

## **4. MEDICIONES Y PRESUPUESTO**

# **CUADRO DE DESCOMPUESTOS**

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**  
**CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN**

**PRECIO SUBTOTAL IMPORTE**

**CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS**

<b>01.01</b>	<b>mI</b>	<b>PICADO Y PREPARACIÓN DE PARAMENTOS DE HORMIGÓN Y FÁBRICA</b>		
		Picado de paramentos de hormigón o fábrica, para preparación y posterior revestimiento, realizado por medios manuales, retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medida la longitud ejecutada.		
O010A040	0,200 h.	Oficial segunda	17,21	3,44
O010A070	0,200 h.	Peón ordinario	16,65	3,33
				6,77
		Mano de obra.....		6,77
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>6,77</b>

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

<b>01.02</b>	<b>m2</b>	<b>PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.</b>		
		Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medida la superficie ejecutada.		
O010A040	0,180 h.	Oficial segunda	17,21	3,10
O010A070	0,180 h.	Peón ordinario	16,65	3,00
				6,10
		Mano de obra.....		6,10
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>6,10</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS



## MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE

CÓDIGO	CANTIDAD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 02 ALBAÑILERÍA: CERRAMIENTOS Y DIVISIONES</b>					
<b>02.01</b>		<b>ud AYUDA ALBAÑILERÍA VARIOS</b>			
		Ayuda de albañilería a instalaciones y/o trabajos de albañilería, carpintería incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares. Medida la unidad ejecutada.			
P01WA020	1,000 ud	Ayuda de albañilería varios	586,41	586,41	
					<b>586,41</b>
					<b>TOTAL PARTIDA..... 586,41</b>

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

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**  
**CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN**

**PRECIO SUBTOTAL IMPORTE**

**CAPÍTULO 03 CUBIERTAS**

**03.01 ud SELLADO EXTERIOR E INTERIOR DE CLARABOYA**

Sellado de juntas exterior e interior de claraboya circular fija con masilla elástica de Sika o similar, previa retirada del sellado existente, limpieza de juntas y colocación de la nueva, incluso con p.p. de medios auxiliares. Medida la unidad terminada y comprobada.

O010B130	2,500 h.	Oficial 1ª cerrajero	17,89	44,73	
O010B140	2,500 h.	Ayudante cerrajero	16,99	42,48	
O010B000	3,000 ud	Pequeño material	20,00	60,00	
				Mano de obra.....	87,21
				Materiales .....	60,00
				<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>147,21</b>

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

**03.02 m. IMP.ENC.PARAM.VERT. C/PERFIL**

Impermeabilización de encuentro con paramento vertical, con un desarrollo de 100 cm., constituida por: imprimación asfáltica con Compoprimer; banda de refuerzo con Compolarte BM PR-30; lámina de betún elastomérico Compolarte BM V-40; lámina de betún elastomérico Compolarte MAX BM PRG-40. Medida la longitud ejecutada.

O010A030	0,400 h.	Oficial primera	17,89	7,16	
O010A050	0,400 h.	Ayudante	16,99	6,80	
P06BI010	0,150 kg	Imprim.asfáltica Compoprimer	1,30	0,20	
P06BS870	0,600 m2	Lám. Compolarte BM PR-30 elast.	6,26	3,76	
P06BS880	1,100 m2	Lám. Compolarte BM V-40 elast.	6,69	7,36	
P06BS930	1,100 m2	Lám. Compolarte BM PRG-40 MAX elast.	7,79	8,57	
P07W270	1,000 m.	Perfil metálico sellado	4,51	4,51	
				Mano de obra.....	13,96
				Materiales .....	24,40
				<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>38,36</b>

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

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**  
**CÓDIGO CANTIDADUD RESUMEN**

**PRECIO SUBTOTAL IMPORTE**

**CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS**

<b>04.01</b>	<b>ud</b>	<b>REPASOS DIVERSOS</b>		
		Repasos diversos de enfoscados y pinturas en el ámbito de la zona de actuación de las obras incluso repasos, limpieza, montaje y desmontaje de andamios. Medida la unidad ejecutada.		
O010A030	8,000 h.	Oficial primera	17,89	143,12
O010A070	8,000 h.	Peón ordinario	16,65	133,20
O200A000	1,000 ud	Material	300,00	300,00
O210A010	1,000 ud	Pintura	150,00	150,00
				276,32
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>726,32</b>

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

<b>04.02</b>	<b>m2</b>	<b>ENFOSC. MAESTR.-FRATAS. 1/6 VER.</b>		
		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	60,01	1,20
				12,14
			Mano de obra.....	12,14
			Materiales .....	1,20
			<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>13,34</b>

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





**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**  
**CÓDIGO CANTIDADUD RESUMEN**

**PRECIO SUBTOTAL IMPORTE**

**CAPÍTULO 07 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DEMOLICIONES**

<b>07.01</b>	<b>ud</b>	<b>DEMOL.COMPLETA EDIFIC.A MAQ.</b>		
		Demolición completa de edificio, fábrica de ladrillo y elementos de cerrajería, desde la rasante, por empuje de máquina retroexcavadora, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Medida la unidad demolida.		
O010A070	8,000 h.	Peón ordinario	16,65	133,20
M05EN040	3,000 h.	Excav.hidráulica neumáticos 144 CV	56,79	170,37
M05PN030	3,000 h.	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	51,08	153,24
MA	1,000 ud	Medios auxiliares	78,16	78,16
		Mano de obra.....		133,20
		Maquinaria.....		323,61
		Otros.....		78,16
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>534,97</b>

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

<b>07.02</b>	<b>m2</b>	<b>DEMOL.Y LEVANTADO PAVIMENTO HA e=15/25cm</b>		
		Demolición y levantado de pavimento de hormigón armado de 15/25 cm. de espesor, incluso carga y transporte del material resultante a vertedero. Medida la superficie demolida.		
O010A020	0,015 h.	Capataz	20,65	0,31
O010A040	0,045 h.	Oficial segunda	17,21	0,77
O010A070	0,045 h.	Peón ordinario	16,65	0,75
M12O010	0,045 h.	Equipo oxicorte	3,80	0,17
M05EN030	0,045 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	37,77	1,70
M06MR230	0,045 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	9,19	0,41
M05RN020	0,010 h.	Retrocargadora neum. 75 CV	34,68	0,35
M07CB020	0,020 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	30,95	0,62
M07N070	0,200 m3	Canon de escombros a vertedero	0,51	0,10
		Mano de obra.....		1,83
		Maquinaria.....		3,35
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>5,18</b>

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

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

**CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE**

**CAPÍTULO 08 URBANIZACIÓN EXTERIOR: CERRAMIENTO**

**08.01 m3 EXCAVACIÓN CIMIENTO TERRENO TRÁNSITO**

Excavación en cimientos de muro, en terreno de tránsito, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo. Medido en perfil natura.

O010A020	0,005 h.	Capataz	20,65	0,10	
O010A070	0,100 h.	Peón ordinario	16,65	1,67	
M05EC030	0,100 h.	Excavadora hidráulica cadenas 195 CV	66,25	6,63	
M06MR240	0,100 h.	Martillo rompedor hidr. 1000 kg	16,27	1,63	
M07CB020	0,010 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	30,95	0,31	
M07N080	1,000 m3	Canon de tierras a vertedero	2,00	2,00	
				Mano de obra.....	1,77
				Maquinaria.....	10,57
				<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>12,34</b>

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

**08.02 m2 HORMIGÓN HM-20 LIMPIEZA e=5 cm**

Hormigón de limpieza HM-20 de espesor 5 cm., en cimientos de muro, incluso preparación de la superficie de asiento, regleado y nivelado, terminado. Medido el volumen teórico ejecutado

O010A020	0,050 h.	Capataz	20,65	1,03	
O010A030	0,100 h.	Oficial primera	17,89	1,79	
O010A070	0,100 h.	Peón ordinario	16,65	1,67	
P01HM010	0,050 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	72,48	3,62	
M07W110	3,000 m3	km transporte hormigón	0,19	0,57	
				Mano de obra.....	4,49
				Maquinaria.....	0,57
				Materiales .....	3,62
				<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>8,68</b>

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

**08.03 kg ACERO CORRUGADO B 400 S CIMIENTO MURO**

Acero corrugado B 400 S, colocado en cimientos de muro, incluso p/p de despuntes, alambre de atar y separadores, terminado.

O010A020	0,001 h.	Capataz	20,65	0,02	
O010B030	0,003 h.	Oficial 1ª ferralla	14,42	0,04	
O010B040	0,003 h.	Ayudante ferralla	13,22	0,04	
M02GE010	0,001 h.	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	65,51	0,07	
P03AC210	1,040 kg	Acero corrugado B 400 S pref.	0,89	0,93	
P03AA020	0,006 kg	Alambre atar 1,30 mm.	1,08	0,01	
				Mano de obra.....	0,10
				Maquinaria.....	0,07
				Materiales .....	0,94
				<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1,11</b>

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

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

<b>CÓDIGO</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>RESUMEN</b>	<b>PRECIO</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>IMPORTE</b>
<b>08.04</b>		<b>m3 HORMIGÓN HA-25 CIMIENTOS C/ ENCOFRADO</b>			
		Hormigón HA-25 en cimientos de muro, incluso encofrado y desencofrado, preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, terminado. Medido el volumen teórico ejecutado.			
O01OA020	0,025 h.	Capataz	20,65	0,52	
O01OA030	0,100 h.	Oficial primera	17,89	1,79	
O01OA070	0,100 h.	Peón ordinario	16,65	1,67	
M11HV040	0,100 h.	Aguja neumática s/compresor D=80mm.	0,73	0,07	
M06CM030	0,100 h.	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min 7 bar	2,34	0,23	
M01HA010	0,030 h.	Autob.hormig.h.40 m3,pluma <=32m.	119,71	3,59	
P01HA010	1,020 m3	Hormigón HA-25/P/20/I central	78,13	79,69	
M07W110	30,600 m3	km transporte hormigón	0,19	5,81	
U02EC010	1,500 m2	ENCOFRADO EN CIMIENTOS DE O.F.	13,51	20,27	
		Mano de obra.....			18,68
		Maquinaria.....			13,71
		Materiales .....			81,25
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>113,64</b>

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

**08.05 m3 HORMIGÓN HM-20 ALZADOS MUROS**

Hormigón HM-20 en alzados de muros de hormigón en masa, incluso vibrado y curado, terminado. Medido el volumen teórico ejecutado.

O01OA020	0,040 h.	Capataz	20,65	0,83	
O01OA030	0,160 h.	Oficial primera	17,89	2,86	
O01OA070	0,160 h.	Peón ordinario	16,65	2,66	
M11HV040	0,160 h.	Aguja neumática s/compresor D=80mm.	0,73	0,12	
M06CM030	0,160 h.	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min 7 bar	2,34	0,37	
M01HA010	0,040 h.	Autob.hormig.h.40 m3,pluma <=32m.	119,71	4,79	
P01HM010	1,020 m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	72,48	73,93	
M07W110	30,600 m3	km transporte hormigón	0,19	5,81	
		Mano de obra.....			6,35
		Maquinaria.....			11,09
		Materiales .....			73,93
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>91,37</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

## MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE

CÓDIGO	CANTIDAD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>08.06</b>		<b>m2 FÁB.BLOQ.HORM.BLAN.40x20x20 C/VT</b>			
		Fábrica de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento blanco BL- II/A- L 42,5 R y arena de río 1/4, relleno de hormigón de 330 kg. de cemento/m3. de dosificación y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, pieza vierteaguas, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, s/NTE-FFB-6, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Medida la superficie ejecutada.			
O010A160	0,780 h.	Cuadrilla H	34,88	27,21	
P01BB040	13,000 ud	Bloque horm.blanco liso 40x20x20+vierteaguas	0,86	11,18	
A02B030	0,024 m3	MORTERO CEMENTO BLANCO 1/4	93,75	2,25	
A03H090	0,020 m3	HORM. DOSIF. 330 kg /CEMENTO Tmáx.20	54,75	1,10	
P03AC010	2,300 kg	Acero corrugado B 400 S 6 mm	0,63	1,45	
		Mano de obra.....			27,21
		Materiales .....			15,98
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>43,19</b>

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

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**  
**CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN**

**PRECIO SUBTOTAL IMPORTE**

**CAPÍTULO 09 URBANIZACIÓN EXTERIOR: ALUMBRADO PÚBLICO**

**SUBCAPÍTULO 09.01 OBRA CIVIL ALUMBRADO EXTERIOR PÚBLICO**

**09.01.01 m2DEMOL. 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 y medidas de seguridad. Medida la cantidad terminada.

O01OA020	0,010 h.	Capataz	20,65	0,21	
O01OA070	0,020 h.	Peón ordinario	16,65	0,33	
M05EN030	0,010 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	37,77	0,38	
M06MR230	0,010 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	9,19	0,09	
M05RN020	0,005 h.	Retrocargadora neum. 75 CV	34,68	0,17	
M07CB020	0,010 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	30,95	0,31	
M07N070	0,150 m3	Canon de escombros a vertedero	0,51	0,08	
				Mano de obra.....	0,54
				Maquinaria.....	1,03
				<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>1,57</b>

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

**09.01.02 m2DEMOL.Y LEVANT.PAVI. HORM. MASA**

Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa de 15/25 cm. de espesor, incluso transporte de material a vertedero y medidas de seguridad. Medida la cantidad terminada.

O01OA020	0,010 h.	Capataz	20,65	0,21	
O01OA070	0,030 h.	Peón ordinario	16,65	0,50	
M05EN030	0,030 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	37,77	1,13	
M06MR230	0,030 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	9,19	0,28	
M05RN020	0,010 h.	Retrocargadora neum. 75 CV	34,68	0,35	
M07CB020	0,020 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	30,95	0,62	
M07N070	0,200 m3	Canon de escombros a vertedero	0,51	0,10	
				Mano de obra.....	0,71
				Maquinaria.....	2,48
				<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>3,19</b>

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

**09.01.03 m3EXC. EN ZANJA TERRENO TRÁNS.C/AG**

Excavación en zanja en terreno de tránsito, con agotamiento de agua, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo, realizado a mano o máquina, i/medidas de seguridad. Medida la cantidad terminada.

O01OA020	0,070 h.	Capataz	20,65	1,45	
O01OA070	0,070 h.	Peón ordinario	16,65	1,17	
M05EC020	0,070 h.	Excav.hidr.cadenas 135 CV	51,00	3,57	
M06MR230	0,050 h.	Martillo rompedor hidra. 600 kg.	9,19	0,46	
M07CB010	0,040 h.	Camión basculante 4x2 10 t.	30,48	1,22	
M01DA320	0,070 h.	Bomba autoas.di.ag.lim.b.p.40kW	9,19	0,64	
M07N080	1,000 m3	Canon de tierras a vertedero	2,00	2,00	
				Mano de obra.....	2,62
				Maquinaria.....	7,89
				<b>TOTAL PARTIDA.....</b>	<b>10,51</b>

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

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	CANTIDAD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>09.01.04</b>	<b>m.</b>	<b>*RED TOMA DE TIERRA EQUIPOTENCIAL ALUMBRADO PÚBLICO</b>			
		Red de toma de tierra equipotencial para alumbrado exterior público, realizada con cable de cobre desnudo de 35 mm <sup>2</sup> , instalada acompañando a la canalización de alumbrado (por debajo de ésta), haciendo entrada-salida al paso, con coca para conexión a cada una de las picas de tierra de las arquetas de alumbrado y al C.G.M.P, i./medidas de seguridad. Medida la unidad terminada.			
0010B220	0,040 h.	Ayudante electricista	16,99	0,68	
P15EB010	1,000 m.	Conduc cobre desnudo 35 mm <sup>2</sup>	3,68	3,68	
P01DW090	0,100 ud	Pequeño material	1,25	0,13	
		Mano de obra.....			0,68
		Materiales .....			3,81
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>4,49</b>

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

<b>09.01.05</b>	<b>ud</b>	<b>CIMENTACIÓN COLUMNA 9/10 m</b>			
		Cimentación para báculo o columna de punto de luz, de 9/10 m de altura de dimensiones 90x90x100 cm., en hormigón hm-20/p/40, i/ pernos de anclaje y curvas embutidas de pvc de 100 mm. de diámetro para el circuito eléctrico y curva de ø 40 para el conductor de protección enterradas a 0,50 m de profundidad tanto en el macizo de hormigón como en arqueta, i./medidas de seguridad. Medida la unidad terminada.			
0010A090	0,800 h.	Cuadrilla A	43,21	34,57	
E04CM075	0,810 m <sup>3</sup>	HORM. HM-20/P/40 V. MANUAL	89,41	72,42	
P27SA001	2,000 m.	Tubo PVC corrugado D=120 mm.	1,10	2,20	
P27SA050	4,000 ud	Perno anclaje D=2,0cm., L=70cm	2,77	11,08	
P15AF080	2,000 m.	Tubo corrugado D 50 mm.	0,70	1,40	
		Mano de obra.....			41,84
		Maquinaria.....			0,57
		Materiales .....			79,26
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>121,67</b>

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

**SUBCAPÍTULO 09.02 ELECTRICIDAD**

<b>09.02.01</b>	<b>m.</b>	<b>*LÍN.ALUMB.4(1x6)+2x2,5 mm<sup>2</sup> XLPE 0,6/1kV</b>			
		Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre de 4(1x6)+2(1x6) mm <sup>2</sup> . de sección, con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, entubado, montaje y conexionado, debidamente realizado, probado y funcionando según R.E.B.T. y Normas Municipales, incluso p.p. de Certificado de Dirección de obras y Certificado por Organismo de Control Autorizado (OCA). Medida la longitud ejecutada entre cajas de conexiones. Medida la unidad o longitud terminada incluso legalización necesaria.			
0010B200	0,050 h.	Oficial 1ª electricista	17,89	0,89	
0010B210	0,050 h.	Oficial 2ª electricista	17,21	0,86	
P15AD010	4,000 m.	Cond.aisla. 0,6-1kV 6 mm <sup>2</sup> Cu	0,97	3,88	
P16AE360	1,000 m.	*Conductor 2x2,5 mm <sup>2</sup> RV 0,6/1kV	1,00	1,00	
P01DW090	0,050 ud	Pequeño material	1,25	0,06	
		Mano de obra.....			1,75
		Materiales .....			4,94
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>6,69</b>

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

# CUADRO DE DESCOMPUESTOS

## MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE

CÓDIGO	CANTIDAD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
<b>09.02.02</b>	<b>ud</b>	<b>TRASLADO DE COLUMNA DE ILUMINACION EXISTENTE</b>			
		Traslado de punto de luz para iluminación de pista deportiva a no mas de 2 m del lugar de origen, comprendiendo desmontaje de columna y nuevo montaje junto a arqueta existente junto a columna, incluso los materiales y elementos que se detallan: - Caja de conex. aislante con bornas para D.N. y C/C 6A con tapa atornillada, Claved o similar. - Toma de tierra tipo jabalina AC/CU de 18 mm de diámetro, 2 m. de longitud, cable de cobre aislado de 35 mm <sup>2</sup> de sección, grapa de conexión y terminal de cobre y tornillos galvanizados. - Pequeño material de instalación, albañilería auxiliar, medios auxiliares, montado en obra, probado y funcionando. incluso Certificado de instalación eléctrica en BT para Alumbrado Exterior Público Privado dedamente tramitado, así como medidas de seguridad . Medida la unidad terminada.			
O01OB200	2,000 h.	Oficial 1ª electricista	17,89	35,78	
O01OB210	2,000 h.	Oficial 2ª electricista	17,21	34,42	
M07CG010	1,500 h.	Camión con grúa 6 t.	40,24	60,36	
P16AE353	1,000 ud	*Caja de conexiones interior con c/c 6A	30,00	30,00	
P16AE352	1,000 ud	*Puesta a tierra (pica 2m+borna + CU 35 mm <sup>2</sup> )	34,00	34,00	
P01DW090	1,000 ud	Pequeño material	1,25	1,25	
		Mano de obra.....			70,20
		Maquinaria.....			60,36
		Materiales .....			65,25
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>			<b>195,81</b>

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



**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**  
**CÓDIGO CANTIDAD RESUMEN**

**PRECIO SUBTOTAL IMPORTE**

**CAPÍTULO 11 GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN**

<b>11.01</b>	<b>m2</b>	<b>RETIRADA RESIDUOS HIERRO DEMOL. A VERTEDERO AUTORIZADO</b>		
	<b>60 km</b>			
		Retirada de residuos de hierross en obra de demolición a planta de valoración situada a una distancia máxima de 60 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medida la superficie desmontada.		
0010A070	0,010 h.	Peón ordinario	16,65	0,17
M07CB020	0,010 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	30,95	0,31
ER00100F	1,000 m2	Canon Gestión de Residuos hierro	3,00	3,00
		Mano de obra.....		0,17
		Maquinaria.....		0,31
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>3,48</b>

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

<b>11.02</b>	<b>m3</b>	<b>RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P.</b>		
		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.	30,95	3,10
ET00100	1,000 m3	Canon Vertidos de Tierras Inertes	3,10	3,10
		Maquinaria.....		3,58
		Materiales .....		3,10
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>6,68</b>

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

<b>11.03</b>	<b>m3</b>	<b>RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A VERTEDERO AUTORIZADO</b>		
	<b>60 km</b>			
		Retirada de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valoración situada a una distancia máxima de 60 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medida la unidad.		
M05PC020	0,010 h.	Pala carg.cadenas 130 CV/1,8m3	47,94	0,48
M07CB020	0,100 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	30,95	3,10
ER00100	1,000 m3	Canon Gestión de Residuos Mixtos	3,42	3,42
		Maquinaria.....		3,58
		Materiales .....		3,42
		<b>TOTAL PARTIDA.....</b>		<b>7,00</b>

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

# **PRESUPUESTOS Y MEDICIONES**

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

<b>CÓDIGO</b>	<b>RESUMEN</b>	<b>UDS</b>	<b>LONGITUD</b>	<b>ANCHURA</b>	<b>ALTURA</b>	<b>PARCIALES</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO</b>	<b>IMPORTE</b>
<b>CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>									
<b>01.01</b>	<b>mI PICADO Y PREPARACIÓN DE PARAMENTOS DE HORMIGÓN Y FÁBRICA</b>								
	Picado de paramentos de hormigón o fábrica, para preparación y posterior revestimiento, realizado por medios manuales, retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medida la longitud ejecutada.								
	Edificio de primaria								
	Perímetro de cubierta sobre aula	2	10,00					20,00	
		2	68,00					136,00	
								<u>156,00</u>	<u>6,77</u>
									1.056,12
<b>01.02</b>	<b>m2 PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAM.</b>								
	Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medida la superficie ejecutada.								
	Interior de edificio								
	A justificar	1	50,00					50,00	
								<u>50,00</u>	<u>6,10</u>
									305,00
	<b>TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS .....</b>								<b>1.361,12</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

**CAPÍTULO 02 ALBAÑILERÍA: CERRAMIENTOS Y DIVISIONES**

**02.01 ud AYUDA ALBAÑILERÍA VARIOS**

Ayuda de albañilería a instalaciones y/o trabajos de albañilería, carpintería incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares. Medida la unidad ejecutada.

Para toda la obra	1						1,00		
								1,00	586,41
									586,41
<b>TOTAL CAPÍTULO 02 ALBAÑILERÍA: CERRAMIENTOS Y DIVISIONES .....</b>									<b>586,41</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

**CÓDIGO      RESUMEN      UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES      CANTIDAD      PRECIO      IMPORTE**

**CAPÍTULO 03 CUBIERTAS**

**03.01      ud SELLADO EXTERIOR E INTERIOR DE CLARABOYA**

Sellado de juntas exterior e interior de claraboya circular fija con masilla elástica de Sika o similar, previa retirada del sellado existente, limpieza de juntas y colocación de la nueva, incluso con p.p. de medios auxiliares. Medida la unidad terminada y comprobada.

Claraboyas cubierta edificio primaria	5	5,00
---------------------------------------	---	------

	5,00	147,21	736,05
--	------	--------	--------

**03.02      m. IMP.ENC.PARAM.VERT. C/PERFIL**

Impermeabilización de encuentro con paramento vertical, con un desarrollo de 100 cm., constituida por: imprimación asfáltica con Compoprimer; banda de refuerzo con Compolarte BM PR-30; lámina de betún elastomérico Compolarte BM V-40; lámina de betún elastomérico Compolarte MAX BM PRG-40. Medida la longitud ejecutada.

Edificio de primaria			
Perímetro de cubierta sobre aula	2	10,00	20,00
	2	68,00	136,00
Perímetro claraboyas cubierta	5	4,00	20,00

	176,00	38,36	6.751,36
--	--------	-------	----------

**TOTAL CAPÍTULO 03 CUBIERTAS ..... 7.487,41**

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS</b>									
<b>04.01</b>	<b>ud REPASOS DIVERSOS</b>								
	Repasos diversos de enfoscados y pinturas en el ámbito de la zona de actuación de las obras incluso repasos, limpieza, montaje y desmontaje de andamios. Medida la unidad ejecutada.								
	Interior edificio	1					1,00		
								1,00	726,32
									726,32
<b>04.02</b>	<b>m2 ENFOSC. MAESTR.-FRATAS. 1/6 VER.</b>								
	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.								
	Interior de edificio								
	A justificar	1	50,00						50,00
	Perímetro de cubierta sobre aula	2	10,00	1,50					30,00
		2	68,00	1,50					204,00
								284,00	13,34
									3.788,56
<b>TOTAL CAPÍTULO 04 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS .....</b>									<b>4.514,88</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

**CAPÍTULO 05 INSTALACIONES DE FONTANERÍA**

**05.01 ud LIMPIEZA CANALETA Y DESAGÜE**

Ayuda de albañilería a instalación de desagües de cubierta incluyendo limpieza de canaleta perimetral de cubierta y desagües incluso reposición de piezas en mal estado, mano de obra en carga y descarga, materiales, limpieza, remates y medios auxiliares. Medida la unidad ejecutada.

Cubierta	1						1,00		
								1,00	2.000,00
									2.000,00
<b>TOTAL CAPÍTULO 05 INSTALACIONES DE FONTANERÍA .....</b>									<b>2.000,00</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 06 PINTURA</b>									
<b>06.01</b>	<b>m2 P.P.LISA LAV.BLAN.SATI.MED.1ª CAL</b>								
	Pintura plástica lisa lavable satinado medio 1ª calidad en blanco, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano en imprimación y plastecido.								
	Interior de edificio								
	A justificar	1	200,00				200,00		
							200,00	9,05	1.810,00
<b>06.02</b>	<b>m2 PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO EXTERIORES</b>								
	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								
	Lateral derecho y trasero								
	Planta baja	1	61,50		2,50		153,75		
	Planta alta	2	68,00		2,50		340,00		
	Perímetro de cubierta	2	10,00		1,50		30,00		
		2	68,00		1,50		204,00		
	Cerramiento bloques de hormigón	2	10,00		2,20		44,00		
	A justificar	1	50,00				50,00		
							821,75	9,13	7.502,58
	<b>TOTAL CAPÍTULO 06 PINTURA .....</b>								<b>9.312,58</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

**CAPÍTULO 07 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DEMOLICIONES**

<b>07.01</b>	<b>ud DEMOL.COMPLETA EDIFIC.A MAQ.</b>								
	Demolición completa de edificio, fábrica de ladrillo y elementos de cerrajería, desde la rasante, por empuje de máquina retroexcavadora, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Medida la unidad demolida.								
		1					1,00		
								1,00	534,97
									534,97
<b>07.02</b>	<b>m2 DEMOL.Y LEVANTADO PAVIMENTO HA e=15/25cm</b>								
	Demolición y levantado de pavimento de hormigón armado de 15/25 cm. de espesor, incluso carga y transporte del material resultante a vertedero. Medida la superficie demolida.								
	ALCORQUES CUADRADOS	10	2,00	2,00			40,00		
	ALCORQUES CIRCULARES	8	6,00	1,00			48,00		
								88,00	5,18
									455,84
	<b>TOTAL CAPÍTULO 07 URBANIZACIÓN EXTERIOR: DEMOLICIONES .....</b>								<b>990,81</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 08 URBANIZACIÓN EXTERIOR: CERRAMIENTO</b>									
<b>08.01</b>	<b>m3 EXCAVACIÓN CIMIENTO TERRENO TRÁNSITO</b> Excavación en cimientos de muro, en terreno de tránsito, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo. Medido en perfil natura.	1	10,00	0,80	0,45		3,60		
								3,60	12,34
									44,42
<b>08.02</b>	<b>m2 HORMIGÓN HM-20 LIMPIEZA e=5 cm</b> Hormigón de limpieza HM-20 de espesor 5 cm., en cimientos de muro, incluso preparación de la superficie de asiento, regleado y nivelado, terminado. Medido el volumen teórico ejecutado	1	10,00	0,80			8,00		
								8,00	8,68
									69,44
<b>08.03</b>	<b>kg ACERO CORRUGADO B 400 S CIMIENTO MURO</b> Acero corrugado B 400 S, colocado en cimientos de muro, incluso p/p de despuntes, alambre de atar y separadores, terminado.	1	3,20			50,00	160,00		
								160,00	1,11
									177,60
<b>08.04</b>	<b>m3 HORMIGÓN HA-25 CIMIENTOS C/ENCOFRADO</b> Hormigón HA-25 en cimientos de muro, incluso encofrado y desencofrado, preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, terminado. Medido el volumen teórico ejecutado.	1	10,00	0,80	0,40		3,20		
								3,20	113,64
									363,65
<b>08.05</b>	<b>m3 HORMIGÓN HM-20 ALZADOS MUROS</b> Hormigón HM-20 en alzados de muros de hormigón en masa, incluso vibrado y curado, terminado. Medido el volumen teórico ejecutado.	1	5,00	0,40	2,20		4,40		
								4,40	91,37
									402,03
<b>08.06</b>	<b>m2 FÁB.BLOQ.HORM.BLAN.40x20x20 C/VT</b> Fábrica de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento blanco BL- II/A-L 42,5 R y arena de río 1/4, relleno de hormigón de 330 kg. de cemento/m3. de dosificación y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, pieza vierteaguas, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, s/NTE-FFB-6, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Medida la superficie ejecutada.	1	10,00	2,20			22,00		
								22,00	43,19
									950,18
<b>TOTAL CAPÍTULO 08 URBANIZACIÓN EXTERIOR: CERRAMIENTO.....</b>									<b>2.007,32</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 09 URBANIZACIÓN EXTERIOR: ALUMBRADO PÚBLICO</b>									
<b>SUBCAPÍTULO 09.01 OBRA CIVIL ALUMBRADO EXTERIOR PÚBLICO</b>									
<b>09.01.01</b>	<b>m2 DEMOL. Y LEVANT.PAVIMENTO MBC</b>								
	Demolición y levantado de pavimento de M.B.C. de 10/20 cm. de espesor, incluso transporte de material a vertedero y medidas de seguridad. Medida la cantidad terminada.								
		2	0,90	0,90			1,62		
								1,62	1,57
									2,54
<b>09.01.02</b>	<b>m2 DEMOL.Y LEVANT.PAVI. HORM. MASA</b>								
	Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa de 15/25 cm. de espesor, incluso transporte de material a vertedero y medidas de seguridad. Medida la cantidad terminada.								
		2	0,90	0,90			1,62		
								1,62	3,19
									5,17
<b>09.01.03</b>	<b>m3 EXC. EN ZANJA TERRENO TRÁNS.C/AG</b>								
	Excavación en zanja en terreno de tránsito, con agotamiento de agua, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo, realizado a mano o máquina, i./medidas de seguridad. Medida la cantidad terminada.								
	Basamentos	2	0,90	0,90	1,00		1,62		
								1,62	10,51
									17,03
<b>09.01.04</b>	<b>m. *RED TOMA DE TIERRA EQUIPOTENCIAL ALUMBRADO PÚBLICO</b>								
	Red de toma de tierra equipotencial para alumbrado exterior público, realizada con cable de cobre desnudo de 35 mm <sup>2</sup> , instalada acompañando a la canalización de alumbrado (por debajo de ésta), haciendo entrada-salida al paso, con coca para conexión a cada una de las picas de tierra de las arquetas de alumbrado y al C.G.M.P, i./medidas de seguridad. Medida la unidad terminada.								
		1	35,00				35,00		
								35,00	4,49
									157,15
<b>09.01.05</b>	<b>ud CIMENTACIÓN COLUMNA 9/10 m</b>								
	Cimentación para báculo o columna de punto de luz, de 9/10 m de altura de dimensiones 90x90x100cm., en hormigón hm-20/p/40, i/ pernos de anclaje y curvas embutidas de pvc de 100 mm. de diámetro para el circuito eléctrico y curva de ø 40 para el conductor de protección enterradas a 0,50 m de profundidad tanto en el macizo de hormigón como en arqueta, i./medidas de seguridad. Medida la unidad terminada.								
		2					2,00		
								2,00	121,67
									243,34
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 09.01 OBRA CIVIL ALUMBRADO EXTERIOR PÚBLICO...</b>								<b>425,23</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 09.02 ELECTRICIDAD</b>									
<b>09.02.01</b>	<b>m. *LÍN.ALUMB.4(1x6)+2x2,5 mm<sup>2</sup> XLPE 0,6/1kV</b>								
	Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre de 4(1x6)+2(1X6) mm <sup>2</sup> . de sección, con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, entubado, montaje y conexionado, debidamente realizado, probado y funcionando según R.E.B.T. y Normas Municipales, incluso p.p. de Certificado de Dirección de obras y Certificado por Organismo de Control Autorizado (OCA). Medida la longitud ejecutada entre cajas de conexiones. Medida la unidad o longitud terminada incluso legalización necesaria.								
		1	35,00				35,00		
								35,00	234,15
<b>09.02.02</b>	<b>ud TRASLADO DE COLUMNA DE ILUMINACION EXISTENTE</b>								
	Traslado de punto de luz para iluminación de pista deportiva a no mas de 2 m del lugar de origen, comprendiendo desmontaje de columna y nuevo montaje junto a arqueta existente junto a columna, incluso los materiales y elementos que se detallan: - Caja de conex. aislante con bornas para D.N. y C/C 6A con tapa atornillada, Claved o similar. - Toma de tierra tipo jabalina AC/CU de 18 mm de diámetro, 2 m. de longitud, cable de cobre aislado de 35 mm <sup>2</sup> de sección, grapa de conexión y terminal de cobre y tornillos galvanizados. - Pequeño material de instalación, albañilería auxiliar, medios auxiliares, montado en obra, probado y funcionando. incluso Certificado de instalación eléctrica en BT para Alumbrado Exterior Público Privado dedamente tramitado, así como medidas de seguridad . Medida la unidad terminada.								
		2					2,00		
								2,00	195,81
									391,62
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 09.02 ELECTRICIDAD.....</b>								<b>625,77</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 09 URBANIZACIÓN EXTERIOR: ALUMBRADO PÚBLICO.....</b>								<b>1.051,00</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 10 URBANIZACIÓN EXTERIOR: PAVIMENTACIÓN</b>									
<b>10.01</b>	<b>ud FORMACIÓN DE ALCORQUE PAVIMENTO DRENANTE</b>								
	Formación de alcorque mediante bordillo de hormigón bicapa, de color gris, sección rectangular de 10 cm., 20 cm. de altura y 60 cm. de largo, 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, y relleno de pavimento drenante en toda su superficie.	18					18,00		
								18,00	2.093,04
<b>10.02</b>	<b>m2 PAV. HORMIGÓN CEP. HP-40, e=15 cm.</b>								
	Pavimento continuo de hormigón HP-40 de 15 cm. de espesor, acabado superficial cepillado 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. Medida la superficie ejecutada.								
	ALCORQUES CUADRADOS	10	2,50	2,50			62,50		
	ALCORQUES CIRCULARES	8	6,00	1,00			48,00		
	Desplazamiento luminarias	2	0,90	0,90			1,62		
		2	2,00	1,00			4,00		
								116,12	1.448,02
								12,47	
	<b>TOTAL CAPÍTULO 10 URBANIZACIÓN EXTERIOR: PAVIMENTACIÓN .....</b>								<b>3.541,06</b>

**MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 11 GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN</b>									
<b>11.01</b>	<b>m2 RETIRADA RESIDUOS HIERRO DEMOL. A VERTEDERO AUTORIZADO 60 km</b>								
	Retirada de residuos de hierros 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. Medida la superficie desmontada.								
	DEMOLICIÓN EDIFICIO	4	4,00	1,50			24,00		
							24,00	3,48	83,52
<b>11.02</b>	<b>m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P.</b>								
	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.								
		1	10,00	0,80	0,45		3,60		
	Basamentos	2	0,90	0,90	1,00		1,62		
	Esponjamiento	0,25	5,22				1,31		
							6,53	6,68	43,62
<b>11.03</b>	<b>m3 RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A VERTEDERO AUTORIZADO 60 km</b>								
	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. Medida la unidad.								
	ALCORQUES CUADRADOS	10	2,50	2,50	0,15		9,38		
	ALCORQUES CIRCULARES	8	9,00	1,00	0,15		10,80		
	DEMOLICIÓN EDIFICIO	4	4,00	0,20	1,00		3,20		
	DEMOLICIONES	2	0,90	0,90	0,10		0,16		
	ALUMBRADO	2	0,90	0,90	0,15		0,24		
							23,78	7,00	166,46
	<b>TOTAL CAPÍTULO 11 GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN.....</b>								<b>293,60</b>
	<b>TOTAL.....</b>								<b>33.146,19</b>

# **RESUMEN DEL PRESUPUESTO**

## MEJORAS EN C.P. BLAS INFANTE

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
1	DEMOLICIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS .....	1.361,12	4,11
2	ALBAÑILERIA: CERRAMIENTOS Y DIVISIONES.....	586,41	1,77
3	CUBIERTAS .....	7.487,41	22,59
4	REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS.....	4.514,88	13,62
5	INSTALACIONES DE FONTANERÍA.....	2.000,00	6,03
6	PINTURA.....	9.312,58	28,10
7	URBANIZACIÓN EXTERIOR: DEMOLICIONES.....	990,81	2,99
8	URBANIZACIÓN EXTERIOR: CERRAMIENTO .....	2.007,32	6,06
9	URBANIZACIÓN EXTERIOR: ALUMBRADO PÚBLICO .....	1.051,00	3,17
10	URBANIZACIÓN EXTERIOR: PAVIMENTACIÓN.....	3.541,06	10,68
11	GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN .....	293,60	0,89
<b>TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL</b>		<b>33.146,19</b>	
	13,00% Gastos generales.....	4.309,00	
	6,00% Beneficio industrial .....	1.988,77	
	SUMA DE G.G. y B.I.	6.297,77	
	16,00% I.V.A. ....	6.311,03	
<b>TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA</b>		<b>39.443,96</b>	
<b>TOTAL PRESUPUESTO GENERAL</b>		<b>45.755,00</b>	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CUARENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS

Sanlucar de Barrameda, a marzo de 2010.

EL ARQUITECTO TÉCNICO

EL ARQUITECTO

Mercedes Moreno Rodríguez

Rafael González Calderón