLOMADO, AJUSTE Y AYUDAS DE ALBAÑILERÍA. MEDIDA LA UNIDAD TOTALMENTE INSTALADA.	2				2,00			
							2,00	1547,00	3.094,00 €
C09.05	m2 PUERTA METÁLICA BATIENTE DE DOS HOJAS								
C09.05	DE PUERTA METÁLICA BATIENTE DE DOS HOJAS, FABRICADA EN CHAPA GRECADA GALVANIZADA EN SENTIDO VERTICAL, CON HOJA, MARCO Y CERRADURA DE MÁXIMA SEGURIDAD, ALOJADA EN CARCASA DE PVC IGNÍFUGO Y ANCLAJE, I/ HERRAJES DE COLGAR Y SEGURIDAD.	1	1,60		2,00	2,00			
							2,00	52,42	104,84 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C09.06	ud PUERTA CORTAFUEGO EI-60 1H. 800 mm.								
C09.06	DE PUERTA CORTAFUEGO PIVOTANTE EI-60, DE UNA HOJA DE 800X1800 MM Y 48 MM DE ESPESOR DE ACCIONAMIENTO SEMIAUTOMÁTICO, CON DOBLE CAPA DE ACERO DE 1 MM E INTERIORMENTE CON DOBLE CAPA DE LANA DE ROCA, INCLUSO DOBLE BISAGRA UNA DE ELLAS CON RESORTE REGULABLE PARA CIERRE AUTOMÁTICO, CERREDURA DE DOBLE LLAVE TIPO CORTA FUEGO, MANILLAS DE PLÁSTICO RESISTENTE AL FUEGO Y ALMA DE ACERO Y TERMINACIÓN EN PINTURA DE RESINA EPOXI POLIMERIZADA AL HORNO, TOTALMENTE INSTALADA. HOMOLOGADA POR EL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN Y CONTROL DEL FUEGO (LICOF).								
		2					2,00		
								207,35	414,70 €
C09.07	m2 PUERTA DE PASO MALLORQUINA P. VALSAIN								
C09.07	DE PUERTA DE PASO EN PINO VALSAÍN, CON HOJA MEDIDAS NORMALIZADAS, DE LAMAS TIPO MALLORQUÍN, CERCO PINO VALSAÍN 7,0X3,5 CM FIJADO SOBRE PRECERCO DE PINO 7,0X3,5 CM, Y TAPAJUNTAS 7,0X1,5 CM EN PINO VALSAÍN PARA BARNIZAR, INCLUSO HERRAJES DE COLGAR Y CIERRE EN LATÓN								
		6	0,80		2,10	10,08			
							10,08	177,19	1.786,08 €
C09.08	m2 PUERTA DE ARMARIO MALLORQUINA P. VALSAIN								
C09.08	DE PUERTA DE ARMARIO EN PINO VALSAÍN, CON HOJA MEDIDAS NORMALIZADAS, DE LAMAS TIPO MALLORQUÍN, CERCO PINO VALSAÍN 7,0X3,5 CM FIJADO SOBRE PRECERCO DE PINO 7,0X3,5 CM, Y TAPAJUNTAS 7,0X1,5 CM EN PINO VALSAÍN PARA BARNIZAR, INCLUSO HERRAJES DE COLGAR Y CIERRE EN LATÓN								
		1	1,20		2,10	2,52			
							2,52	177,19	446,52 €
C09.09	ml BARANDA ESCALERAS TORNEADA P. SORIA/VALSAIN								
C09.09	DE BARANDA ESCALERA PINO SORIA 1ª Ó VALSAIN DE 100 CM DE ALTURA, FORMADA POR PASAMANOS 8,0 X 6,0 CM., RASTREL INFERIOR DE 8,0 X 6,0 CM. Y BALAUSTRÉS TORNEADOS DE 8,0 X 8,0 CM. ENSAMBLADOS Y BARNIZADA, I/P.P. DE PILAROTES EN ENCIENTROS, TOTALMENTE MONTADA.								
		1	3,98			3,98			
		1	1,00			1,00			
		2	0,72			0,72			
							5,70	206,72	1.178,30 €
C09.10	m2 REJA ACERO BASTIDOR PLETINA Y BARROTES REDONDOS								
C09.10	DE REJA EN ACERO LAMINADO EN CALIENTE, FORMADA POR BASTIDOR EN PLETINA DE 60X20 M, EMBARROTADO DE REDONDOS DE 30 MMY ANCLAJES A PARAMENTOS; INCLUSO P.P. DE MATERIAL DE AGARRE Y COLOCACIÓN. MEDIDA DE FUERA A FUERA.								
		1	1,50		1,20	1,80			
							1,80	22,80	41,04 €
TOTAL CAPÍTULO C09.....									9.057,15 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C10 VIDRIOS									
C10.01	m2 ACRIST. LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA, 6 MM								
C10.01	DE ACRISTALAMIENTO CON LUNA PULIDA FLOTADA Y TEMPLADA INCOLORA DE 6 MM, DE ESPESOR, COLOCADA CON PERFIL CONTINUO, INCLUSO PERFIL EN U DE NEOPRENO, CORTES Y COLOCACIÓN DE JUNQUILLOS; CONSTRUIDO SEGÚN NTE7FVT-5 E INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE. MEDIDA LA SUPERFICIE ACRISTALADA EN MÚLTIPLOS DE 30MM.								
	Ventana	1	1,50		1,20	1,80			
							1,80	25,36	45,65 €
C10.02	m2 ACRIST. VIDRIO SEGURIDAD STADIP 6+6 PARSOL								
C10.02	DE ACRISTALAMIENTO DE VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD STADIP COMPUESTO POR UN VIDRIO INCOLORO PLANILUX DE 6 MM DE ESPESOR Y UN VIDRIO PARSOL DE COLOR VERDE, GRIS O BRONCE DE 6 MM DE ESPESOR UNIDOS MEDIANTE LÁMINA DE BUITRAL DE POLIVINILO INCOLORA DE 0,38 MM, HOMOLOGADO FRENTE A ATAQUE MANUAL CON NIVEL DE SEGURIDAD A SEGÚN DBT-2102, FIJADO SOBRE CARPINTERÍA CON ACUÑADO MEDIANTE CALZOS DE APOYO PERIMETRALES Y LATERALES Y SELLADO EN FRÍO CON SILICONA INCLUSO COLOCACIÓN DE JUNQUILLOS, SEGÚN NTE-FVP.								
	Frente de escaparate	2	3,00		1,80	10,80			
							10,80	99,42	1.073,74 €
TOTAL CAPÍTULO C10.....									1.119,38 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C11 PINTURAS									
C11.01	kg PINTADO ESMALTE SINTÉTICO SOBRE PILARES, VIGAS, CORREAS								
C11.01	DE PINTADO AL ESMALTE SINTÉTICO SOBRE PILARES, VIGAS, CORREAS Y ESTRUCTURAS TRIANGULADAS FORMADO POR: RASCADO Y LIMPIEZA DE ÓXIDOS, IMPRIMACIÓN ANTICORROSIVA Y DOS MANOS DE COLOR; SEGÚN NTE. MEDIDO EN PESO NOMINAL DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES PINTADOS.								
	Pilares							17821,44	
	Vigas							13341,98	
	Correas							7760,00	
	Arrostramientos							2237,70	
	Placas							22,00	
							41183,12	0,28	11.531,27 €
C11.02	m2 PINTURA PLÁSTICA BLANCA								
C11.02	DE PINTURA PLÁSTICA LISA BLANCA EN PARAMENTOS VERTICALES Y HORIZONTALES, LAVABLE DOS MANOS, I/ LIJADO Y EMPLASTECIDO.								
	Oficinas								
	Paredes transversales	2	9,60		5,94				114,05
		1	9,84		6,40				62,98
	Paredes longitudinales	2	5,57		5,94				66,17
		1	5,85		6,40				37,44
	Tabiques pladur	2	3,52		2,80				19,71
		2	1,95		2,80				10,92
		1	3,00		2,80				8,40
		1	1,35		2,80				3,78
		2	5,80		2,80				32,48
		2	2,80		2,80				15,68
		2	4,20		2,80				23,52
		2	1,00		2,80				5,60
		2	3,37		2,80				18,87
		2	3,75		2,80				21,00
	Deducciones								
	Puerta de paso	-9	0,80		2,10				-15,12
	Puerta cortafuego	-4	0,80		1,80				-5,76
	Puerta armario	-2	1,20		2,10				-5,04
	Puerta de entrada	-1	1,60		2,00				-3,20
	Ventana	-7	1,50		1,20				-12,60
	Frente escaparate	-2	3,00		1,80				-10,80
							388,08	4,61	1.789,05 €
C11.03	m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA								
C11.03	DE PINTURA AL ESMALTE SINTÉTICO SOBRE CARPINTERÍA METÁLICA FORMADA POR: RASCADO Y LIMPIEZA DE ÓXIDOS, IMPRIMACIÓN ANTICORROSIVA Y DOS MANOS DE COLOR; SEGÚN NTE. MEDIDAS DOS CARAS.								
	Puerta basculante	4	4,50		5,00				90,00
	Puerta de entrada	2	1,60		2,00				6,40
							96,40	3,72	358,61 €
C11.04	m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CERRAJERÍA METÁLICA								
C11.04	DE PINTURA AL ESMALTE SINTÉTICO SOBRE CERRAJERÍA METÁLICA FORMADA POR: RASCADO Y LIMPIEZA DE ÓXIDOS, IMPRIMACIÓN ANTICORROSIVA Y DOS MANOS DE COLOR; SEGÚN NTE. MEDIDAS DOS CARAS.								
	Rejas	1	1,50		1,20			1,80	2,58
									4,64 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C11.05	m2 PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO								
C11.05	DE PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO SOBRE PARAMENTOS VERTICALES Y HORIZONTALES DE LADRILLO O CEMENTO, FORMADO POR: LIMPIEZA DEL SOPORTE, MANO DE FONDO Y MANO DE ACABADO; SEGÚN NTE/RPP-23. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	Cerramiento nave	1	25,00		8,00				200,00
		1	18,00		8,00				144,00
		1	12,00		8,00				96,00
		1	15,00		8,00				120,00
	Cerramiento aparcamiento	2	25,42		1,55				78,80
	Deducciones								
	Puerta basculante	-2	4,50		5,00				-45,00
							593,80	2,58	1.532,01 €
TOTAL CAPÍTULO C11.....									15.215,58 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
--------	-------------	------	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

CAPÍTULO C12 AISLAMIENTOS

C12.01	m2 PINTURA INTUMESCENTE RF-120								
	RECUBRIMIENTO DE PINTURA INTUMESCENTE APLICADA EN ESTRUCTURA METÁLICA CON UN ESPESOR DE MICRAS SUFICIENTE PARA GARANTIZAR UNA RF-120. MEDIDO EL PESO DE ESTRUCTURA PROTEGIDO.								

Pilares								17821,44	
Vigas								13341,98	
									<u>31163,42</u>
								0,14	4.362,88 €

TOTAL CAPÍTULO C12..... 4.362,88 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
CAPÍTULO C13 SEGURIDAD Y SALUD									
C13.01	m2 PROTECCIÓN DE HUECOS HORIZONTALES CON TABLONES DE MADERA								
C13.01	DE PROTECCIÓN DE HUECOS HORIZONTALES DE LUZ MÁXIMA 2M CON TABLONES DE MADERA, INCLUSO TOPES ANTIDESLIZANTES, ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS Y DESMONTAJE, SEGÚN R.D. 1627/97; VALORADA EN FUNCIÓN DEL NÚMERO ÓPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE INSTALADA.								
		0,25	25,00	18,00			112,50		
							112,50	3,35	376,88 €
C13.02	m2 PROTECCIÓN VACÍO DURANTE EJEC. CUBIERTA MET., RED SEG								
C13.02	DE PROTECCIÓN DE VACÍO DURANTE LA EJECUCIÓN DE CUBIERTA METÁLICA CON RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA, INCLUSO P.P. DE ANCLAJE DE CABLES PARA SUJECCIÓN DE RED Y CABLE PARA SUJECCIÓN DE RED, SEGÚN R.D. 1627/97. VALORADO EN FUNCIÓN DEL NÚMERO ÓPTIMO DE UTILIZACIONES. MEDIDA LA SUPERFICIE DE CUBIERTA PROTEGIDA.								
		0,25	25,00	18,00			112,50		
							112,50	2,10	236,25 €
C13.03	ml RED VERTICAL PERÍMETRO FORJADO								
C13.03	DE RED VERTICAL EN TODO EL PERÍMETRO DE FORJADO A DESENCOFRAR DE POLIAMIDA DE HILO DE DIÁMETRO DE 4 MM Y MALLA DE 75 X 75 MM DE 5 M DE ALTURA.								
	Oficinas	2	10,00				20,00		
		2	6,00				12,00		
							32,00	3,20	102,40 €
C13.04	ud CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 MM, HASTA 50,00 M DE LONGITUD								
C13.04	DE CUERDA DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 6 DE DIÁMETRO 14 MM HASTA 50,00 M DE LONGITUD, INCLUSO ANCLAJE FORMADO POR REDONDO NORMAL DE DIÁMETRO 16 MM, INCLUSO P.P. DESMONTAJE. VALORADA EN FUNCIÓN DEL NÚMERO ÓPTIMO DE UTILIZACIÓN HOMOLOGADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		4					4,00		
							4,00	10,25	41,00 €
C13.05	ml VALLA METÁLICA MÓVIL								
C13.05	DE VALLA METÁLICA GALVANIZADA EN CALIENTE, EN PAÑOS DE 3,50 X 1,90 M, COLOCADA SOBRE SOPORTES DE HORMIGÓN.								
			49,00				49,00		
							49,00	5,04	246,96 €
C13.06	ud CORDÓN DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE								
C13.06	DE CORDÓN DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE, SOBRE SOPORTE DE ACERO DE DIÁMETRO 10 MM; INCLUSO COLOCACIÓN DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES Y MODELOS DEL R.D. 485/97. VALORADA EN FUNCIÓN DEL NÚMERO ÓPTIMO DE UTILIZACIONES. VALORADA EN FUNCIÓN DEL NÚMERO ÓPTIMO DE UTILIZACIÓN HOMOLOGADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		0,25	18,00				4,50		
		0,25	25,00				6,25		
							10,75	1,78	19,14 €

MEDICIONES Y PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Código	Descripción	Uds.	Longitud	Anchura	Altura	Parciales	Cantidad	Precio	Importe
C13.07	ud SEÑAL PVC OBLIG., PROH., PELIG. 30 CM SOPORTE MET								
C13.07	DE SEÑAL DE SEGURIDAD PVC 2 MM TIPOS OBLIGACIÓN, PROHIBICIÓN Y PELIGRO DE 30 CM, CON SOPORTE METÁLICO DE 50 MM DE DIÁMETRO, INCLUSO COLOCACIÓN DE ACUERDO CON R.D. 485/97 Y P.P. DE DESMONTAJE, VALORADA EN FUNCIÓN DEL NÚMERO ÓPTIMO DE UTILIZACIÓN HOMOLOGADO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		6					6,00	4,80	28,80 €

TOTAL CAPÍTULO C13..... 1.051,42 €

TOTAL..... 190.052,44 €

RESUMEN DE PRESUPUESTO**NAVE DE ALMACENAMIENTO Y VENTA DE PUERTAS DE MADERA**

Capítulo	Resumen	Importe	%
1	MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	1.972,89 €	1,04
2	CIMENTACIONES.....	23.276,59 €	12,25
3	SANEAMIENTO.....	1.763,88 €	0,93
4	ESTRUCTURAS.....	65.415,92 €	34,42
5	ALBAÑILERÍA.....	15.515,92 €	8,16
6	CUBIERTAS.....	14.792,69 €	7,78
7	INSTALACIONES.....	26.469,45 €	13,93
8	REVESTIMIENTOS.....	10.038,68 €	5,28
9	CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA.....	9.057,15 €	4,77
10	VIDRIOS.....	1.119,38 €	0,59
11	PINTURAS.....	15.215,58 €	8,01
12	AISLAMIENTOS.....	4.362,88 €	2,30
13	SEGURIDAD Y SALUD.....	1.051,42 €	0,55
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		190.052,44 €	
6,00 % BENEFICIO INDUSTRIAL.....		11.403,15 €	
TOTAL EJECUCIÓN CONTRATA		201.455,59 €	
16,00 % I.V.A.....		32.232,89 €	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		233.688,48 €	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MIL SEICIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

Sevilla, 2 de Junio de 2.008

El Ingeniero Industrial

Francisco Montes Lobo