

CUADRO DE PRECIOS 1

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 001 MURO CONTENCIÓN			
D38EJ015	M2	ENCOFRADO PLANO VISTO M2. Encofrado plano en paramentos vistos incluso suministro, colocación y desencofrado.	16,52
		DIECISEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
D38EC115	M3	HORMIGÓN HM-10 NIVELACIÓN M3. Hormigón HM-10/P/40/IIA en nivelación colocado.	90,71
		NOVENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
D38EC660	M3	HORMIGÓN HA-25 EN MURO M3. Hormigón HA-25/P/40/IIA en estructura, vibrado y colocado.	128,54
		CIENTO VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D38EA015	Kg	ACERO PARA ARMAR B 400 S Kg. Acero para armar tipo B 400 S en barras corrugadas, elaborado y colocado.	1,11
		UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS	
D01QD010	M2	DEMOL. ESCALER. CATALANA MANO M2. Demolición de escalera a la catalana por medios manuales, i/apeo previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.	19,44
		DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D01QD210	M2	DEMOL. LOSA ESCAL. HGÓN. C/COM. M2. Demolición de losa inclinada de hormigón armado de 15 cms. de espesor, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/apeo previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.	23,06
		VEINTITRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS	
D01KG050	M2	DEM. SOLER. 15/20 CM. RETROMART. M2. Demolición solera o pavimento de hormigón en masa de 15 a 20 cm. de espesor, con retro-martillo rompedor, i/corte previo en puntos críticos, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	3,62
		TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
D02HA201	M3	EXCAV. MANUAL ZANJAS T. DURO M3. Excavación, por medios manuales, de terreno de consistencia dura, en apertura de zanjas, con extracción de tierras a los bordes, i/p.p. de costes indirectos.	46,01
		CUARENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMO	
D02TF100	M3	RELLENO Y COMPAC. C/RAN. S/APORTE M3. Relleno, extendido y compactado de tierras propias, por medios manuales, con apisonadora manual tipo rana, en tongadas de 30 cm. de espesor, i/regado de las mismas y p.p. de costes indirectos.	27,50
		VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
D02VK001	M3	TRANS. TIERRAS < 10 KM. CARG. MAN. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total de hasta 10 km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios manuales y p.p. de costes indirectos.	20,21
		VEINTE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	
D02VA001	M3	CARGA TIERRAS S/CAMIÓN A MANO M3. Carga, por medios manuales, de tierras procedentes de excavación, sobre camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.	19,68
		DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
D35AC100	M2	PINTURA PLÁSTICA PARA FACHADA M2. Pintura acrílica plástica PROCOTEX o similar aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, color dos manos.	5,81
		CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMO	
D15JA010	MI	FORMACIÓN PELDAÑO LADRILLO PERF. M1. Formación de peldaño de escaleras con ladrillo perforado de 24x12x7, recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2.	23,10
		VEINTITRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
D36DA005	M2	ACERA DE HORMIGÓN RULETEADO M2. Acera de hormigón ruleteado HM-20 N/mm2. Tmáx. 40 mm. y 10 cm. de espesor, i/junta de dilatación.	16,57
		DIECISEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
D01MD020	M2	LEVANTADO BARANDILLAS M2. Levantado de barandilla de antepecho de azotea, escalera ó similar, por medios manuales, i/traslado y apilado de material válido en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18.	8,31
		OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	
D23IG010	MI	BARANDILLA PLETINA MACIZA 10 mm. M1. Barandilla de un metro de altura, realizada con pletina maciza de 50x10 mm., formando cuadros, aspas, o combinado con tubo de D=30, ó según diseño de proyecto, con pasamanos y montantes también de la misma pletina separados 70/80 cms. y anclados a fábrica bien con placa y tornillos de alta resistencia, o recibidos mediante garras con mortero de cemento. i/ mano de imprimación.	105,47
		CIENTO CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
D23IN001	MI	PASAMANOS TUBO D= 40 mm. M1. Pasamanos metálico formado por tubo circular de diámetro 40 mm., i/p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm.	11,77
		ONCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
D35EC060	MI	PIN. ESMALTE SOBRE TUBO DES<10 cm. M1. Pintura al esmalte Kilate de Procolor o similar sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo inferior a 10 cm.	2,22
		DOS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 002 PUERTAS			
D23AN235	M2	PUERTA CANCELA ABAT. ARTÍSTICA M2. Puerta cancela metálica para acceso de peatones, en hoja abatible, fabricada a base de perfiles rectangulares en cerco, barrotes verticales de redondo macizo liso de diámetro 16 mm., con macollas de hierro fundido, y zócalo de chapa grecada de 1,2 mm. a dos caras, incluso p.p. elementos de colgar y de seguridad.	172,52
		CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
D01MA011	M2	LEVANTADO CERCOS EN TABIQUES M2. Levantado, por medios manuales, de cercos en tabiques, i/traslado y apilado de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. costes indirectos, según NTE/ADD-18.	11,88
		ONCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
D01YM001	Ud	CAMBIO CONTENEDOR DE 5 M3. Ud. Cambio de contenedor de 5 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.	116,71
		CIENTO DIECISEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
D01YA012	M3	CARGA ESCOMBR. MAN. S/CONTENED. M3. Carga de escombros, por medios manuales, sobre contenedor, dumper o camión, i/humedecido y p.p. de costes indirectos.	15,58
		QUINCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
D24IA030	M2	VIDR. SEG. STADIP 33.2 TRASL. (Niv.1B1/P1A) M2. Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad Stadip compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, una translúcida y una transparente, clasificado 1B1 según UNE-EN 12600 y P1A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuíñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.	78,95
		SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 003 VARIOS			
D36LE005	Ud	FUENTE FUNDICIÓN Ud. Suministro y colocación de fuente de hierro fundido de 1ª calidad UM-508 o similar, incluso trabajos de fontanería de conexión de desagüe y abastecimiento, trabajos de albañilería precisos, suministro e instalación de pulsador. Completamente terminada y funcionando..	302,09
		TRESCIENTOS DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS	
D01UC020	Ud	DESMONTAJE DE FUENTE Ud. Levantado, por medios manuales, de fuente con sus respectivos accesorios e instalación, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	24,51
		VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
D36LM005	Ud	JUEGO MUELLES EL MAMUT Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-123 "EL MAMUT", realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	571,85
		QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 004 SEGURIDAD Y SALUD			
MSSO001	Ud	Medidas de seguridad y salud	150,00
		UD. Medidas de seguridad y salud a adoptar durante la ejecución de la obra, según plan de seguridad presentado por contratista adjudicatario.	

CIENTO CINCUENTA EUROS

CUADRO DE PRECIOS 2

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 001 MURO CONTENCIÓN			
D38EJ015	M2	ENCOFRADO PLANO VISTO M2. Encofrado plano en paramentos vistos incluso suministro, colocación y desencofrado.	
		Mano de obra.....	9,08
		Maquinaria.....	3,70
		Resto de obra y materiales	3,74
		TOTAL PARTIDA.....	16,52
D38EC115	M3	HORMIGÓN HM-10 NIVELACIÓN M3. Hormigón HM-10/P/40/IIA en nivelación colocado.	
		Mano de obra.....	9,52
		Resto de obra y materiales	81,19
		TOTAL PARTIDA.....	90,71
D38EC660	M3	HORMIGÓN HA-25 EN MURO M3. Hormigón HA-25/P/40/IIA en estructura, vibrado y colocado.	
		Mano de obra.....	10,92
		Maquinaria.....	11,84
		Resto de obra y materiales	105,78
		TOTAL PARTIDA.....	128,54
D38EA015	Kg	ACERO PARA ARMAR B 400 S Kg. Acero para armar tipo B 400 S en barras corrugadas, elaborado y colocado.	
		Mano de obra.....	0,47
		Resto de obra y materiales	0,64
		TOTAL PARTIDA.....	1,11
D01QD010	M2	DEMOL. ESCALER. CATALANA MANO M2. Demolición de escalera a la catalana por medios manuales, i/aqueo previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.	
		Mano de obra.....	18,31
		Resto de obra y materiales	1,14
		TOTAL PARTIDA.....	19,44
D01QD210	M2	DEMOL. LOSA ESCAL. HGÓN. C/COM. M2. Demolición de losa inclinada de hormigón armado de 15 cms. de espesor, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/aqueo previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.	
		Mano de obra.....	19,53
		Maquinaria.....	2,12
		Resto de obra y materiales	1,42
		TOTAL PARTIDA.....	23,06
D01KG050	M2	DEM. SOLER. 15/20 CM. RETROMART. M2. Demolición solera o pavimento de hormigón en masa de 15 a 20 cm. de espesor, con retromartillo rompedor, i/corte previo en puntos críticos, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	
		Mano de obra.....	0,73
		Maquinaria.....	2,78
		Resto de obra y materiales	0,11
		TOTAL PARTIDA.....	3,62
D02HA201	M3	EXCAV. MANUAL ZANJAS T. DURO M3. Excavación, por medios manuales, de terreno de consistencia dura, en apertura de zanjas, con extracción de tierras a los bordes, i/p.p. de costes indirectos.	
		Mano de obra.....	44,67
		Resto de obra y materiales	1,34
		TOTAL PARTIDA.....	46,01

CUADRO DE PRECIOS 2

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
D02TF100	M3	RELLENO Y COMPAC. C/RAN. S/APORTE M3. Relleno, extendido y compactado de tierras propias, por medios manuales, con apisonadora manual tipo rana, en tongadas de 30 cm. de espesor, i/regado de las mismas y p.p. de costes indirectos.	
		Mano de obra.....	14,41
		Maquinaria.....	11,71
		Resto de obra y materiales	1,38
		TOTAL PARTIDA.....	27,50
D02VK001	M3	TRANS. TIERRAS < 10 KM. CARG. MAN. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total de hasta 10 km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios manuales y p.p. de costes indirectos.	
		Mano de obra.....	6,48
		Resto de obra y materiales	13,73
		TOTAL PARTIDA.....	20,21
D02VA001	M3	CARGA TIERRAS S/CAMIÓN A MANO M3. Carga, por medios manuales, de tierras procedentes de excavación, sobre camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.	
		Mano de obra.....	7,35
		Resto de obra y materiales	12,33
		TOTAL PARTIDA.....	19,68
D35AC100	M2	PINTURA PLÁSTICA PARA FACHADA M2. Pintura acrílica plástica PROCOTEX o similar aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, color dos manos.	
		Mano de obra.....	3,45
		Resto de obra y materiales	2,36
		TOTAL PARTIDA.....	5,81
D15JA010	MI	FORMACIÓN PELDAÑO LADRILLO PERF. M1. Formación de peldaño de escaleras con ladrillo perforado de 24x12x7, recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2.	
		Mano de obra.....	18,35
		Resto de obra y materiales	4,75
		TOTAL PARTIDA.....	23,10
D36DA005	M2	ACERA DE HORMIGÓN RULETEADO M2. Acera de hormigón ruleteado HM-20 N/mm2. Tmáx. 40 mm. y 10 cm. de espesor, i/junta de dilatación.	
		Mano de obra.....	3,82
		Resto de obra y materiales	12,75
		TOTAL PARTIDA.....	16,57
D01MD020	M2	LEVANTADO BARANDILLAS M2. Levantado de barandilla de antepecho de azotea, escalera ó similar, por medios manuales, i/traslado y apilado de material válido en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18.	
		Mano de obra.....	8,07
		Resto de obra y materiales	0,24
		TOTAL PARTIDA.....	8,31
D23IG010	MI	BARANDILLA PLETINA MACIZA 10 mm. M1. Barandilla de un metro de altura, realizada con pletina maciza de 50x10 mm., formando cuadros, aspas, o combinado con tubo de D=30, ó según diseño de proyecto, con pasamanos y montantes también de la misma pletina separados 70/80 cms. y anclados a fábrica bien con placa y tornillos de alta resistencia, o recibidos mediante garras con mortero de cemento. i/ mano de imprimación.	
		Mano de obra.....	14,85
		Resto de obra y materiales	90,62
		TOTAL PARTIDA.....	105,47

CUADRO DE PRECIOS 2

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
D23IN001	MI	PASAMANOS TUBO D= 40 mm. MI. Pasamanos metálico formado por tubo circular de diámetro 40 mm., i/p.p. de patillas de su- jección a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm.	
		Mano de obra.....	1,49
		Resto de obra y materiales	10,28
		TOTAL PARTIDA.....	11,77
D35EC060	MI	PIN. ESMALTE SOBRE TUBO DES<10 cm. MI. Pintura al esmalte Kilate de Procolor o similar sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo inferior a 10 cm.	
		Mano de obra.....	1,73
		Resto de obra y materiales	0,49
		TOTAL PARTIDA.....	2,22

CUADRO DE PRECIOS 2

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 002 PUERTAS			
D23AN235	M2	PUERTA CANCELA ABAT. ARTÍSTICA M2. Puerta cancela metálica para acceso de peatones, en hoja abatible, fabricada a base de perfiles rectangulares en cerco, barrotes verticales de redondo macizo liso de diámetro 16 mm., con macollas de hierro fundido, y zócalo de chapa grecada de 1,2 mm. a dos caras, incluso p.p. elementos de colgar y de seguridad.	
		Mano de obra.....	7,43
		Resto de obra y materiales	165,09
		TOTAL PARTIDA.....	172,52
D01MA011	M2	LEVANTADO CERCOS EN TABIQUES M2. Levantado, por medios manuales, de cercos en tabiques, i/traslado y apilado de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. costes indirectos, según NTE/ADD-18.	
		Mano de obra.....	11,53
		Resto de obra y materiales	0,35
		TOTAL PARTIDA.....	11,88
D01YM001	Ud	CAMBIO CONTENEDOR DE 5 M3. Ud. Cambio de contenedor de 5 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.	
		Resto de obra y materiales	116,71
		TOTAL PARTIDA.....	116,71
D01YA012	M3	CARGA ESCOMBR. MAN. S/CONTENED. M3. Carga de escombros, por medios manuales, sobre contenedor, dumper o camión, i/humedeado y p.p. de costes indirectos.	
		Mano de obra.....	15,13
		Resto de obra y materiales	0,45
		TOTAL PARTIDA.....	15,58
D24IA030	M2	VIDR. SEG. STADIP 33.2 TRASL. (Niv.1B1/P1A) M2. Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad Stadip compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, una translúcida y una transparente, clasificado 1B1 según UNE-EN 12600 y P1A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuíñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.	
		Mano de obra.....	9,66
		Resto de obra y materiales	69,29
		TOTAL PARTIDA.....	78,95

CUADRO DE PRECIOS 2

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 003 VARIOS			
D36LE005	Ud	FUENTE FUNDICIÓN Ud. Suministro y colocación de fuente de hierro fundido de 1ª calidad UM-508 o similar, incluso trabajos de fontanería de conexión de desagüe y abastecimiento, trabajos de albañilería precisos, suminito e instalación de pulsador. Completamente terminada y funcionando..	
		Mano de obra.....	15,29
		Resto de obra y materiales	286,80
		TOTAL PARTIDA.....	302,09
D01UC020	Ud	DESMONTAJE DE FUENTE Ud. Levantado, por medios manuales, de fuente con sus respectivos accesorios e instalación, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	
		Mano de obra.....	23,80
		Resto de obra y materiales	0,71
		TOTAL PARTIDA.....	24,51
D36LM005	Ud	JUEGO MUELLES EL MAMUT Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-123 "EL MAMUT", realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	
		Mano de obra.....	28,30
		Resto de obra y materiales	543,55
		TOTAL PARTIDA.....	571,85

CUADRO DE PRECIOS 2

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 004 SEGURIDAD Y SALUD			
MSSO001	Ud	Medidas de seguridad y salud	
		UD. Medidas de seguridad y salud a adoptar durante la ejecución de la obra, según plan de seguridad presentado por contratista adjudicatario.	
TOTAL PARTIDA.....			150,00

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 001 MURO CONTENCIÓN						
D38EJ015	M2		ENCOFRADO PLANO VISTO			
			M2. Encofrado plano en paramentos vistos incluso suministro, colocación y desencofrado.			
U01AA007	0,200	Hr	Oficial primera	16,17	3,23	
U01AA009	0,200	Hr	Ayudante	14,85	2,97	
U01AA011	0,200	Hr	Peón suelto	14,41	2,88	
U39AF002	0,200	Hr	Camión grúa 5 Tm.	18,50	3,70	
U39IA002	1,000	M2	Tabla machiembrada (5 usos)	0,74	0,74	
U39IA005	0,017	M3	Madera escuadrada	102,68	1,75	
U39IE001	1,000	Ud	Accesorios de encofrado	0,67	0,67	
U39IH001	0,040	Kg	Desencofrante	2,51	0,10	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,00	0,48	

TOTAL PARTIDA 16,52

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

D38EC115	M3		HORMIGÓN HM-10 NIVELACIÓN			
			M3. Hormigón HM-10/P/40IIA en nivelación colocado.			
U01AA006	0,200	Hr	Capataz	17,07	3,41	
U01AA007	0,200	Hr	Oficial primera	16,17	3,23	
U01AA011	0,200	Hr	Peón suelto	14,41	2,88	
U04MA110	1,050	M3	Hormigón HM-10/P/40 de central	74,81	78,55	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	88,10	2,64	

TOTAL PARTIDA 90,71

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

D38EC660	M3		HORMIGÓN HA-25 EN MURO			
			M3. Hormigón HA-25/P/40/IIA en estructura, vibrado y colocado.			
U01AA006	0,143	Hr	Capataz	17,07	2,44	
U01AA007	0,143	Hr	Oficial primera	16,17	2,31	
U01AA011	0,428	Hr	Peón suelto	14,41	6,17	
U39AN004	0,143	Hr	Equipo bombeo horm. 15 M3/H	79,00	11,30	
U39AZ001	0,286	Hr	Vibrador de aguja	1,90	0,54	
U04MA710	1,050	M3	Hormigón HM-25/P/40/ I central	97,18	102,04	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	124,80	3,74	

TOTAL PARTIDA 128,54

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

D38EA015	Kg		ACERO PARA ARMAR B 400 S			
			Kg. Acero para armar tipo B 400 S en barras corrugadas, elaborado y colocado.			
U01AA007	0,020	Hr	Oficial primera	16,17	0,32	
U01AA008	0,010	Hr	Oficial segunda	15,34	0,15	
U39HA001	1,000	Kg	Acero B 400 S	0,61	0,61	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,10	0,03	

TOTAL PARTIDA 1,11

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

D01QD010	M2		DEMOL. ESCALER. CATALANA MANO			
			M2. Demolición de escalera a la catalana por medios manuales, i/aqueo previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.			
U01AA008	0,220	Hr	Oficial segunda	15,34	3,37	
U01AA011	0,660	Hr	Peón suelto	14,41	9,51	
D01VA010	2,700	M2	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	2,22	5,99	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	18,90	0,57	

TOTAL PARTIDA 19,44

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D01QD210	M2		DEMOL. LOSA ESCAL. HGÓN. C/COM. M2. Demolición de losa inclinada de hormigón armado de 15 cms. de espesor, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/apeo previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.			
U01AA008	0,150	Hr	Oficial segunda	15,34	2,30	
U01AA011	0,700	Hr	Peón suelto	14,41	10,09	
U02AK001	0,530	Hr	Martillo compresor 2.000 l/min	4,00	2,12	
D01VA010	3,550	M2	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	2,22	7,88	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	22,40	0,67	

TOTAL PARTIDA 23,06

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

D01KG050	M2		DEM. SOLER. 15/20 CM. RETROMART. M2. Demolición solera o pavimento de hormigón en masa de 15 a 20 cm. de espesor, con retromartillo rompedor, i/corte previo en puntos críticos, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.			
U01AA010	0,050	Hr	Peón especializado	14,56	0,73	
U02AA005	0,050	Hr	Retro-martillo rompedor 400	47,00	2,35	
U02AP001	0,050	Hr	Cortadora hgón. disco diamante	8,50	0,43	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,50	0,11	

TOTAL PARTIDA 3,62

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

D02HA201	M3		EXCAV. MANUAL ZANJAS T. DURO M3. Excavación, por medios manuales, de terreno de consistencia dura, en apertura de zanjas, con extracción de tierras a los bordes, i/p.p. de costes indirectos.			
U01AA011	3,100	Hr	Peón suelto	14,41	44,67	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	44,70	1,34	

TOTAL PARTIDA 46,01

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

D02TF100	M3		RELLENO Y COMPAC. C/RAN. S/APORTE M3. Relleno, extendido y compactado de tierras propias, por medios manuales, con apisonadora manual tipo rana, en tongadas de 30 cm. de espesor, i/regado de las mismas y p.p. de costes indirectos.			
U01AA011	1,000	Hr	Peón suelto	14,41	14,41	
U04PY001	0,400	M3	Agua	1,44	0,58	
U02FP001	0,480	Hr	Apisonadora manual	24,40	11,71	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	26,70	0,80	

TOTAL PARTIDA 27,50

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

D02VK001	M3		TRANS. TIERRAS < 10 KM. CARG. MAN. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total de hasta 10 km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios manuales y p.p. de costes indirectos.			
U01AA011	0,450	Hr	Peón suelto	14,41	6,48	
A03FB010	0,190	Hr	CAMIÓN BASCULANTE 10 Tn.	69,16	13,14	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	19,60	0,59	

TOTAL PARTIDA 20,21

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

D02VA001	M3		CARGA TIERRAS S/CAMIÓN A MANO M3. Carga, por medios manuales, de tierras procedentes de excavación, sobre camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.			
U01AA011	0,510	Hr	Peón suelto	14,41	7,35	
A03FB010	0,170	Hr	CAMIÓN BASCULANTE 10 Tn.	69,16	11,76	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	19,10	0,57	

TOTAL PARTIDA 19,68

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D35AC100	M2		PINTURA PLÁSTICA PARA FACHADA			
			M2. Pintura acrílica plástica PROCOTEX o similar aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, color dos manos.			
U01FZ101	0,120	Hr	Oficial 1ª pintor	16,20	1,94	
U01FZ105	0,120	Hr	Ayudante pintor	12,60	1,51	
U36AA010	0,550	Kg	Pintura plástica lisa mate color	3,98	2,19	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,60	0,17	

TOTAL PARTIDA..... 5,81

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

D15JA010	MI		FORMACIÓN PELDAÑO LADRILLO PERF.			
			MI. Formación de peldaño de escaleras con ladrillo perforado de 24x12x7, recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2.			
U01AA505	0,600	Hr	Cuadrilla E	30,58	18,35	
A01JF006	0,015	M3	MORTERO CEMENTO (1/6) M 5	81,37	1,22	
U10DA001	26,000	Ud	Ladrillo cerámico 24x12x7	0,11	2,86	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	22,40	0,67	

TOTAL PARTIDA..... 23,10

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

D36DA005	M2		ACERA DE HORMIGÓN RULETEADO			
			M2. Acera de hormigón ruleteado HM-20 N/mm2. Tmáx. 40 mm. y 10 cm. de espesor, i/junta de dilatación.			
U01AA501	0,100	Hr	Cuadrilla A	38,23	3,82	
A02AA510	0,100	M3	HORMIGÓN H-200/40 elab. obra	118,16	11,82	
U04CA001	0,003	Tm	Cemento CEM II/B-P 32,5 R Granel	108,20	0,32	
U37DA000	1,000	Ud	Junta de dilatación/m2. acera	0,13	0,13	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	16,10	0,48	

TOTAL PARTIDA..... 16,57

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

D01MD020	M2		LEVANTADO BARANDILLAS			
			M2. Levantado de barandilla de antepecho de azotea, escalera ó similar, por medios manuales, i/traslado y apilado de material válido en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18.			
U01AA011	0,560	Hr	Peón suelto	14,41	8,07	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,10	0,24	

TOTAL PARTIDA..... 8,31

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

D23IG010	MI		BARANDILLA PLETINA MACIZA 10 mm.			
			MI. Barandilla de un metro de altura, realizada con pletina maciza de 50x10 mm., formando cuadros, aspas, o combinado con tubo de D=30, ó según diseño de proyecto, con pasamanos y montantes también de la misma pletina separados 70/80 cms. y anclados a fábrica bien con placa y tornillos de alta resistencia, o recibidos mediante garras con mortero de cemento. i/ mano de imprimación.			
U01FX001	0,500	Hr	Oficial cerrajería	15,90	7,95	
U01FX003	0,500	Hr	Ayudante cerrajería	13,80	6,90	
U22AI705	1,000	MI	Barandilla de pletina 50x10 i/ anclajes	87,55	87,55	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	102,40	3,07	

TOTAL PARTIDA..... 105,47

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

D23IN001	MI		PASAMANOS TUBO D= 40 mm.			
			MI. Pasamanos metálico formado por tubo circular de diámetro 40 mm., i/p.p. de patillas de sujección a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm.			
U01FX001	0,050	Hr	Oficial cerrajería	15,90	0,80	
U01FX003	0,050	Hr	Ayudante cerrajería	13,80	0,69	
U22AI001	1,000	MI	Pasamanos tubo D=40 mm.	9,94	9,94	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,40	0,34	

TOTAL PARTIDA..... 11,77

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
D35EC060		MI	PIN. ESMALTE SOBRE TUBO DES<10 cm. Ml. Pintura al esmalte Kilate de Procolor o similar sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo inferior a 10 cm.			
U01FZ101	0,060	Hr	Oficial 1ª pintor	16,20	0,97	
U01FZ105	0,060	Hr	Ayudante pintor	12,60	0,76	
U36IC040	0,028	Kg	Antioxidante	6,70	0,19	
U36GA570	0,037	Kg	Fondo esmaltes brillante	6,10	0,23	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,20	0,07	

TOTAL PARTIDA..... 2,22

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 002 PUERTAS						
D23AN235	M2		PUERTA CANCELA ABAT. ARTÍSTICA			
			M2. Puerta cancela metálica para acceso de peatones, en hoja abatible, fabricada a base de perfiles rectangulares en cerco, barrotes verticales de redondo macizo liso de diámetro 16 mm., con macollas de hierro fundido, y zócalo de chapa grecada de 1,2 mm. a dos caras, incluso p.p. elementos de colgar y de seguridad.			
U01FX001	0,250	Hr	Oficial cerrajería	15,90	3,98	
U01FX003	0,250	Hr	Ayudante cerrajería	13,80	3,45	
U22AA135	1,000	M2	Puerta abatible artística	160,06	160,06	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	167,50	5,03	
TOTAL PARTIDA.....						172,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS						
D01MA011	M2		LEVANTADO CERCOS EN TABIQUES			
			M2. Levantado, por medios manuales, de cercos en tabiques, i/traslado y apilado de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. costes indirectos, según NTE/ADD-18.			
U01AA011	0,800	Hr	Peón suelto	14,41	11,53	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	11,50	0,35	
TOTAL PARTIDA.....						11,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
D01YM001	Ud		CAMBIO CONTENEDOR DE 5 M3.			
			Ud. Cambio de contenedor de 5 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.			
A03FK005	0,650	Hr	CAMIÓN GRÚA HASTA 10 Tn.	87,01	56,56	
U02JS003	8,000	Hr	Contenedor 5 m3	7,00	56,00	
U02FW100	2,500	Ud	Tasas/m2/día ocupac.vía públic.	0,30	0,75	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	113,30	3,40	
TOTAL PARTIDA.....						116,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS						
D01YA012	M3		CARGA ESCOMBR. MAN. S/CONTENED.			
			M3. Carga de escombros, por medios manuales, sobre contenedor, dumper o camión, i/humedecido y p.p. de costes indirectos.			
U01AA011	1,050	Hr	Peón suelto	14,41	15,13	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	15,10	0,45	
TOTAL PARTIDA.....						15,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
D24IA030	M2		VIDR. SEG. STADIP 33.2 TRASL. (Niv.1B1/P1A)			
			M2. Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad Stadip compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, una translúcida y una transparente, clasificado 1B1 según UNE-EN 12600 y P1A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuaño mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.			
U01FZ303	0,600	Hr	Oficial 1ª vidriería	16,10	9,66	
U23IA030	1,006	M2	Vid. lam. seg. STADIP 33.2 PVB (1 trasl.)	59,15	59,50	
U23OV511	7,000	MI	Sellado con silicona neutra	0,89	6,23	
U23OV520	1,000	Ud	Materiales auxiliares	1,26	1,26	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	76,70	2,30	
TOTAL PARTIDA.....						78,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 003 VARIOS						
D36LE005		Ud	FUENTE FUNDICIÓN			
			Ud. Suministro y colocación de fuente de hierro fundido de 1ª calidad UM-508 o similar, incluso trabajos de fontanería de conexión de desagüe y abastecimiento, trabajos de albañilería precisos, suministro e instalación de pulsador. Completamente terminada y funcionando..			
U01AA501	0,400	Hr	Cuadrilla A	38,23	15,29	
U37LE001	1,000	Ud	Fuente um 508 o similar	278,00	278,00	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	293,30	8,80	
TOTAL PARTIDA.....						302,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS						
D01UC020		Ud	DESMONTAJE DE FUENTE			
			Ud. Levantado, por medios manuales, de fuente con sus respectivos accesorios e instalación, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.			
U01AA008	0,800	Hr	Oficial segunda	15,34	12,27	
U01AA011	0,800	Hr	Peón suelto	14,41	11,53	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	23,80	0,71	
TOTAL PARTIDA.....						24,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS						
D36LM005		Ud	JUEGO MUELLES EL MAMUT			
			Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-123 "EL MAMUT", realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles , las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.			
U01FZ805	1,000	Hr	Equipo montaje juego	28,30	28,30	
U37LM110	1,000	Ud	Juego muelles Kompan mod-Mamut	526,89	526,89	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	555,20	16,66	
TOTAL PARTIDA.....						571,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 004 SEGURIDAD Y SALUD						
MSSO001		Ud	Medidas de seguridad y salud			
			UD. Medidas de seguridad y salud a adoptar durante la ejecución de la obra, según plan de seguridad presentado por contratista adjudicatario.			
				Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA.....			150,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS						

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 001 MURO CONTENCIÓN									
D38EJ015	M2 ENCOFRADO PLANO VISTO M2. Encofrado plano en paramentos vistos incluso suministro, colocación y desencofrado.	1	4,00	1,75		7,00			
							7,00	16,52	115,64
D38EC115	M3 HORMIGÓN HM-10 NIVELACIÓN M3. Hormigón HM-10/P/40IIA en nivelación colocado. Según medición	1	0,52			0,52			
							0,52	90,71	47,17
D38EC660	M3 HORMIGÓN HA-25 EN MURO M3. Hormigón HA-25/P/40/IIA en estructura, vibrado y colocado. Según medición	1	4,44			4,44			
							4,44	128,54	570,72
D38EA015	Kg ACERO PARA ARMAR B 400 S Kg. Acero para armar tipo B 400 S en barras corrugadas, elaborado y colocado. Según medición	1	193,18			193,18			
							193,18	1,11	214,43
D01QD010	M2 DEMOL. ESCALER. CATALANA MANO M2. Demolición de escalera a la catalana por medios manuales, i/año previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11. Medido in situ	1	2,00	1,00		2,00			
							2,00	19,44	38,88
D01QD210	M2 DEMOL. LOSA ESCAL. HGÓN. C/COM. M2. Demolición de losa inclinada de hormigón armado de 15 cms. de espesor, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/año previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11. Medido in situ	1	2,00	1,00		2,00			
							2,00	23,06	46,12
D01KG050	M2 DEM. SOLER. 15/20 CM. RETROMART. M2. Demolición solera o pavimento de hormigón en masa de 15 a 20 cm. de espesor, con retromartillo rompedor, i/corte previo en puntos críticos, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos. Medido in situ	1	2,00	1,00		2,00			
							2,00	3,62	7,24
D02HA201	M3 EXCAV. MANUAL ZANJAS T. DURO M3. Excavación, por medios manuales, de terreno de consistencia dura, en apertura de zanjas, con extracción de tierras a los bordes, i/p.p. de costes indirectos. medido in situ	1	2,00	1,00	0,55	1,10			
		1	2,00	1,00	1,55	3,10			
							4,20	46,01	193,24
D02TF100	M3 RELLENO Y COMPAC. C/RAN. S/APORTE M3. Relleno, extendido y compactado de tierras propias, por medios manuales, con apisonadora manual tipo rana, en tongadas de 30 cm. de espesor, i/regado de las mismas y p.p. de costes indirectos. Medido in situ	1	2,00	1,00	1,00	2,00			
							2,00	27,50	55,00
D02VK001	M3 TRANS. TIERRAS < 10 KM. CARG. MAN. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total de hasta 10 km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios manuales y p.p. de costes indirectos. Demoliciones escalera	1	2,00	1,00	0,50	1,25		a*b*c*d*1.25	

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Demolición pavimentos	1	2,00	1,00	0,20	0,50		a*b*c*d*1.25	
	Sobrante excavación	1	2,20	1,00	1,00	2,75		a*b*c*d*1.25	
							4,50	20,21	90,95
D02VA001	M3 CARGA TIERRAS S/CAMIÓN A MANO								
	M3. Carga, por medios manuales, de tierras procedentes de excavación, sobre camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.								
	Demoliciones escalera	1	2,00	1,00	0,50	1,25		a*b*c*d*1.25	
	Demolición pavimentos	1	2,00	1,00	0,20	0,50		a*b*c*d*1.25	
	Sobrante excavación	1	2,20	1,00	1,00	2,75		a*b*c*d*1.25	
							4,50	19,68	88,56
D35AC100	M2 PINTURA PLÁSTICA PARA FACHADA								
	M2. Pintura acrílica plástica PROCOTEX o similar aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, color dos manos.								
		1	3,60	1,75		6,30			
							6,30	5,81	36,60
D15JA010	MI FORMACIÓN PELDAÑO LADRILLO PERF.								
	MI. Formación de peldaño de escaleras con ladrillo perforado de 24x12x7, recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2.								
		4	1,00			4,00			
							4,00	23,10	92,40
D36DA005	M2 ACERA DE HORMIGÓN RULETEADO								
	M2. Acera de hormigón ruleteado HM-20 N/mm2. Tmáx. 40 mm. y 10 cm. de espesor, i/junta de dilatación.								
		1	4,00	1,00		4,00			
							4,00	16,57	66,28
D01MD020	M2 LEVANTADO BARANDILLAS								
	M2. Levantado de barandilla de antepecho de azotea, escalera ó similar, por medios manuales, i/traslado y apilado de material válido en el lugar de acopio, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-18.								
	Medido in situ	1	5,00		1,00	5,00			
							5,00	8,31	41,55
D23IG010	MI BARANDILLA PLETINA MACIZA 10 mm.								
	MI. Barandilla de un metro de altura, realizada con pletina maciza de 50x10 mm., formando cuadros, aspas, o combinado con tubo de D=30, ó según diseño de proyecto, con pasamanos y montantes también de la misma pletina separados 70/80 cms. y anclados a fábrica bien con placa y tornillos de alta resistencia, o recibidos mediante garras con mortero de cemento. i/ mano de imprimación.								
	Medido in situ	1	5,00			5,00			
							5,00	105,47	527,35
D23IN001	MI PASAMANOS TUBO D= 40 mm.								
	MI. Pasamanos metálico formado por tubo circular de diámetro 40 mm., i/p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm.								
	Sobre muro	2	2,00			4,00			
							4,00	11,77	47,08
D35EC060	MI PIN. ESMALTE SOBRE TUBO DES<10 cm.								
	MI. Pintura al esmalte Kilate de Procolor o similar sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo inferior a 10 cm.								
	Pasamanos	2	2,00			4,00			
	Barandilla	3	5,00			15,00			
							19,00	2,22	42,18
	TOTAL CAPÍTULO 001 MURO CONTENCIÓN.....								2.321,39

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 002 PUERTAS									
D23AN235	M2 PUERTA CANCELA ABAT. ARTÍSTICA								
	M2. Puerta cancela metálica para acceso de peatones, en hoja abatible, fabricada a base de perfiles rectangulares en cerco, barrotes verticales de redondo macizo liso de diámetro 16 mm., con macollas de hierro fundido, y zócalo de chapa grecada de 1,2 mm. a dos caras, incluso p.p. elementos de colgar y de seguridad.								
	Medido in situ	2		2,55	2,45	12,50			
		2		1,60	2,15	6,88			
		1		1,00	2,15	2,15			
							21,53	172,52	3.714,36
D01MA011	M2 LEVANTADO CERCOS EN TABIQUES								
	M2. Levantado, por medios manuales, de cercos en tabiques, i/traslado y apilado de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. costes indirectos, según NTE/ADD-18.								
	Medido in situ	2		2,55	2,45	12,50			
		2		1,60	2,15	6,88			
		1		1,00	2,15	2,15			
							21,53	11,88	255,78
D01YM001	Ud CAMBIO CONTENEDOR DE 5 M3.								
	Ud. Cambio de contenedor de 5 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.								
		1				1,00			
							1,00	116,71	116,71
D01YA012	M3 CARGA ESCOMBR. MAN. S/CONTENED.								
	M3. Carga de escombros, por medios manuales, sobre contenedor, dumper o camión, i/humedecido y p.p. de costes indirectos.								
	Desmontaje puertas	5				5,00			
							5,00	15,58	77,90
D24IA030	M2 VIDR. SEG. STADIP 33.2 TRASL. (Niv.1B1/P1A)								
	M2. Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad Stadip compuesto por dos vidrios de 3 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, una translúcida y una transparente, clasificado 1B1 según UNE-EN 12600 y P1A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuíñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.								
		1	15,07			15,07			
							15,07	78,95	1.189,78
	TOTAL CAPÍTULO 002 PUERTAS								5.354,53

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 003 VARIOS									
D36LE005	Ud FUENTE FUNDICIÓN								
	Ud. Suministro y colocación de fuente de hierro fundido de 1ª calidad UM-508 o similar, incluso trabajos de fontanería de conexión de desagüe y abastecimiento, trabajos de albañilería precisos, suministro e instalación de pulsador. Completamente terminada y funcionando..	3				3,00			
							3,00	302,09	906,27
D01UC020	Ud DESMONTAJE DE FUENTE								
	Ud. Levantado, por medios manuales, de fuente con sus respectivos accesorios e instalación, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	3				3,00			
							3,00	24,51	73,53
D36LM005	Ud JUEGO MUELLES EL MAMUT								
	Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-123 "EL MAMUT", realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles , las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	1				1,00			
							1,00	571,85	571,85
TOTAL CAPÍTULO 003 VARIOS									1.551,65

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO 004 SEGURIDAD Y SALUD								
MSS0001	Ud Medidas de seguridad y salud								
	UD. Medidas de seguridad y salud a adoptar durante la ejecución de la obra, según plan de seguridad presentado por contratista adjudicatario.	1				1,00			
							1,00	150,00	150,00
	TOTAL CAPÍTULO 004 SEGURIDAD Y SALUD								150,00
	TOTAL								9.377,57

RESUMEN DE PRESUPUESTO

ARREGLO DE MURO Y PUERTAS C.E.I.P. GARCÍA LORCA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
001	MURO CONTENCIÓN.....	2.321,39	24,75
002	PUERTAS.....	5.354,53	57,10
003	VARIOS.....	1.551,65	16,55
004	SEGURIDAD Y SALUD.....	150,00	1,60
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		9.377,57	
13,00% Gastos generales		1.219,08	
6,00% Beneficio industrial.....		562,65	
SUMA DE G.G. y B.I.		1.781,73	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		11.159,30	
16,00% I.V.A.....		1.785,49	1.785,49
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		12.944,79	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de DOCE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

En Estepona, a 14 de enero de 2.009.

Héctor Juan Ruiz Hidalgo

El Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos