

4. MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS

01.01	m2LEVANTADO REJAS EN MUROS A MANO			
		Levantado de rejas de cerrajería en muros, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.		
O010A050	0,500 h.	Ayudante	16,99	8,50
O010A070	0,500 h.	Peón ordinario	16,65	8,33
		Mano de obra.....		16,83
		TOTAL PARTIDA.....		16,83

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

01.02	m2DEMOL.CERRAMIENTO FÁBRICA DE LADRILLO			
		Demolición de cerramiento de fábrica de ladrillo, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Medida la superficie demolida.		
O010A070	0,650 h.	Peón ordinario	16,65	10,82
M06CM010	2,000 h.	Compre.port.diesel m.p. 2 m3/min 7 bar	1,70	3,40
M06MR110	2,000 h.	Martillo manual rompedor neum. 22 kg.	0,70	1,40
		Mano de obra.....		10,82
		Maquinaria.....		4,80
		TOTAL PARTIDA.....		15,62

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

01.03	m3EXC. EN ZANJA EN TERR.TRÁNS.			
		Excavación en zanja en terreno de tránsito, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.		
O010A020	0,040 h.	Capataz	20,65	0,83
O010A070	0,040 h.	Peón ordinario	16,65	0,67
M05EC020	0,070 h.	Excav.hidr.cadenas 135 CV	67,89	4,75
M06MR230	0,040 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	12,24	0,49
M07CB010	0,040 h.	Camión basculante 4x2 10 t.	34,57	1,38
		Mano de obra.....		1,50
		Maquinaria.....		6,62
		TOTAL PARTIDA.....		8,12

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

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA
CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN

PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 02 ALBAÑILERÍA: CERRAMIENTOS Y DIVISIONES

02.01	m3 H.ARM. HA-25/p/20/IIa V. MAN.		
	Hormigón armado HA-25 N/mm ² ., T _{máx.} 20 mm., para ambiente IIa, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg./m ³ .), vertido con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSZ y EHE.		
E04CA010	1,000 m3 H.arm. ha-25/p/20/IIa v.manual	133,32	133,32
	Otros.....		133,32
	TOTAL PARTIDA.....		133,32

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

02.02	m2 RECIBIDO REJA EN FÁBRICA		
	Colocación de reja metálica con garras empotradas en el muro, con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/4, i/apertura y tapado de huecos para garras, medida la superficie ejecutada.		
O010A030	0,472 h. Oficial primera	17,89	8,44
O010A050	0,472 h. Ayudante	16,99	8,02
A02A060	0,008 m3 MORTERO CEMENTO 1/4 M-80	71,53	0,57
	Mano de obra.....		16,46
	Materiales		0,57
	TOTAL PARTIDA.....		17,03

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

02.03	m FORM. PILASTRA 1 PIE Y MEDIO REVESTIR L. PERFORADO		
	Formación de pilastra de un pie y medio de anchura, realizado con fábrica de ladrillo perforado para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) incluso p.p. suministro, colocación y recibido de UPN-100 para recibido de puerta; construida según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.		
O010A030	0,121 h. Oficial primera	17,89	2,16
O010A050	0,060 h. Ayudante	16,99	1,02
FL01300	0,008 mu LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	0,60
AGM00500	0,003 m3 MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	49,66	0,15
	Mano de obra.....		3,18
	Materiales		0,75
	TOTAL PARTIDA.....		3,93

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

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA
CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN

PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 03 CARPINTERIA DE ALUMINIO Y CERRAJERIA

03.01 m2 REJA AC. LAM. CAL. PLETINAS GALVANIZADAS MALLA ELECTROSOLDADA

Reja en acero laminado en caliente de malla electrosoldada galvanizada en caliente, formada por marco perimetral de pletina de 40x4 mm con taladros, entrepaño de malla electrosoldada de retícula 20x40x5, anclajes a elementos de fábrica o forjado, incluso corte y elaboración, acoplamiento y montaje, lijado, imprimación con 40 micras de minio de plomo y p.p. de soldaduras, piezas especiales, material de agarre y colocación. Medida la superficie ejecutada.

KS00400	1,000 m2	Reja malla 40x20x5 cm pletinas 40.4	30,70	30,70
WW00300	3,000 u	Material complementario o piezas especiales	0,55	1,65
WW00400	2,500 u	Pequeño material	0,30	0,75
ATC00100	0,650 h	Cuadrilla albañilería, formada por oficial primera y peón esp	29,38	19,10

Mano de obra.....	19,10
Materiales	33,10

TOTAL PARTIDA..... 52,20

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

03.02 ud COLOCAC.REJA<1,50 m.CERRAJERO

Colocación de reja (hasta 1,50x1,50 m.) por cerrajero, en seco, con aplomado sobre fábricas, apertura de taladros, fijación de tacos y colocación de tornillos expansivos, i/ajuste, realizada en obra.

O010B130	0,655 h.	Oficial 1ª cerrajero	17,89	11,72
O010B140	0,655 h.	Ayudante cerrajero	16,99	11,13
P01DW090	2,800 ud	Pequeño material	1,25	3,50

Mano de obra.....	22,85
Materiales	3,50

TOTAL PARTIDA..... 26,35

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

03.03 ud COLOCAC.REJA>1,50 m.CERRAJERO

Colocación de reja (mayor de 1,50x1,50 m.) por cerrajero, en seco, con aplomado sobre fábricas, apertura de taladros, fijación de tacos y colocación de tornillos expansivos, i/ajuste, realizada en obra.

O010B130	2,000 h.	Oficial 1ª cerrajero	17,89	35,78
O010B140	3,000 h.	Ayudante cerrajero	16,99	50,97
P01DW090	8,000 ud	Pequeño material	1,25	10,00

Mano de obra.....	86,75
Materiales	10,00

TOTAL PARTIDA..... 96,75

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

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTO Y PINTURA

04.01 m2 ENFOSC. MAESTR.-FRATAS. 1/6 VER.

Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (M-40) en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje, s/NTE-RPE-7, medido deduciendo huecos.

O010A030	0,460 h.	Oficial primera	17,89	8,23
O010A050	0,230 h.	Ayudante	16,99	3,91
A02A080	0,020 m3	MORTERO CEMENTO 1/6 M-40	65,30	1,31
				Mano de obra.....
				12,14
				Materiales
				1,31
				TOTAL PARTIDA.....
				13,45

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

04.02 m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA

Pintura al esmalte sintético sobre carpintería metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medidas dos caras.

PE00200	0,250 kg	Esmalte sintético	6,16	1,54
PI00400	0,100 kg	Wash primer	4,62	0,46
PW00100	0,059 l	Disolvente	1,49	0,09
TO01000	0,250 h	Oficial 1ª pintura	17,89	4,47
WW00400	0,400 u	Pequeño material	0,30	0,12
				Mano de obra.....
				4,47
				Materiales
				2,21
				TOTAL PARTIDA.....
				6,68

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

04.03 m2 PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO EXTERIORES

Pintura pétreo lisa al cemento en paramentos verticales y horizontales de fachada de ladrillo o cemento i/medios auxiliares con andamios tipo europeo para una altura máxima de 8m superando un metro la altura del edificio montado por personal cualificado, limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24. Medida la superficie ejecutada.

O010B230	0,150 h.	Oficial 1ª pintura	17,89	2,68
O010B240	0,150 h.	Ayudante pintura	16,99	2,55
P25OZ040	0,070 l.	E.fijadora muy penetrante obra/mad e/int	6,35	0,44
P25ES010	0,300 l.	P.pétreo lisa al cemento	4,50	1,35
P25WW220	0,080 ud	Pequeño material	0,83	0,07
M13AM020	1,100 m2	Montaje y desm. and. h<8 m.	5,35	5,89
				Mano de obra.....
				5,23
				Maquinaria.....
				5,89
				Materiales
				1,86
				TOTAL PARTIDA.....
				12,98

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	CANTIDAD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DEMOLICIÓN Y MVTO. DE TIERRAS					
05.01	m3 EXCAVACIÓN EN CAJA DE ENSANCHE				
		Excavación en tierra en caja de ensanche de plataforma, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.			
O01OA020	0,010 h.	Capataz	20,65	0,21	
M05EN030	0,030 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	53,81	1,61	
M07CB030	0,050 h.	Camión basculante 6x4 20 t.	48,50	2,43	
		Mano de obra.....			0,21
		Maquinaria.....			4,04
		TOTAL PARTIDA.....			4,25

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

05.02	m2 COMPACTADO Y PERFILADO CAJA				
		Perfilado, nivelación y compactado, por medios mecánicos de la caja para calles.			
O01OA070	0,020 h.	Peón ordinario	16,65	0,33	
M08NM010	0,002 h.	Motoniveladora de 135 CV	37,77	0,08	
M08RL030	0,003 h.	Rodillo vibratorio 65 cm. 815 kg	4,96	0,01	
		Mano de obra.....			0,33
		Maquinaria.....			0,09
		TOTAL PARTIDA.....			0,42

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

05.03	m2 DEMOL. Y LEVANT.PAVIMENTO MBC				
		Demolición y levantado de pavimento de M.B.C. de 10/20 cm. de espesor, incluso transporte de material a vertedero.			
O01OA020	0,030 h.	Capataz	20,65	0,62	
O01OA070	0,030 h.	Peón ordinario	16,65	0,50	
M05EN030	0,030 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	53,81	1,61	
M06MR230	0,010 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	12,24	0,12	
M05RN020	0,005 h.	Retrocargadora neum. 75 CV	49,40	0,25	
M07CB020	0,010 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	44,08	0,44	
		Mano de obra.....			1,12
		Maquinaria.....			2,42
		TOTAL PARTIDA.....			3,54

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS



MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	CANTIDAD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.04		m2 DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE ACERAS			
		Demolición y levantado de aceras de loseta hidráulica o similar, con sole- ra de hormigón en masa 10/15 cm. de espesor, incluso carga y transpor- te de material resultante a vertedero.			
O01OA020	0,008 h.	Capataz	20,65	0,17	
O01OA070	0,024 h.	Peón ordinario	16,65	0,40	
M05EN030	0,024 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	53,81	1,29	
M06MR230	0,024 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	12,24	0,29	
M05RN020	0,008 h.	Retrocargadora neum. 75 CV	49,40	0,40	
M07CB020	0,016 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	44,08	0,71	
		Mano de obra.....			0,57
		Maquinaria.....			2,69
		TOTAL PARTIDA.....			3,26

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

05.05		m. DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE BORDILLO			
		Demolición y levantado de bordillo de cualquier tipo y cimientos de hormi- gón en masa, de espesor variable, incluso carga y transporte del material resultante a vertedero.			
O01OA020	0,005 h.	Capataz	20,65	0,10	
O01OA070	0,015 h.	Peón ordinario	16,65	0,25	
M05EN030	0,015 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	53,81	0,81	
M06MR230	0,015 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	12,24	0,18	
M05RN020	0,005 h.	Retrocargadora neum. 75 CV	49,40	0,25	
M07CB020	0,010 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	44,08	0,44	
		Mano de obra.....			0,35
		Maquinaria.....			1,68
		TOTAL PARTIDA.....			2,03

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

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 06 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DRENAJE

06.01 m3EXC. EN ZANJA EN TERR.TRÁNS.

Excavación en zanja en terreno de tránsito, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.

O010A020	0,040 h.	Capataz	20,65	0,83	
O010A070	0,040 h.	Peón ordinario	16,65	0,67	
M05EC020	0,070 h.	Excav.hidr.cadenas 135 CV	67,89	4,75	
M06MR230	0,040 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	12,24	0,49	
M07CB010	0,040 h.	Camión basculante 4x2 10 t.	34,57	1,38	
		Mano de obra.....			1,50
		Maquinaria.....			6,62
		TOTAL PARTIDA.....			8,12

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

06.02 m3RELL.LOCAL.ZANJAS C/PROD.PRÉST.

Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.

O010A020	0,020 h.	Capataz	20,65	0,41	
O010A070	0,150 h.	Peón ordinario	16,65	2,50	
M07N030	1,100 m3	Canon suelo seleccionado prest.	4,37	4,81	
M05RN030	0,020 h.	Retrocargadora neum. 100 CV	40,87	0,82	
M07W080	10,000 t.	km transporte tierras en obra	0,15	1,50	
M08CA110	0,015 h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	35,27	0,53	
M05RN010	0,015 h.	Retrocargadora neum. 50 CV	39,98	0,60	
M08RL010	0,150 h.	Rodillo v.manual tandem 800 kg.	6,21	0,93	
		Mano de obra.....			2,91
		Maquinaria.....			9,19
		TOTAL PARTIDA.....			12,10

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

06.03 m. T. ENTER PVC PARED LISA SN4 C.TEJA 200mm

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared lisa compacto color teja y rigidez 4 kN/m2, S/EN-1401 y garantía AENOR; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O010A030	0,100 h.	Oficial primera	17,89	1,79	
O010A060	0,150 h.	Peón especializado	15,61	2,34	
P01AA020	0,249 m3	Arena de río 0/5 mm.	16,14	4,02	
P02CVW010	0,005 kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	9,65	0,05	
P02TVO110	1,000 m.	Tub.PVC liso j.elástica SN4 D=200mm	18,88	18,88	
		Mano de obra.....			4,13
		Materiales			22,95
		TOTAL PARTIDA.....			27,08

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	CANTIDAD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.04		ud DERIVACIÓN PINZA DE PVC 200/200mm			
		Suministro y colocación de derivación pinza, para tubería lisa de PVC de 400 mm. de diámetros nominales y salida en 20 mm., en conducción de saneamiento, instalado.			
O01OB180	0,250 h.	Oficial 2ª fontanero calefactor	17,21	4,30	
O01OB195	0,250 h.	Ayudante fontanero	14,07	3,52	
P02TC933B	1,000 ud	Entronque clip 45º PVC 200/200	199,95	199,95	
P02TW040	0,050 l.	Líquido limpiador para tubos PVC	11,84	0,59	
P02TW030	1,000 kg	Adhesivo para tubos de PVC	18,87	18,87	
		Mano de obra.....			7,82
		Materiales			219,41
		TOTAL PARTIDA.....			227,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE con VEINTITRES CÉNTIMOS

06.05		m. RIGOLA BICA.GRIS ADOSAR 30x10-13			
		Rigola de hormigón bicapa, de color gris, para adosar a bordillo, de 30 cm. de base y 10/13 cm. de altura, colocados sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.			
O01OA140	0,220 h.	Cuadrilla F	35,29	7,76	
P01HM010	0,045 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	79,61	3,58	
A02A080	0,001 m3	MORTERO CEMENTO 1/6 M-40	65,30	0,07	
P08XBR025	1,000 m.	Rigola h.bic.recta ados.30x10-13	16,67	16,67	
		Mano de obra.....			7,76
		Materiales			20,32
		TOTAL PARTIDA.....			28,08

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

06.06		ud IMBORN.REJ.ABAT.MOD. ONDA ANTIROB.75x30			
		Imbornal de hormigón prefabricado de 75x30 cm., y 67 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa HM-20 de 10 cm. de espesor y rejilla de fundición abatible modelo onda y antirrobo, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, incluso la excavación, el relleno perimetral y la retirada de productos sobrantes a vertedero autorizado.			
O01OA020	0,021 h.	Capataz	20,65	0,43	
O01OA030	1,200 h.	Oficial primera	17,89	21,47	
O01OA070	0,880 h.	Peón ordinario	16,65	14,65	
P02WI060	1,000 ud	Imbornal prefab.horm.70x30x85 cm	42,91	42,91	
P01HM010	0,023 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	79,61	1,83	
P02WR595	1,000 ud	Rejilla fundición onda 75x30x4,1 cm. artic. antirrobo, C-250	98,21	98,21	
M05EC020	0,041 h.	Excav.hidr.cadenas 135 CV	67,89	2,78	
M06MR240	0,031 h.	Martillo rompedor hidrául. 1000 kg	16,27	0,50	
M07CB010	0,040 h.	Camión basculante 4x2 10 t.	34,57	1,38	
M07N080	1,000 m3	Canon de tierras a vertedero	0,27	0,27	
		Mano de obra.....			36,55
		Maquinaria.....			4,93
		Materiales			142,95
		TOTAL PARTIDA.....			184,43

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

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 07 URBANIZACIÓN EXTERIOR: PAVIMENTACIÓN

07.01 m. BORDI.HOR.BICA.GRIS T.4 11-14x20

Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, tipo IV Ayuntamiento de Madrid, achaflanado, de 11 y 14 cm. de bases superior e inferior y 20 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.

O01OA140	0,220 h.	Cuadrilla F	35,29	7,76	
P01HM010	0,044 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	79,61	3,50	
A02A080	0,001 m3	MORTERO CEMENTO 1/6 M-40	65,30	0,07	
P08XBH075	1,000 m.	Bord.ho.bicap.gris t.IV 11-14x20	3,61	3,61	
				Mano de obra.....	7,76
				Materiales	7,18
				TOTAL PARTIDA.....	14,94

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

07.02 m. BORDI.HOR.BICA.GRIS T.3 14-17x28

Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, tipo III AM, achaflanado, de 14 y 17 cm. de bases superior e inferior y 28 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado con mortero de cemento (1:6) i/ avitolado de juntas y limpieza.

O01OA140	0,300 h.	Cuadrilla F	35,29	10,59	
P01HM010	0,032 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	79,61	2,55	
A01MA080	0,001 m3	MORTERO CEMENTO 1/6 M-40	65,30	0,07	
P08XBH070	1,000 m.	Bord.ho.bica.gris t.III 14-17x28	8,03	8,03	
				Mano de obra.....	10,59
				Materiales	10,65
				TOTAL PARTIDA.....	21,24

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

07.03 m2PAV.CONT.HORM.FRATAS.MAN.e=15 cm.

Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/I, de 15 cm. de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado, curado, y p/p. de juntas.

O01OA030	0,190 h.	Oficial primera	17,89	3,40	
O01OA070	0,240 h.	Peón ordinario	16,65	4,00	
P01HA010	0,150 m3	Hormigón HA-25/P/20/IIa central	75,35	11,30	
P03AM180	1,020 m2	Malla 30x30x6 -1,446 kg/m2	0,99	1,01	
M11HR010	0,025 h.	Regla vibrante eléctrica 2 m.	2,25	0,06	
P01CC040	0,100 kg	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	0,11	0,01	
P08XW020	1,000 ud	Junta dilatac.10 cm/16 m2 pavim.	0,59	0,59	
				Mano de obra.....	7,40
				Maquinaria.....	0,06
				Materiales	12,91
				TOTAL PARTIDA.....	20,37

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	CANTIDAD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.04		m3SUBBASE SAN CRISTOBAL			
		Subbase de san Cristobal, extendida previa compactación del terreno natural nivelada, regada y compactada hasta obtener una densidad en el ensayo proctor del 100% en viario.			
O01OA020	0,010 h.	Capataz	20,65	0,21	
O01OA070	0,020 h.	Peón ordinario	16,65	0,33	
M08NM020	0,020 h.	Motoniveladora de 200 CV	71,44	1,43	
M08RN040	0,020 h.	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	51,37	1,03	
M08CA110	0,020 h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	35,27	0,71	
M07CB020	0,010 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	44,08	0,44	
M07W020	34,000 t.	km transporte ahorra	0,10	3,40	
P01AF001	2,200 t.	Subbase SanCristobal cribada	5,20	11,44	
		Mano de obra.....			0,54
		Maquinaria.....			7,01
		Materiales			11,44
		TOTAL PARTIDA.....			18,99

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

07.05		m2SOLERA HORM. HM-20 PARA BASE DE SOLERÍA e=10 cm			
		Pavimento continuo de hormigón HM-20/P/40/I, de 10 cm. de espesor, acabado superficial bruñido a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, bruñido curado, p/p. de juntas y lavado con agua a presión.			
O01OA030	0,100 h.	Oficial primera	17,89	1,79	
O01OA070	0,100 h.	Peón ordinario	16,65	1,67	
P01HM020	0,100 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	82,61	8,26	
M10HV010	0,018 h.	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	1,88	0,03	
P01CC040	0,100 kg	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	0,11	0,01	
P08XW020	1,000 ud	Junta dilatac.10 cm/16 m2 pavim.	0,59	0,59	
M10HW020	0,020 h.	Hidrolimpiadora a presión	3,21	0,06	
		Mano de obra.....			3,46
		Maquinaria.....			0,09
		Materiales			8,86
		TOTAL PARTIDA.....			12,41

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

07.06		m2PAV.BALDOSA CHINA LAVA.40x40x3,5			
		Pavimento de baldosa hidráulica, de 40x40x3,5 cm., acabado superficial en árido lavado natural, rodado o de machaqueo, tamaño 80/150 mm., sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero 1/6 de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.			
O01OA090	0,300 h.	Cuadrilla A	43,21	12,96	
A02A080	0,030 m3	MORTERO CEMENTO 1/6 M-40	65,30	1,96	
P08XVT150	1,000 m2	Baldosa china lavada 40x40x3,5	9,83	9,83	
A01L030	0,001 m3	LECHADA CEMENTO 1/3 CEM II/B-P 32,5 N	60,35	0,06	
P08XW015	1,000 ud	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	0,21	0,21	
		Mano de obra.....			12,96
		Materiales			12,06
		TOTAL PARTIDA.....			25,02

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

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA
CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN

PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 08 GESTIÓN DE RESIDUOS

08.01 m3RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P.

Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 60 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.

M05PC020	0,010 h.	Pala carg.cadenas 130 CV/1,8m3	47,94	0,48
M07CB020	0,100 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	44,08	4,41
ET00100	1,000 m3	Canon Vertidos de Tierras Inertes	3,10	3,10
			Maquinaria	4,89
			Materiales	3,10
			TOTAL PARTIDA.....	7,99

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

08.02 m3RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A VERTEDERO AUTORIZADO 60 km

Retirada de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 60 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

M05PC020	0,010 h.	Pala carg.cadenas 130 CV/1,8m3	47,94	0,48
M07CB020	0,100 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	44,08	4,41
ER00100	1,000 m3	Canon Gestión de Residuos Mixtos	3,42	3,42
			Maquinaria	4,89
			Materiales	3,42
			TOTAL PARTIDA.....	8,31

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

PRESUPUESTOS Y MEDICIONES

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS									
01.01	m2 LEVANTADO REJAS EN MUROS A MANO	Levantado de rejas de cerrajería en muros, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.							
	REJAS DE VENTANAS DE ASEOS	2	1,41	0,56			1,58		
	REJAS CERRAMIENTO EXTERIOR	1	5,86	1,30			7,62		
		1	4,14	1,80			7,45		
								16,65	16,83
									280,22
01.02	m2 DEMOL.CERRAMIENTO FÁBRICA DE LADRILLO	Demolición de cerramiento de fábrica de ladrillo, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Medida la superficie demolida.							
	ZONA APERTURA DE HUECO PUERTA	1	4,14		0,40		1,66		
	PILASTRA	1	1,80		0,40		0,72		
								2,38	15,62
									37,18
01.03	m3 EXC. EN ZANJA EN TERR.TRÁNS.	Excavación en zanja en terreno de tránsito, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.							
	PILASTRAS	2	0,50	0,50	0,50		0,25		
	CERRAMIENTO FACHADA	1	4,14	0,50	0,50		1,04		
								1,29	8,12
									10,47
TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS									327,87

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 ALBAÑILERIA: CERRAMIENTOS Y DIVISIONES									
02.01	m3 H.ARM. HA-25/p/20/IIa V. MAN.	Hormigón armado HA-25 N/mm2., Tmáx.20 mm., para ambiente IIa, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg./m3.), vertido con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSZ y EHE.							
	PILASTRAS	2	0,50	0,50	0,50		0,25		
	CERRAMIENTO FACHADA	1	4,14	0,50	0,50		1,04		
								1,29	133,32
									171,98
02.02	m2 RECIBIDO REJA EN FÁBRICA	Colocación de reja metálica con garras empotradas en el muro, con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/4, i/apertura y tapado de huecos para garras, medida la superficie ejecutada.							
	REJAS DE VENTANAS DE ASEOS	2		1,41	0,56		1,58		
	REJA CERRAMIENTO EXTERIOR	1		5,06	1,30		6,58		
	REJA PUERTA DE ACCESO	1		4,14	1,80		7,45		
								15,61	17,03
									265,84
02.03	m FORM. PILASTRA 1 PIE Y MEDIO REVESTIR L. PERFORADO	Formación de pilastra de un pie y medio de anchura, realizado con fábrica de ladrillo perforado para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) incluso p.p. suministro, colocación y recibido de UPN-100 para recibido de puerta; construida según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.							
		2	2,20				4,40		
								4,40	3,93
									17,29
02.04	m2 FÁB.LADR PERF.REV.7cm 1 p.FACH	Fábrica de ladrillo perforado de 25x12x7 cm. de 1 pie de espesor en fachada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/NTE-FFLyNBE-FL-90, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.							
	CERRAMIENTO FACHADA	1	4,14		0,40		1,66		
								1,66	25,79
									42,81
	TOTAL CAPÍTULO 02 ALBAÑILERIA: CERRAMIENTOS Y DIVISIONES								497,92

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 CARPINTERIA DE ALUMINIO Y CERRAJERIA									
03.01	m2 REJA AC. LAM. CAL. PLETINAS GALVANIZADAS MALLA ELECTROSOLDADA								
	Reja en acero laminado en caliente de malla electrosoldada galvanizada en caliente, formada por marco perimetral de pletina de 40x4 mm con taladros, entrapaño de malla electrosoldada de retícula 20x40x5, anclajes a elementos de fábrica o forjado, incluso corte y elaboración, acoplamiento y montaje, lijado, imprimación con 40 micras de minio de plomo y p.p. de soldaduras, piezas especiales, material de agarre y colocación. Medida la superficie ejecutada.								
	VENTANAS DE ASEOS	2	1,41	0,56			1,58		
								52,20	82,48
03.02	ud COLOCAC.REJA<1,50 m.CERRAJERO								
	Colocación de reja (hasta 1,50x1,50 m.) por cerrajero, en seco, con aplomado sobre fábricas, apertura de taladros, fijación de tacos y colocación de tornillos expansivos, i/ajuste, realizada en obra.								
	Rejas ventanas de aseos	2					2,00		
								26,35	52,70
03.03	ud COLOCAC.REJA>1,50 m.CERRAJERO								
	Colocación de reja (mayor de 1,50x1,50 m.) por cerrajero, en seco, con aplomado sobre fábricas, apertura de taladros, fijación de tacos y colocación de tornillos expansivos, i/ajuste, realizada en obra.								
	REJA CERRAMIENTO EXTERIOR	1					1,00		
	REJA PUERTA DE ACCESO	1					1,00		
								96,75	193,50
							2,00		
	TOTAL CAPÍTULO 03 CARPINTERIA DE ALUMINIO Y CERRAJERIA								328,68

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTO Y PINTURA									
04.01	m2 ENFOSC. MAESTR.-FRATAS. 1/6 VER.	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (M-40) en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje, s/NTE-RPE-7, medido deduciendo huecos.							
	CERRAMIENTO FACHADA	2	4,14			0,40		3,31	
	PILASTRAS	8	2,20			0,40		7,04	
							10,35	13,45	139,21
04.02	m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	Pintura al esmalte sintético sobre carpintería metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medidas dos caras.							
	Rejas ventanas de aseos	4		1,41	0,56			3,16	
							3,16	6,68	21,11
04.03	m2 PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO EXTERIORES	Pintura pétreo lisa al cemento en paramentos verticales y horizontales de fachada de ladrillo o cemento i/medios auxiliares con andamios tipo europeo para una altura máxima de 8m superando un metro la altura del edificio montado por personal cualificado, limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24. Medida la superficie ejecutada.							
	Edificio primaria	1	108,64			5,30		575,79	
	Edificio infantil	1	77,98			5,30		413,29	
	Aseos patio	1	77,34			2,50		193,35	
	Construcciones anexas	1	25,07			1,00		25,07	
		1	41,87			4,00		167,48	
	CERRAMIENTO FACHADA	2	4,14			0,40		3,31	
	PILASTRAS	8	2,20			0,40		7,04	
							1.385,33	12,98	17.981,58
TOTAL CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTO Y PINTURA									18.141,90

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DEMOLICIÓN Y MVTO. DE TIERRAS									
05.01	m3 EXCAVACIÓN EN CAJA DE ENSANCHE	Excavación en tierra en caja de ensanche de plataforma, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.							
		2	40,00	2,00	0,15		24,00		
		1	20,00	2,00	0,15		6,00		
		1	25,00	2,00	0,15		7,50		
							37,50	4,25	159,38
05.02	m2 COMPACTADO Y PERFILADO CAJA	Perfilado, nivelación y compactado, por medios mecánicos de la caja para calles.							
		2	40,00	2,00			160,00		
		1	20,00	2,00			40,00		
		1	25,00	2,00			50,00		
							250,00	0,42	105,00
05.03	m2 DEMOL. Y LEVANT.PAVIMENTO MBC	Demolición y levantado de pavimento de M.B.C. de 10/20 cm. de espesor, incluso transporte de material a vertedero.							
	ACERADO FACHADA PRINCIPAL	1	25,00	2,00			50,00		
							50,00	3,54	177,00
05.04	m2 DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE ACERAS	Demolición y levantado de aceras de loseta hidráulica o similar, con solera de hormigón en masa 10/15 cm. de espesor, incluso carga y transporte de material resultante a vertedero.							
		1	12,00	6,00			72,00		
		1	6,00	5,00			30,00		
							102,00	3,26	332,52
05.05	m. DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE BORDILLO	Demolición y levantado de bordillo de cualquier tipo y cimientos de hormigón en masa, de espesor variable, incluso carga y transporte del material resultante a vertedero.							
		1	15,00				15,00		
							15,00	2,03	30,45
TOTAL CAPÍTULO 05 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DEMOLICIÓN Y MVTO. DE								804,35	

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DRENAJE									
06.01	m3 EXC. EN ZANJA EN TERR.TRÁNS.								
	Excavación en zanja en terreno de tránsito, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.								
		1	20,00	0,80	1,20		19,20		
		1	10,00	0,80	1,20		9,60		
							28,80	8,12	233,86
06.02	m3 REL.LOCAL.ZANJAS C/PROD.PRÉST.								
	Relleno localizado en zanjas con productos procedentes de préstamos, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.								
		1	20,00	0,80	1,20		19,20		
		1	10,00	0,80	1,20		9,60		
							28,80	12,10	348,48
06.03	m. T. ENTER PVC PARED LISA SN4 C. TEJA 200mm								
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared lisa compacto color teja y rigidez 4 kN/m ² , S/EN-1401 y garantía AENOR; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.								
		1	20,00				20,00		
		1	10,00				10,00		
							30,00	27,08	812,40
06.04	ud DERIVACIÓN PINZA DE PVC 200/200mm								
	Suministro y colocación de derivación pinza, para tubería lisa de PVC de 400 mm. de diámetros nominales y salida en 20 mm., en conducción de saneamiento, instalado.								
		1					1,00		
							1,00	227,23	227,23
06.05	m. RIGOLA BICA.GRIS ADOSAR 30x10-13								
	Rigola de hormigón bicapa, de color gris, para adosar a bordillo, de 30 cm. de base y 10/13 cm. de alturas, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.								
		3	40,00				120,00		
							120,00	28,08	3.369,60
06.06	ud IMBORN.REJ.ABAT.MOD. ONDA ANTIROB.75x30								
	Imbornal de hormigón prefabricado de 75x30 cm., y 67 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa HM-20 de 10 cm. de espesor y rejilla de fundición abatible modelo onda y antirrobo, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, incluso la excavación, el relleno perimetral y la retirada de productos sobrantes a vertedero autorizado.								
		2					2,00		
							2,00	184,43	368,86
	TOTAL CAPÍTULO 06 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DRENAJE.....								5.360,43

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 07 URBANIZACIÓN EXTERIOR: PAVIMENTACIÓN										
07.01	m. BORDI.HOR.BICA.GRIS T.4 11-14x20									
	Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, tipo IV Ayuntamiento de Madrid, achaflanado, de 11 y 14 cm. de bases superior e inferior y 20 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.									
		1					23,00		23,00	
		1					25,00		25,00	
								48,00	14,94	717,12
07.02	m. BORDI.HOR.BICA.GRIS T.3 14-17x28									
	Bordillo de hormigón bicapa, de color gris, tipo III AM, achaflanado, de 14 y 17 cm. de bases superior e inferior y 28 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado con mortero de cemento (1:6) i/ avitolado de juntas y limpieza.									
	ACERADO FACHADA PRINCIPAL	1					25,00		25,00	
								25,00	21,24	531,00
07.03	m2 PAV.CONT.HORM.FRATAS.MAN.e=15 cm.									
	Pavimento continuo de hormigón HA-25/P/20/I, de 15 cm. de espesor, armado con mallazo de acero 30x30x6, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado, curado, y p/p. de juntas.									
		2	40,00	2,00					160,00	
		1	20,00	2,00					40,00	
		1	25,00	2,00					50,00	
								250,00	20,37	5.092,50
07.04	m3 SUBBASE SAN CRISTOBAL									
	Subbase de san Cristobal, extendida previa compactación del terreno natural nivelada, regada y compactada hasta obtener una densidad en el ensayo proctor del 100% en viario.									
	ACERADO FACHADA PRINCIPAL	1	25,00	2,00	0,15				7,50	
								7,50	18,99	142,43
07.05	m2 SOLERA HORM. HM-20 PARA BASE DE SOLERÍA e=10 cm									
	Pavimento continuo de hormigón HM-20/P/40/I, de 10 cm. de espesor, acabado superficial bruñido a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, bruñido curado, p/p. de juntas y lavado con agua a presión.									
		1	12,00	6,00					72,00	
		1	6,00	5,00					30,00	
	ACERADO FACHADA PRINCIPAL	1	25,00	2,00					50,00	
								152,00	12,41	1.886,32
07.06	m2 PAV.BALDOSA CHINA LAVA.40x40x3,5									
	Pavimento de baldosa hidráulica, de 40x40x3,5 cm., acabado superficial en árido lavado natural, rodado o de machaqueo, tamaño 80/150 mm., sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero 1/6 de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.									

PRESUPUESTO Y MEDICIONES



MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	12,00	6,00		72,00			
		1	6,00	5,00		30,00			
	ACERADO FACHADA PRINCIPAL	1	25,00	2,00		50,00			
							152,00	25,02	3.803,04
	TOTAL CAPÍTULO 07 URBANIZACIÓN EXTERIOR: PAVIMENTACIÓN								12.172,41

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 GESTIÓN DE RESIDUOS									
08.01	m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P.	Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 60 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.							
	PILASTRAS	2	0,50	0,50	0,50			0,25	
	CERRAMIENTO FACHADA								
	CERRAMIENTO FACHADA	1	4,14	0,50	0,50			1,04	
		1	20,00	0,80	1,20			19,20	
		1	10,00	0,80	1,20			9,60	
							30,09	7,99	240,42
08.02	m3 RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A VERTEDERO AUTORIZADO 60 km	Retirada de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 60 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.							
	ZONA APERTURA DE HUECO PUERTA	1	4,14	0,40	0,40			0,66	
	PILASTRA	1	1,80	0,40	0,40			0,29	
	ACERADO FACHADA PRINCIPAL	1	25,00	2,00	0,10			5,00	
		1	12,00	6,00	0,15			10,80	
		1	6,00	5,00	0,15			4,50	
							21,25	8,31	176,59
TOTAL CAPÍTULO 08 GESTIÓN DE RESIDUOS.....									417,01
TOTAL.....									38.050,57

RESUMEN DEL PRESUPUESTO

MEJORAS EN COLEGIO PÚBLICO LA JARA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	327,87	0,86
2	ALBAÑILERIA: CERRAMIENTOS Y DIVISIONES.....	497,92	1,31
3	CARPINTERIA DE ALUMINIO Y CERRAJERIA.....	328,68	0,86
4	REVESTIMIENTO Y PINTURA	18.141,90	47,68
5	URBANIZACIÓN EXTERIOR: DEMOLICIÓN Y MVTO. DE TIERRAS.....	804,35	2,11
6	URBANIZACIÓN EXTERIOR: DRENAJE	5.360,43	14,09
7	URBANIZACIÓN EXTERIOR: PAVIMENTACIÓN.....	12.172,41	31,99
8	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	417,01	1,10
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		38.050,57	
	13,00% Gastos generales.....	4.946,57	
	6,00% Beneficio industrial	2.283,03	
	SUMA DE G.G. y B.I.	7.229,60	
	16,00% I.V.A.	7.244,83	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		45.280,17	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		52.525,00	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS VEINTICINCO

Sanlúcar de Barrameda, a febrero de 2010.

EL ARQUITECTO TÉCNICO

EL ARQUITECTO

Mercedes Moreno Rodríguez

Rafael González Calderón