

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
1.1	M2	Demolición de losas de hormigón armado de hasta 25 cm. de espesor, inclinadas para escaleras o planas para ascensores, etc., con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. INCLUIDO PARTE PROPORCIONAL DE SOPORTES METÁLICOS.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Pasaje y acceso a portales bloque grande	1	680,290			680,290	
		Pasaje calle Romero de Torres	1	240,270			240,270	
		Pasaje entre bloques 2 y 3	1	137,950			137,950	
							1.058,510	1.058,510
		Total m2				1.058,510	30,43	32.210,46
1.2	M2	Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa de 15/25 cm. de espesor, incluso transporte del material a vertedero.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Pasaje y acceso a portales bloque grande	1	680,290			680,290	
		Pasaje calle Romero de Torres	1	240,270			240,270	
		Pasaje entre bloques 2 y 3	1	137,950			137,950	
		Acera paralela a bloque grande	1	200,280			200,280	
		Acera perimetro bloque 2	1	267,280			267,280	
		Acera-rampa junto a centro de transformación	1	6,570			6,570	
							1.532,640	1.532,640
		Total m2				1.532,640	2,90	4.444,66
1.3	Ud	Desmontaje de farolas, por medios mecánicos y manuales, incluso desmontaje previo de líneas, cuadors y arquetas, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Farolas	2				2,000	
							2,000	2,000
		Total ud				2,000	140,32	280,64
1.4	M3	Carga y transporte de escombros al vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 15 t. de peso, cargados con pala cargadora media, incluso canon de vertedero.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Losa pasaje	1	1.058,510		0,200	211,702	
		Aceras	1	1.532,640		0,200	306,528	
							518,230	518,230
		Total m3				518,230	5,09	2.637,79
Total presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS :							39.573,55	

Presupuesto parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
2.1	M2	Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios mecánicos, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Zonas ajardinadas			1	68,740			68,740	
			1	80,040			80,040	
			1	68,930			68,930	
			1	69,250			69,250	
			1	69,170			69,170	
			1	32,000			32,000	
			1	53,780			53,780	
			1	374,580			374,580	
			1	682,120			682,120	
			1	136,500			136,500	
			1	331,160			331,160	
			1	32,000			32,000	
			1	29,080			29,080	
			1	19,240			19,240	
			1	89,180			89,180	
							2.135,770	2.135,770
		Total m2				2.135,770	0,68	1.452,32
2.2	Ud	Talado de árboles de diámetro 10/30 cm., troceado y apilado de los mismos en las zonas indicadas, incluso carga y transporte a vertedero de ramas y el resto de productos resultantes.						
		Total ud				1,000	12,16	12,16
2.3	M3	Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Zonas ajardinadas actuales			1	68,740		0,400	27,496	
			1	80,040		0,400	32,016	
			1	68,930		0,400	27,572	
			1	374,580		0,400	149,832	
			1	69,250		0,400	27,700	
			1	69,170		0,400	27,668	
			1	682,120		0,400	272,848	
			1	32,000		0,400	12,800	
			1	136,500		0,400	54,600	
			1	53,780		0,400	21,512	
			1	331,160		0,400	132,464	
			1	32,000		0,400	12,800	
			1	29,080		0,400	11,632	
			1	19,240		0,400	7,696	
			1	89,180		0,400	35,672	
							854,308	854,308
		Total m3				854,308	2,65	2.263,92
2.4	M3	Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Excavación Saneamiento			1	16,330	0,300	0,300	1,470	
			1	11,730	0,300	0,300	1,056	
			1	11,880	0,300	0,300	1,069	
			1	11,990	0,300	0,300	1,079	
			1	12,040	0,300	0,300	1,084	
			1	12,000	0,300	0,300	1,080	
			1	12,050	0,300	0,300	1,085	
			1	14,970	0,300	0,300	1,347	
			1	9,050	0,300	0,300	0,815	
			1	10,080	0,300	0,300	0,907	
			1	10,180	0,300	0,300	0,916	
			1	11,720	0,300	0,300	1,055	
Cruces			10	2,100	0,300	0,300	1,890	
								(Continúa...)

Presupuesto parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS

Nº	Ud	Descripción		Medición	Precio	Importe
2.4	M3	EXC.ZANJA SANEAM. T.DURO MEC.				(Continuación...)
Saneamiento Plataformas	1	24,500	0,300	0,300	2,205	
	1	24,500	0,300	0,300	2,205	
	1	6,000	0,300	1,500	2,700	
	1	29,000	0,300	0,300	2,610	
	1	9,500	0,300	1,500	4,275	
	1	22,000	0,300	0,300	1,980	
	1	12,000	0,300	0,300	1,080	
	1	12,000	0,300	0,300	1,080	
	1	21,000	0,300	0,300	1,890	
	1	15,000	0,300	0,300	1,350	
	1	7,000	0,300	1,500	3,150	
	1	15,000	0,300	0,300	1,350	
	1	9,500	0,300	0,300	0,855	
	1	14,500	0,300	0,300	1,305	
	1	11,000	0,300	0,300	0,990	
Areneros	1	2,100	0,300	0,300	0,189	
	1	12,000	0,300	0,300	1,080	
	1	22,500	0,300	0,300	2,025	
					47,172	47,172
Total m3:				47,172	12,52	590,59

2.5 M3 Excavación en zanjas de instalaciones, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Alumbrado Público	1	7,000	0,300	0,600	1,260	
	1	13,000	0,300	0,600	2,340	
	1	12,000	0,300	0,600	2,160	
	1	12,000	0,300	0,600	2,160	
	1	8,000	0,300	0,600	1,440	
	1	10,000	0,300	0,600	1,800	
	7	20,000	0,300	0,600	25,200	
	1	12,000	0,300	0,600	2,160	
	1	19,000	0,300	0,600	3,420	
	1	9,000	0,300	0,600	1,620	
	1	12,000	0,300	0,600	2,160	
	1	19,000	0,300	0,600	3,420	
	2	14,000	0,300	0,600	5,040	
	1	15,000	0,300	0,600	2,700	
	1	14,000	0,300	0,600	2,520	
	1	11,000	0,300	0,600	1,980	
	1	15,000	0,300	0,600	2,700	
					64,080	64,080
Total m3:				64,080	12,52	802,28

2.6 M3 Excavación en zanjas, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Calle Pozas	1	45,000	0,400	0,500	9,000	
Rampa calle Pozas	1	7,000	0,400	0,500	1,400	
	1	3,500	0,400	0,500	0,700	
	2	4,500	0,400	0,500	1,800	
	1	8,000	0,400	0,500	1,600	
Acceso a portales	1	79,000	0,400	0,500	15,800	
Escaleras	2	0,900	0,400	0,500	0,360	
	2	1,400	0,400	0,500	0,560	
	2	1,200	0,400	0,500	0,480	
Rampa Zona Guardería	1	11,000	0,400	0,500	2,200	
	1	2,400	0,400	0,500	0,480	
	1	2,200	0,400	0,500	0,440	
Escaleras Bloque 3	1	2,000	0,400	0,500	0,400	
					35,220	35,220
Total m3:				35,220	10,74	378,26

2.7 M3 Suministro, extendido de tierra vegetal arenosa, limpia y cribada con medios mecánicos, suministrada a granel.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
Zonas A Jardinadas Bloque Grande	1	18,440		0,200	3,688	

Presupuesto parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
-----------	-----------	--------------------	-----------------	---------------	----------------

(Continúa...)

Presupuesto parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS

Nº	Ud	Descripción		Medición	Precio	Importe	
2.7	M3	SUMIN.Y EXT.MECÁN.TIERRA VEGETAL				(Continuación...)	
			1	36,540	0,200	7,308	
			1	30,830	0,200	6,166	
			1	30,750	0,200	6,150	
			1	30,660	0,200	6,132	
			1	25,160	0,200	5,032	
			1	12,340	0,200	2,468	
	Zonas A Jardinadas		1	18,260	0,200	3,652	
	Bloques 2 y 3						
			1	22,460	0,200	4,492	
			1	29,610	0,200	5,922	
	Arboles						
	Almez		5	2,000	0,200	2,000	
	Cerezo Japones		32	2,000	0,200	12,800	
						65,810	
				Total m3	65,810	17,16	
						1.129,30	
2.8	M3	Relleno extendido y apisonado con tierras de préstamo a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, con aporte de tierras, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
							Subtotal
		Calle Pozas y Entrines	1	167,000		0,400	66,800
							66,800
				Total m3	66,800	9,20	614,56
2.9	M3	Carga y transporte de escombros al vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 15 t. de peso, cargados con pala cargadora media, incluso canon de vertedero.					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
							Subtotal
		Vaciado	1	854,308	1,300		1.110,600
		Desbroce	1	2.135,770	1,300	0,100	277,650
		Zanja Saneamiento	1	47,000			47,000
		Zanja Alumbrado Público	1	13,110			13,110
		Cimentación	1	11,250	1,300		14,625
							1.462,985
				Total m3	1.462,985	5,09	7.446,59
		Total presupuesto parcial nº 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS :					14.689,98

Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
3.1	M.	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; 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.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Tubería Saneamiento	1	16,330			16,330	
			1	11,730			11,730	
			1	11,880			11,880	
			1	11,990			11,990	
			1	12,040			12,040	
			1	12,000			12,000	
			1	12,050			12,050	
			1	14,970			14,970	
			1	9,050			9,050	
			1	10,080			10,080	
			1	10,180			10,180	
			1	11,720			11,720	
		Cruces	10	2,100			21,000	
		Saneamiento Plataformas	1	24,500			24,500	
			1	24,500			24,500	
			1	6,000			6,000	
			1	29,000			29,000	
			1	9,500			9,500	
			1	22,000			22,000	
			1	12,000			12,000	
			1	12,000			12,000	
			1	21,000			21,000	
			1	15,000			15,000	
			1	7,000			7,000	
			1	15,000			15,000	
			1	9,500			9,500	
			1	14,500			14,500	
			1	11,000			11,000	
		Areneros	1	2,100			2,100	
			1	12,000			12,000	
			1	22,500			22,500	
							434,120	434,120
		Total m.:				434,120	17,59	7.636,17
3.2	M.	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; con un diámetro 250 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.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Saneamiento 250 mm	1	6,000			6,000	
			1	10,000			10,000	
			1	12,000			12,000	
			1	7,000			7,000	
							35,000	35,000
		Total m.:				35,000	25,42	889,70
3.3	Ud	Imbornal sifónico prefabricado de hormigón armado, para recogida de aguas pluviales, de 50x30x60 cm. de medidas interiores, con rejilla de fundición, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-15/B/32, de 15 cm. de espesor, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el DB-HS5.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Imbornales	40				40,000	
							40,000	40,000
		Total ud:				40,000	64,14	2.565,60

Presupuesto parcial nº 3 INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
3.4	MI	Imbornal sifónico arenoso de 50 cm. de profundidad para recogida de aguas pluviales, 20 cm de ancho interior, construido con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-10/B/32 central de 10 cm de espesor, partición interior para formación de sifón, con fábrica de ladrillo H/D a tabicón, recibido con mortero de cemento; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y con rejilla de fundición sobre cerco de ángulo, totalmente terminado y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ nomas de diseño recogidas en el DB-HS5.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	Areneros		1	2,100			2,100	
			1	12,000			12,000	
			1	22,500			22,500	
							36,600	36,600
			Total ml:			36,600	102,24	3.741,98
3.5	Ud	Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 1,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/ de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	Reconstrucción de pozos existentes		10		0,400		4,000	
							4,000	4,000
			Total ud:			4,000	276,02	1.104,08
Total presupuesto parcial nº 3 INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO :							15.937,53	

Presupuesto parcial nº 4 CIMENTACIÓN Y MUROS

Nº	Ud	Descripción		Medición	Precio	Importe		
4.1	M3	Hormigón en masa HL-150/C/TM, de 5 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.32 mm. elaborado en obra para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales y colocación. Según EHE-08 y DB-SE-C.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Pozas	1	45,000	0,400	0,100	1,800	
		Rampa calle Pozas	1	7,000	0,400	0,100	0,280	
		Rampa calle Pozas	1	3,500	0,400	0,100	0,140	
			2	4,500	0,400	0,100	0,360	
			1	8,000	0,400	0,100	0,320	
		Acceso a portales	1	79,000	0,400	0,100	3,160	
		Escaleras	2	0,900	0,400	0,100	0,072	
			2	1,400	0,400	0,100	0,112	
			2	1,200	0,400	0,100	0,096	
		Rampa Zona Guardería	1	11,000	0,400	0,100	0,440	
			1	2,400	0,400	0,100	0,096	
			1	2,200	0,400	0,100	0,088	
		Escaleras Bloque 3	1	2,000	0,400	0,100	0,080	
		Escaleras calle Pozas	1	2,000	0,400	0,100	0,080	
							7,124	7,124
		Total m3				7,124	65,83	468,97
4.2	M3	Hormigón armado HA-25/B/32/IIa, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 32 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3.), vertido por medios manuales, vibrado, curado y colocado. Según EHE.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Pozas	1	45,000	0,400	0,400	7,200	
		Rampa calle Pozas	1	7,000	0,400	0,400	1,120	
		Rampa calle Pozas	1	3,500	0,400	0,400	0,560	
			2	4,500	0,400	0,400	1,440	
			1	8,000	0,400	0,400	1,280	
		Acceso a portales	1	79,000	0,400	0,400	12,640	
		Escaleras	2	0,900	0,400	0,400	0,288	
			2	1,400	0,400	0,400	0,448	
			2	1,200	0,400	0,400	0,384	
		Rampa Zona Guardería	1	11,000	0,400	0,400	1,760	
			1	2,400	0,400	0,400	0,384	
			1	2,200	0,400	0,400	0,352	
		Escaleras Bloque 3	1	2,000	0,400	0,400	0,320	
		Escaleras calle Pozas	1	2,000	0,400	0,400	0,320	
							28,496	28,496
		Total m3				28,496	164,10	4.676,19
4.3	M3	Hormigón armado HA-25/B/16/IIa, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros de 0,30 cm de espesor, incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a una cara, vertido por medios manuales, vibrado, curado y colocado. Según EHE-08 y DB-SE-C.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Pozas	1	45,000	0,150	0,800	5,400	
		Rampa calle Pozas	1	7,000	0,150	0,500	0,525	
		Rampa calle Pozas	1	3,500	0,150	0,800	0,420	
			2	4,500	0,150	1,100	1,485	
			1	8,000	0,150	0,600	0,720	
		Acceso a portales	1	79,000	0,150	0,800	9,480	
		Escaleras	2	0,900	0,150	0,800	0,216	
			2	1,400	0,150	0,800	0,336	
			2	1,200	0,150	0,800	0,288	
		Rampa Zona Guardería	1	11,000	0,150	0,200	0,330	
			1	2,400	0,150	0,300	0,108	
			1	2,200	0,150	0,300	0,099	
		Escaleras Bloque 3	1	2,000	0,150	0,800	0,240	
		Escaleras calle Pozas	1	2,000	0,150	0,700	0,210	
							19,857	19,857
		Total m3				19,857	326,59	6.485,10
Total presupuesto parcial nº 4 CIMENTACIÓN Y MUROS :							11.630,26	

Presupuesto parcial nº 5 ALBAÑILERÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
5.1	M3	Fábrica de ladrillo perforado de 25x12x10 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/DB-SE-F y RC-08, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Formación Escaleras Calle Pozas	1	3,000	0,350	1,100	1,155	
			1	3,000	0,350	0,160	0,168	
			1	3,000	0,350	0,800	0,840	
			1	3,000	0,350	0,640	0,672	
			1	3,000	0,350	0,480	0,504	
			1	3,000	0,350	0,320	0,336	
			1	3,000	0,350	0,160	0,168	
		Escaleras Bloque Grande	1	2,600	0,350	0,280	0,255	
			1	2,600	0,350	0,140	0,127	
			1	2,600	0,350	0,640	0,582	
			1	2,600	0,350	0,480	0,437	
			1	2,600	0,350	0,320	0,291	
			1	2,600	0,350	0,160	0,146	
			1	1,600	0,350	0,480	0,269	
			1	1,600	0,350	0,320	0,179	
			1	1,600	0,350	0,160	0,090	
		Escaleras bloque 2	1	22,000	0,350	0,480	3,696	
			1	22,000	0,350	0,320	2,464	
			1	11,000	0,350	0,160	0,616	
		Escaleras entre bloque 2 y 3	1	12,000	0,350	0,320	1,344	
			1	6,000	0,350	0,160	0,336	
			1	5,000	0,350	0,160	0,280	
			1	9,000	0,350	0,160	0,504	
		Escaleras Bloque 3	1	2,000	0,350	0,150	0,105	
			1	2,000	0,350	0,150	0,105	
			1	2,000	0,350	0,150	0,105	
			1	2,000	0,350	0,150	0,105	
			1	2,000	0,350	0,150	0,105	
							16,089	16,089
		Total m3				16,089	124,76	2.007,26
5.2	M.	Formación de peldaños de escalera con ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/replanteo y limpieza, medido en su longitud.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Formación Escaleras Calle Pozas	7	3,000			21,000	
		Escaleras Bloque Grande	4	2,600			10,400	
			7	2,600			18,200	
			3	1,600			4,800	
		Escaleras bloque 2	2	22,000			44,000	
			1	11,000			11,000	
		Escaleras entre bloque 2 y 3	1	12,000			12,000	
			1	6,000			6,000	
			1	5,000			5,000	
			1	9,000			9,000	
		Escaleras Bloque 3	5	2,000			10,000	
							151,400	151,400
		Total m.:				151,400	13,25	2.006,05
5.3	M2	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río (M-15) en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según RC-08.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Formación Escaleras Calle Pozas	7	3,000		0,180	3,780	
		Escaleras Bloque Grande	4	2,600		0,180	1,872	
			6	2,600		0,180	2,808	
			3	1,600		0,180	0,864	
		Escaleras bloque 2	2	22,000		0,180	7,920	
							(Continúa...)	

Presupuesto parcial nº 5 ALBAÑILERÍA

Nº	Ud	Descripción		Medición	Precio	Importe
5.3	M2	ENFOSC. MAESTR.-FRATAS. M-15 VER. <3 m.				(Continuación...)
			1	11,000	0,180	1,980
		Escaleras entre bloque 2 y 3	1	12,000	0,180	2,160
			1	6,000	0,180	1,080
			1	5,000	0,180	0,900
			1	9,000	0,180	1,620
		Escaleras Bloque 3	5	2,000	0,180	1,800
						26,784
						26,784
		Total m2:		26,784	10,85	290,61
		Total presupuesto parcial nº 5 ALBAÑILERÍA :				4.303,92

Presupuesto parcial nº 6 PAVIMENTACIÓN

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
6.1	M2	Pavimento peatonal de hormigón HM-20/P/20/I, Tmáx. 20 mm., de 20 cm. de espesor, coloreado y enriquecido superficialmente y con acabado impreso en relieve mediante estampación de moldes de goma, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, aplicación de aditivos, impresión curado, y p/p. de juntas. Por cada metro cúbico de hormigón se aplicará un envase de fibras de polipropileno, nylon o poliéster.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Hormigón Impreso Tipo 1	1	787,700			787,700	
		Hormigón Impreso Tipo 2	1	839,290			839,290	
		Hormigón Impreso Tipo 3	1	780,020			780,020	
		Hormigón Impreso Tipo 4	1	1.144,080			1.144,080	
							3.551,090	3.551,090
		Total m2				3.551,090	22,63	80.361,17
6.2	M.	Rigola de hormigón prefabricado color, de 12x40x33cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Bloque Grande	2	12,300			24,600	
			2	24,500			49,000	
			2	20,500			41,000	
			2	20,500			41,000	
			2	20,600			41,200	
			2	17,000			34,000	
			2	8,000			16,000	
		Bloque 2	2	13,200			26,400	
		Bloque 3	2	15,000			30,000	
			2	20,000			40,000	
							343,200	343,200
		Total m.:				343,200	17,93	6.153,58
6.3	M.	Rigola de hormigón prefabricado color gris, de 12x40x33cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Entrada a portales	12	3,500			42,000	
			12	1,800			21,600	
			2	8,000			16,000	
			1	1,800			1,800	
			2	3,500			7,000	
			1	1,800			1,800	
			2	3,500			7,000	
			2	1,800			3,600	
							100,800	100,800
		Total m.:				100,800	16,43	1.656,14
6.4	M2	Solado de loseta de botones de hormigón gris de 30x30x3,1 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según RC-08 y condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Rampa calle Pozas	1	36,840			36,840	
		Rampa zona guardería	1	30,700			30,700	
		Formación Escaleras Calle Pozas	7	3,000	0,350		7,350	
		Escaleras Bloque Grande	6	2,600	0,350		5,460	
			3	1,600	0,350		1,680	
		Escaleras bloque 2	2	22,000	0,350		15,400	
			1	11,000	0,350		3,850	
		Escaleras entre bloque 2 y 3	1	12,000	0,350		4,200	
			1	6,000	0,350		2,100	
			1	5,000	0,350		1,750	
			1	9,000	0,350		3,150	
		Escaleras Bloque 3	5	2,000	0,350		3,500	
							115,980	115,980
		Total m2				115,980	18,59	2.156,07

Presupuesto parcial nº 6 PAVIMENTACIÓN

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
6.5	M2	Pavimento de seguridad para áreas de juegos infantiles, compuesto por baldosa de caucho sintético de 50x50 cm, color en masa, superficie de seguridad antideslizante, espesor 40 mm, apto para juegos con caída máxima de 140 cms, con p.p. de piezas de borde y bisel, pegado a base rígida existente con adhesivo específico.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Para balancines	6				6,000	
							6,000	6,000
		Total m2:				6,000	60,61	363,66
		Total presupuesto parcial nº 6 PAVIMENTACIÓN :						90.690,62

Presupuesto parcial nº 7 RIEGO POR GOTEO

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
7.1	M2	Partida alzada para Instalación de riego por goteo subterráneo realizado con tubería de goteo integrado autocompensante de 16 mm con una distancia entre goteros de 50 cm y un caudal de emisión de 1,6 litros/hora, totalmente automatizado y sectorizado a base de electroválvulas y programadores correspondientes, incluso filtros y válvulas manual de apertura y cierre de cuadradillo de 28 mm, instalados en arquetas trococónicas, incluso piezas de conexión, apertura de zanjas, colocación de tuberías y tapado de las mismas, con parte proporcional de tubería general de alimentación del sector de riego, así como conexión a la tubería de abastecimiento municipal, totalmente instalado y funcionando.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Zona ajardinadas	1	255,050			255,050	
		Árboles	1	200,000			200,000	
							455,050	455,050
					Total m2:	455,050	1,43	650,72
		Total presupuesto parcial nº 7 RIEGO POR GOTEO :						650,72

Presupuesto parcial nº 8 LEGALIZACIÓN, DOCUMENTOS DE INSTALACIONES Y ALUMBRADO PÚBLICO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe		
8.1	Ud	Ejecución de alumbrado exterior que comprende la distribución de los circuitos de alumbrado considerados en la memoria técnica, abarcando los siguientes aspectos:A) Excavación de zanja en cualquier tipo de terreno, realizada a máquina, con extracción de tierras a los bordes y perfilado de laterales, transporte a vertedero de material sobrante, relleno de arena de río 0/6 mm hasta cubrir al menos 10 cm los tubos en todas las direcciones, incluyendo 2 tubos corrugados de polietileno de 75 mm. de diámetro de color rojo, NORMA UNE-EN 50086.2.4 (incluyendo tubo de reserva en cruces), alambre guía, cinta de señalización de cables eléctricos, relleno posterior de zanja con zahorra normalizada Z-II y compactado al 97% PN, para el tendido subterráneo de líneas de alumbrado. B)Arqueta de paso para registro de alumbrado excavada por medios mecánicos en cualquier tipo de terreno, incluso roca, de 40 x 40 cm y 70 de profundidad, prefabricada sin fondo, enrasado de tubos y sellado con poliuretano, transporte a vertedero de material sobrante, con tapa y cerco de fundición según normas del Ayuntamiento. La parte superior de la tapa se sitúa a una cota 10 cm por debajo de la cota final del pavimento terminado para evitar la manipulación del interior de la arqueta. C) Suministro y colocación de una toma de tierra realizada con pica de 2 m. de longitud y 14 mm de diámetro, según normas de la C.T.N.E. para conseguir una resistencia menor o igual a 20 ohmios, totalmente instalada y funcionando. D) Cimentación para columna de 5m de altura para alumbrado público(0.60x0.60x0.80 m.), incluyendo excavación mecánica en cualquier tipo de terreno, transporte a vertedero del material sobrante, tubo corrugado de alumbrado (color rojo) de 75 mm de diámetro para paso de conductores y conductor de tierra, pernos de anclaje y plantilla para la columna, hormigón HM-20/P/20, de las dimensiones indicadas en planos. E) Punto de luz completo formado por: columna de 5,00 m. troncocónica modelo Sacromonte de Disur pintada o similar formada por columna tubular troncocónica irregular realizada en acero galvanizado por inmersión en caliente, conforme a norma UNE 37.501.71 Anillos, reductor, remate y portezuela de registro del mismo material. Pretratamiento con proceso de fosfatización con fases de desengrasado, capa de imprimación y pintura Color RAL 9007 de larga duración en fábrica. Luminaria Junior modelo JNR-V/CC-DS CDO-TT 100w DE Carandini o similar. Luminaria cilíndrica con cúpula en chapa de aluminio color RAL 9007. Clase I. Armadura de aluminio inyectado y pintada, conjunto reflector de aluminio anodizado, cubeta de cierre de vidrio templado templado lenticular sellado con silicona, acceso al equipo y a la lámpara por la parte superior, grado protección grupo óptico IP-65, con equipo V.m.h. 100 W., montado en placa extraíble de chapa acero galvanizada. Fijación mediante doble brazo vertical y fijación a terminal de diámetro 60 x 100 mm. Incluye lámpara modelo CDO-TT 100 W de Philips o similar equipada con balasto electrónico HID-DV 100/S o similar y controlador de cinco niveles. Totalmente instaladas y en funcionamiento. F) Tendido subterráneo de línea con conductor de Cu RV 0.6/1KV de 4x6mm2, bajo tubo corrugado, totalmente instalada y conexionada. Se considera subida y bajada del cableado hasta el cofre de conexiones situados en la portezuela de las luminarias. G)Tendido línea B.T. con conductor de protección con aislamiento verde-amarillo de 1x16 mm2 Cu RV de 0,450/0.750 kV, totalmente instalada y conectada. Considerando parte proporcional de conexión y ampliación de cuadro existente.					
		Total ud	1,000	18.741,60	18.741,60		
8.2	Ud	Prueba de funcionamiento de automatismos de cuadros generales de mando y protección de instalaciones eléctricas, incluso emisión de acta de resultados.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	Prueba	1				1,000	
						1,000	1,000
		Total ud	1,000			54,72	54,72
8.3	Ud	Prueba de comprobación del equilibrado de fases en Cuadros Generales de Mando y Protección de instalaciones eléctricas, incluso emisión del acta de resultados.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	Prueba	1				1,000	
						1,000	1,000
		Total ud	1,000			27,36	27,36
8.4	Ud	Prueba de comprobación de la continuidad del circuito de puesta a tierra en instalaciones eléctricas, incluso emisión del acta de resultados.					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	Prueba	1				1,000	
						1,000	1,000
		Total ud	1,000			54,78	54,78
8.5	Ud	Prueba de medición de la resistencia en el circuito de puesta a tierra de instalaciones eléctricas, incluso emisión del acta de resultados.					

Presupuesto parcial nº 8 LEGALIZACIÓN, DOCUMENTOS DE INSTALACIONES Y ALUMBRADO PÚBLICO

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		Prueba	1				
						1,000	
						1,000	1,000
		Total ud			1,000	54,72	54,72
8.6	Ud	Prueba de funcionamiento de mecanismos y puntos de luz de instalaciones eléctricas, incluso emisión del acta de resultados.					
		Prueba	1				
						1,000	
						1,000	1,000
		Total ud			1,000	54,78	54,78
8.7	Ud	Prueba de funcionamiento de la red equipontecial para protección contra derivaciones de las instalaciones de abastecimiento de agua y red de riego, incluso emisión de acta de resultados.					
		Prueba	1				
						1,000	
						1,000	1,000
		Total ud			1,000	54,78	54,78
8.8	Ud	Prueba de medición del aislamiento de los conductores de instalaciones eléctricas, incluso emisión del acta de resultados.					
		Medición	1				
						1,000	
						1,000	1,000
		Total ud			1,000	54,78	54,78
8.9	Ud	Legalización de las instalaciones eléctricas practicadas, incluyendo elaboración de toda la documentación técnica necesaria para su registro en la Dirección General de Ordenación Industrial y Política Energética, incluyendo proyecto técnico, dirección de obra, certificado de instalación eléctrica, informe de O.C.A. y comprobaciones eléctricas necesarias, presentado acta de las mediciones realizadas atendiendo a las fichas indicadas en el protocolo IDAE para auditoriasde alumbrado exterior. Deberá entregarse copia en papel y en soporte digital (PDF) de la totalidad de documentación técnica y en formato CAD (DWG) de los planos de la misma, contenidos en un soporte digital (CD o DVD). Se procederá al abono de la cuota de extensión que se derive de la acuación así como a abonar las actuaciones por la compañía consistente en el cambio de tensión en CT a 4x400 V. Tras el registro, se entregará en formato papel, al menos, los siguientes documentos: 1 ejemplar del Proyecto Técnico, 1 ejemplar de Ficha Técnica de Diseño, 1 ejemplar de la puesta en marcha de la instalación, 1 ejemplar del informe de O.C.A., 2 Certificados de la instalación eléctrica, 1 guía de usuario.					
		Tramitación	1				
						1,000	
						1,000	1,000
		Total ud			1,000	1.850,16	1.850,16
Total presupuesto parcial nº 8 LEGALIZACIÓN, DOCUMENTOS DE INSTALACIONES Y ALU...							20.947,68

Presupuesto parcial nº 9 JARDINERÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
9.1	Ud	Celtis australis (Almez) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	Almez		5				5,000	
							5,000	5,000
			Total ud:			5,000	63,50	317,50
9.2	Ud	Prunus pissardii atropurpurea (Cerezo japonés) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	Cerezo Japones		32				32,000	
							32,000	32,000
			Total ud:			32,000	68,64	2.196,48
9.3	Ud	Rosal trepador de un año de injerto, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	Rosales		55				55,000	
							55,000	55,000
			Total ud:			55,000	11,43	628,65
			Total presupuesto parcial nº 9 JARDINERÍA :					3.142,63

Presupuesto parcial nº 10 MOBILIARIO URBANO

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
10.1	Ud	Suministro y colocación de alcorque de hormigón prefabricado en color blanco, de dimensión exterior 90x90 cm. y de altura 7 cm., diámetro interior 60 cm. y de altura 17 cm; formnado un cuerpo semitórico. Presentación en 1/2. Colocación mediante cuatro pernos de acero galvanizado. Remate y limpieza del pavimento.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Almez	5				5,000	
		Cerezo Japones	32				32,000	
		Árboles Existentes	24				24,000	
							61,000	61,000
		Total ud:				61,000	70,73	4.314,53
10.2	Ud	Suministro y colocación de banco con respaldo recto, de 1,80 m. de longitud de estructura artística de hierro fundido, pintada en color negro, con asiento y respaldo con tablonces de madera de iroko de 5 cm. de grueso, cada uno, tratada en autoclave y otro de similares características engastado en el respaldo.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Bancos	12				12,000	
							12,000	12,000
		Total ud:				12,000	402,63	4.831,56
10.3	Ud	Suministro y colocación de papelera de forma tronco-prismática invertida de 0,28x0,28 m. de boca, sobre pedestal, todo ello realizado de fundición dúctil, con cubeta interior desmontable, de chapa galvanizada, y con la posibilidad de fundir un escudo a voluntad en dos caras opuestas, recibida en el pavimento.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Papeleras	15				15,000	
							15,000	15,000
		Total ud:				15,000	281,94	4.229,10
10.4	Ud	Suministro y colocación de juego infantil, balancín de muelle de acero y silueta de madera de pino suecia impregnada a presión en autoclave, para niños de 1 a 6 años, anclada al terreno según instrucciones del fabricante.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Balancines	6				6,000	
							6,000	6,000
		Total ud:				6,000	675,19	4.051,14
10.5	Ud	Suministro y colocación de bolardo abatible, realizado en fundición dúctil, de 0,75 m. de altura libre, sección circular de 80 mm. de diámetro superior, con canaleta lateral dotada de rejilla superior para la ocultación del bolardo abatido, ambas en fundición, colocado en acera sobre cimentación de hormigón, i/desagüe, remates de pavimento y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Bolardos entradas de emergencias	8				8,000	
							8,000	8,000
		Total ud:				8,000	598,70	4.789,60
Total presupuesto parcial nº 10 MOBILIARIO URBANO :								22.215,93

Presupuesto parcial nº 11 CERRAJERÍA

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
11.1	M.	Suministro y colocación de barandilla de protección de zona verde realizada con redondo de acero de 16 mm. de diámetro formando nudos, con barrotes verticales soldados a una pletina corrida inferior, de una altura libre de 0,90 m., terminado en oxirón, i/recibido de pies en dados de hormigón de 0,2x0,2x0,2 m., remates de pavimento y limpieza.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Calle Pozas	1	45,000			45,000	
		Rampa calle Pozas	1	14,000			14,000	
			1	8,000			8,000	
			1	4,000			4,000	
		Sobre muro bloque grande	1	78,000			78,000	
		Escaleras	2	0,500			1,000	
			2	1,400			2,800	
			2	1,200			2,400	
		Rampa zona guardería	1	11,000			11,000	
			1	2,400			2,400	
			1	2,400			2,400	
		Entre bloque 2 y 3	1	17,000			17,000	
							188,000	188,000
		Total m.:		188,000			90,79	17.068,52
		Total presupuesto parcial nº 11 CERRAJERÍA :						17.068,52

Presupuesto parcial nº 12 RECRECIDO DE ARQUETAS Y REGISTROS DE INSTALACIONES

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
12.1	Ud	Cuadro de mando para alumbrado público, para 2 salidas, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones 1.000x800x250 mm., con los elementos de protección y mando necesarios, como 1 interruptor automático general, 2 contactores, 1 interruptor automático para protección de cada circuito de salida, 1 interruptor diferencial por cada circuito de salida y 1 interruptor diferencial para protección del circuito de mando; incluso célula fotoeléctrica y reloj con interruptor horario. Totalmente conexionado y cableado.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Adaptar cuadro existente	0,5				0,500	
							0,500	0,500
			Total ud:			0,500	1.709,44	854,72
12.2	Ud	Recrecido bocas de riego y de arquetas de distintas instalaciones, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-10/B/32 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre paramentos y con tapa de hormigón armado prefabricada , conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Disitntas instalaciones	40				40,000	
							40,000	40,000
			Total ud:			40,000	38,59	1.543,60
Total presupuesto parcial nº 12 RECRECIDO DE ARQUETAS Y REGISTROS DE INSTALACI...							2.398,32	

Presupuesto parcial nº 13 PINTURAS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe	
13.1	M2	Revestimiento rugoso aplicado con pistola en paramentos verticales y horizontales de fachada, limpieza de superficies, mano de fondo con plástico diluido y acabado dos manos.						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
		Formación Escaleras Calle Pozas	7	3,000		0,180	3,780	
		Escaleras Bloque Grande	4	2,600		0,180	1,872	
			6	2,600		0,180	2,808	
			3	1,600		0,180	0,864	
		Escaleras bloque 2	2	22,000		0,180	7,920	
			1	11,000		0,180	1,980	
		Escaleras entre bloque 2 y 3	1	12,000		0,180	2,160	
			1	6,000		0,180	1,080	
			1	5,000		0,180	0,900	
			1	9,000		0,180	1,620	
		Escaleras Bloque 3	5	2,000		0,180	1,800	
							26,784	26,784
		Total m2				26,784	11,10	297,30
		Total presupuesto parcial nº 13 PINTURAS :						297,30

Presupuesto de ejecución material

1 ACTUACIONES PREVIAS	39.573,55
2 MOVIMIENTO DE TIERRAS	14.689,98
3 INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO	15.937,53
4 CIMENTACIÓN Y MUROS	11.630,26
5 ALBAÑILERÍA	4.303,92
6 PAVIMENTACIÓN	90.690,62
7 RIEGO POR GOTEO	650,72
8 LEGALIZACIÓN, DOCUMENTOS DE INSTALACIONES Y ALUMBRADO PÚBLICO	20.947,68
9 JARDINERÍA	3.142,63
10 MOBILIARIO URBANO	22.215,93
11 CERRAJERÍA	17.068,52
12 RECRECIDO DE ARQUETAS Y REGISTROS DE INSTALACIONES	2.398,32
13 PINTURAS	297,30
Total	243.546,96

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS.