

**JUNTA VECINAL DE
PARADILLA DE LA SOBARRIBA**

**AYUNTAMIENTO DE
VALDEFRESNO. LEÓN**

**PROYECTO BÁSICO Y DE
EJECUCIÓN**

CENTRO CÍVICO

**PARADILLA DE LA
SOBARRIBA**

**MEDICIONES Y
PRESUPUESTO**



rodríguezvalbuena
ARQUITECTOS
arquitectura y urbanismo

S E P T I E M B R E 2 0 1 2

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE CENTRO CÍVICO EN PARADILLA DE LA SOBARRIBA, VALDEFRESNO (LEÓN)

AYUNTAMIENTO DE VALDEFRESNO

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

MEDICIONES

PRESUPUESTO DETALLADO

Redactor:

RODRÍGUEZ VALBUENA ARQUITECTOS, SLP

Promotores:

JUNTA VECINAL DE PARADILLA DE LA SOBARRIBA

AYUNTAMIENTO DE VALDEFRESNO (LEÓN)

Valdefresno, septiembre de 2012

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C01 MOVIMIENTO DE TIERRAS									
E02AM010	m2 DESBR.Y LIMP.TERRENO A MÁQUINA Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.								
	Solar	1	145,00			145,00			
							145,00	0,43	62,35
E02CM020	m3 EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS Excavación a cielo abierto, en terrenos flojos, 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. Incluye la realización de bataches en las zonas de medianeras con edificios colindantes según indicaciones de la D.F.								
	Solar	1	145,00		0,70	101,50			
							101,50	1,49	151,24
E02EM020	m3 EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS Excavación en zanjas, en terrenos flojos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Incluye la realización de bataches en las zonas de medianeras con edificios colindantes según indicaciones de la D.F.								
		1	14,00	0,50	0,50	3,50			
		1	13,00	0,50	0,50	3,25			
		1	7,50	0,50	0,50	1,88			
		1	4,80	0,50	0,50	1,20			
		1	5,70	0,50	0,50	1,43			
		1	5,70	0,40	0,50	1,14			
		1	4,20	0,40	0,50	0,84			
		1	3,00	0,40	0,50	0,60			
							13,84	4,64	64,22
E02ES040	m3 EXC.ZANJA SANEAM. T.FLOJO MEC. Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, 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.								
		1	8,00	0,40	0,40	1,28			
		1	1,80	0,40	0,40	0,29			
		1	2,00	0,40	0,40	0,32			
		1	5,00	0,40	0,40	0,80			
	Drenaje	1	16,00	0,40	0,40	2,56			
							5,25	18,56	97,44
E02PS040	m3 EXC.ARQ.SANEAM.A MÁQ. T.FLOJ. Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno, apisonado y extendido de las tierras procedentes de la excavación, y con p.p. de medios auxiliares.								
		8	0,50	0,50	0,60	1,20			
							1,20	20,58	24,70
E01DPS010	m2 DEMOL.SOLERAS H.A.<15cm.C/COMP. Demolición de soleras de hormigón ligeramente armado con mallazo, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
	Acera	1	2,00	0,50		1,00			
							1,00	15,03	15,03
E02TT040	m3 TRANSP.VERTED.<20km.CARGA MEC. Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante cargado a máquina, y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.								
	- Desbroce	1,2			0,15	26,10	=C01	E02AM010	
	- Vaciado	1,2				121,80	=C01	E02CM020	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	- Zanjas cimentacion	1,2				16,61		=C01 E02EM020	
							164,51	3,50	575,79
TOTAL CAPÍTULO C01 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....									990,77

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C02 POCERIA									
E03M010	ud ACOMETIDA RED GRAL.SANEAM. C/ENTR. Acometida de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: rotura del pavimento con compresor, excavación manual de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de PVC teja, 25 cm. de diámetro interior, entronque con colector general, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/I, restitución del pavimento de la calzada, de la acera y de los bordillos afectados, con p.p. de medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	404,51	404,51
E03ALA010	ud ARQUETA LADRI.PIE/BAJANTE 38x38x50cm Arqueta a pie de bajante registrable, de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo toscó de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15 redondeando ángulos, con codo de PVC de 45°, para evitar el golpe de bajada en la solera, con tapa y marco de hierro fundido, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5.	1				1,00			
							1,00	62,30	62,30
E03ALP010	ud ARQUETA LADRILLO DE PASO 38x38x50 cm Arqueta enterrada no registrable, de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo toscó de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15 redondeando ángulos, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/I ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5. - Drenaje - Fecales interior	4 1				4,00 1,00			
							5,00	27,45	137,25
E03ALR020	ud ARQUETA LADRI.REGISTRO 38x38x50 cm. Arqueta de registro de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado toscó de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15 redondeando ángulos con solera ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa y marco de hierro fundido, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5. - Pluviales ext - Riego	1 1				1,00 1,00			
							2,00	46,17	92,34
E03ALS010	ud ARQUETA LADRI.SIFÓNICA 38x38x50 cm. Arqueta sifónica registrable de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado toscó de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15 redondeando ángulos, con sifón formado por un codo de 87,5° de PVC largo, y con tapa y marco de hormigón, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5. - Fecales ext	1				1,00			
							1,00	50,04	50,04
E03OEP004	m TUBO PVC LISO MULTICAPA ENCOL. 50mm Tubería de saneamiento enterrado de PVC liso con un diámetro 50 mm. encolado. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente con la misma arena; con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	1	2,00			2,00			
		1	1,50			1,50			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E030EP008	<p>m TUBO PVC LISO MULTICAPA ENCOL. 125mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de PVC liso multicapa con un diámetro 125 mm. encolado. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente con la misma arena; con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.</p>	1	1,00			1,00	3,50	7,96	27,86
		1	1,50			1,50			
							2,50	10,35	25,89
E030EP010	<p>m TUBO PVC COMP. J.ELÁS.SN2 C.TEJA 160mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m²; con un diámetro 160 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, s/ CTE-HS-5.</p>	1	8,00			8,00			
		1	5,00			5,00			
							13,00	18,43	239,59
E030DC050	<p>m TUBO DREN.PVC CORR.SIMPLE SN2 D=125 mm</p> <p>Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurado de diámetro nominal 125 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m² (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m² y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, s/ CTE-HS-5.</p>	1	16,00			16,00			
							16,00	15,77	252,32
TOTAL CAPÍTULO C02 POCERIA.....									1.292,09

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C03 CIMENTACIONES Y ESTRUCTURA									
E04CM040	m3 HORM.LIMPIEZA HM-20/P/20/I V.MAN								
	Hormigón en masa HM-20 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm., para ambiente normal, elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales y colocación. Según NTE-CSZ,EHE-08 y CTE-SE-C.								
		1	14,00	0,50	0,10		0,70		
		1	13,00	0,50	0,10		0,65		
		1	7,50	0,50	0,10		0,38		
		1	4,80	0,50	0,10		0,24		
		1	5,70	0,50	0,10		0,29		
		1	5,70	0,40	0,10		0,23		
		1	4,20	0,40	0,10		0,17		
		1	3,00	0,40	0,10		0,12		
							2,78	57,37	159,49
E04CA040	m3 H.ARM. HA-25/P/40/Ila V.M.ENCOF.								
	Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 40 mm., para ambiente normal, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg/m3), encofrado y desencofrado, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSZ-EME , EHE-08 y CTE-SE-C.								
		1	14,00	0,50	0,40		2,80		
		1	13,00	0,50	0,40		2,60		
		1	7,50	0,50	0,40		1,50		
		1	4,80	0,50	0,40		0,96		
		1	5,70	0,50	0,40		1,14		
		1	5,70	0,40	0,40		0,91		
		1	4,20	0,40	0,40		0,67		
		1	3,00	0,40	0,40		0,48		
							11,06	152,72	1.689,08
E04MA030	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I 1 CARA 0,20 V.GRÚA								
	Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 20 cm. de espesor, incluso armadura, encofrado y desencofrado con paneles metálicos de 2,70x2,40 m. a una cara, vertido, encofrado y desencofrado con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE-08 y CTE-SE-C.								
	Medianera Izquierda	1	7,50	0,20	0,65		0,98		
							0,98	220,79	216,37
E04MA031	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I 1 CARA VIST. 0,20 V.GRÚA								
	Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 20 cm. de espesor, incluso armadura, encofrado y desencofrado con paneles metálicos de 2,70x2,40 m. a una cara y tablero fenólico para acabado visto, vertido, encofrado y desencofrado con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE-08 y CTE-SE-C.								
	Medianera Izquierda Patio	1	6,00	0,20	0,70		0,84		
	Cierre Frontal Patio	1	4,20	0,20	0,70		0,59		
							1,43	306,24	437,92
E04MA040	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I 2 CARAS 0,20 V.GRÚA								
	Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 25 cm. de espesor, incluso armadura, encofrado y desencofrado con paneles metálicos de 2,70x2,40 m. a dos caras, vertido, encofrado y desencofrado con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE-08 y CTE-SE-C.								
	Fach. Ppal. a calle	1	3,70	0,20	0,65		0,48		
		1	2,00	0,20	0,35		0,14		
	Fach. Post. a patio	1	3,80	0,20	0,65		0,49		
		1	2,00	0,20	0,35		0,14		
	Cierre lateral escal.	1	3,00	0,20	0,50		0,30		
							1,55	274,82	425,97

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E04MA032	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I 1 CARA 0,25 V.GRÚA Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 35 cm. de espesor, incluso armadura, encofrado y desencofrado con paneles metálicos de 2,70x2,40 m. a una cara, vertido, encofrado y desencofrado con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE-08 y CTE-SE-C.								
	Medianera Derecha	1	9,50	0,25	1,10	2,61			
		1	5,00	0,25	0,65	0,81			
	Fach. Post. a callejón	1	6,15	0,25	1,10	1,69			
							5,11	226,33	1.156,55
E04MA041	m3 H.ARM. HA-25/P/20/I 2 CARAS 0,25 V.GRÚA Hormigón armado HA-25N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente normal, elaborado en central, en muro de 30 cm. de espesor, incluso armadura, encofrado y desencofrado con paneles metálicos de 2,70x2,40 m. a dos caras, vertido, encofrado y desencofrado con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE-08 y CTE-SE-C.								
	Fach. Ppal. a calle	1	7,25	0,25	0,65	1,18			
	Muro interior intermedio	1	3,00	0,25	0,50	0,38			
	Fachada lateral a patio	1	7,00	0,25	0,50	0,88			
							2,44	283,72	692,28
E04SA070	m2 SOL.ARM.HA-25, 15cm #15x15x5+ECH.15+B.VAP. Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/v vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x5, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado, tira de poliestireno expandido de 2 cm. de espesor en contorno de solera en encuentro con muros, encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según NTE-RSS y EHE-08.								
		1	100,00			100,00			
							100,00	18,14	1.814,00
E04SA071	m PELDAÑO HORMIGON Formación de peldaño de hormigón H-25, incluso vertido, raseado, encofrado, desencofrado y p.p. de mano de obra indirecta.								
		2	1,10			2,20			
							2,20	18,53	40,77
E05AW050	m ANGULAR DE 80 mm. REMATE Angular de 80 mm. con acero laminado S275 en caliente, en remate y/o arranque de fábrica de ladrillo, i/p.p. de sujeción, nivelación, aplomado, pintura de minio electrolítico y pintura de esmalte (dos manos), empalmes por soldadura, cortes y taladros, colocado. Según normas NTE y CTE-DB-SE-A. --Arranque zócalos - Fach. Delantera - Fach. Patio - Fach. Posterior								
	- Fach. Delantera	1	11,00			11,00			
	- Fach. Patio	1	10,50			10,50			
	- Fach. Posterior	1	6,30			6,30			
		1	3,00			3,00			
							30,80	26,94	829,75
E05AAL005	kg ACERO S275 JR EN ESTRUCTURA SOLDADA Acero laminado S275JR, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV y CTE-DB-SE-A. Apoyo cubric. chimen.								
	Apoyo cubric. chimen.	1	75,00			75,00			
							75,00	1,76	132,00
E05ML0201	m3 MADERA LAMINADA ESTRUCTURA Madera laminada en jácenas de luz < 10 m., i/herrajes de acero, tomillería galvanizada en caliente, accesorios de ensamblaje y acabado con tinte con acción fungicida y antixilófagos. Instalada. Según CTE-SE-M. durmiente								
	durmiente	1	5,70	0,25	0,20	0,29			
		1	1,00	0,25	0,20	0,05			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	6,25	0,25	0,20	0,31			
		1	4,80	0,25	0,20	0,24			
		1	6,30	0,25	0,20	0,32			
	tercias	1	6,50	0,26	0,36	0,61			
		1	6,00	0,26	0,36	0,56			
	cumbreras	2	6,20	0,26	0,30	0,97			
		1	5,60	0,24	0,28	0,38			
	vigas	1	5,80	0,20	0,20	0,23			
		1	2,10	0,16	0,20	0,07			
	pares	11	7,75	0,10	0,20	1,71			
		11	8,20	0,14	0,22	2,78			
	pares ocultos	20	4,20	0,10	0,18	1,51			
		1				1,00			
							11,03	966,24	10.657,63
E09ISC110	m FRENTE DE MADERA ENTRE PARES								
	Frente de madera entre pares de cubierta, realizado con tabla de pino de 2,3 cm. de espesor, canto liso, de la misma medida que la altura de los pares, incluso protección y barnizado.								
	- Interior								
	Salón de Actos	1	5,80			5,80			
		1	5,40			5,40			
	- Exterior								
	Aleros	1	11,80			11,80			
		1	4,80			4,80			
		1	6,40			6,40			
							34,20	12,81	438,10
E08PS06002	m2 ENTABLADO MAD. PINO MACHIHEMBRADA								
	Entablado horizontal de madera de pino de 22x120 mm. machihembrada clavada a los pares o canchillos, acabado con tinte con acción fungicida y antixilófagos.								
	Aleros	1	12,00	0,50	1,10	6,60			
		1	4,80	0,50	1,10	2,64			
		1	6,50	0,50	1,10	3,58			
		1	6,00	0,50	1,10	3,30			
							16,12	19,27	310,63
E09CTM160	m2 PANEL ONDUTHERM H19+A100+FRISO ROBLE BARNIZADO								
	Tablero de cubierta formado por panel sándwich Ondutherm o equivalente formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruido, tipo H19+A100+FAB12mm. de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 10 cm. y tablero inferior acabado en roble barnizado de 12,3 Mm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tira-fondo 15cm., lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.								
		1	6,40	7,70		49,28			
		1	6,40	8,00		51,20			
							100,48	67,55	6.787,42
E09CTM220	m2 PANEL ONDUTHERM H19+A100+H10								
	Tablero de cubierta formado por panel sándwich Ondutherm de Onduline formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruido, tipo H19+A100+H10 de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 10 cm. y tablero inferior acabado en tablero aglomerado hidrófugo de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tira-fondo 15cm., lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.								
		1	5,80	4,30		24,94			
		1	5,40	4,00		21,60			
							46,54	54,71	2.546,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E07WD010	m CARGADERO VIGUETA AUTORR.MORT. Cargadero formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, i/p.p. de emparchado con elementos de fábrica de ladrillo, replanteo, nivelación y aplomado, mermas y roturas, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la longitud ejecutada.	3	2,10			6,30			
							6,30	11,55	72,77
E29BFF015	ud CONTROL AMASADA HORMIGON, S/ EHE-08 Control durante el suministro, s/ EHE-08, de una amasada de hormigón fresco, mediante la toma de muestras, s/ UNE-EN 12350-1:2006, de 4 probetas de formas, medidas y características, s/ UNE-EN 12390-1:2001, su conservación y curado en laboratorio, s/ UNE-EN 12390-2:2001, y la rotura a compresión simple a 28 días, s/ UNE-EN 12390-3:2004, incluso el ensayo de consistencia del hormigón fresco, s/ UNE-EN 12350-2:2006.	1				1,00			
							1,00	156,86	156,86
E29BCS045	ud PROPIEDADES MECANICAS ACEROS P/ ACTIVAS, S/ EHE-08 Ensayo para la determinación del límite elástico, la carga de rotura y el alargamiento bajo carga máxima, de productos de acero para armaduras activas del hormigón, s/ UNE-EN ISO 15630-3:2003 y EHE-08.	1				1,00			
							1,00	96,41	96,41
TOTAL CAPÍTULO C03 CIMENTACIONES Y ESTRUCTURA.....									28.660,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C04 ALBAÑILERÍA									
E07TB220	m2 F.BLOQ.TERMOARCILLA 30x19x24.+MURFOR	Fábrica de bloque aligerado de termoarcilla, 30x19x24cm, de una hoja de 24cm de espesor de fábrica, para revestir, recibida con mortero de cemento M-7,5 con colocación, cada tres hiladas (las 2 primeras y cada 60cm), de armadura de acero galvanizado, en forma de cercha Murfor RND.5/Z-200, según EC-6 y CTE SE-F, i/p.p. de jambas, dinteles (con pieza específica en U para armar y hornigonar), ejecución de encuentros y todas las piezas especiales necesarias indicadas por el fabricante, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2m2. Incluso p/p de aplomado y recibido de cercos y precercos, mermas y roturas, con eliminación de restos, limpieza final y retirada a vertedero.							
	Muros de carga	1	7,00		4,50		31,50		
		1	7,00		5,50		38,50		
		1	6,50		4,50		29,25		
		1	6,50		5,50		35,75		
		1	7,50		4,00		30,00		
		1	6,40		3,50		22,40		
		1	6,20		4,40		27,28		
		1	5,50		3,50		19,25		
		1	4,80		3,50		16,80		
	A deducir	-2	1,40		1,55		-4,34		
		-1	1,95		1,55		-3,02		
		-3	1,80		2,50		-13,50		
		-1	3,30		2,15		-7,10		
							222,77	21,06	4.691,54
E07TB210	m2 F.BLOQ. TERMOARCILLA 30x19x19cm.+MURFOR	Fábrica de partición de bloque aligerado de termoarcilla, 30x19x19cm, de una hoja de 19cm de espesor de fábrica, para revestir, recibida con mortero de cemento M-7,5 con colocación, cada tres hiladas (las 2 primeras y cada 60cm), de armadura de acero galvanizado, en forma de cercha Murfor RND.4/Z-150, según EC-6 y CTE SE-F, i/p.p. de jambas, dinteles, ejecución de encuentros y piezas especiales, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2m2. Incluso p/p de aplomado y recibido de cercos y precercos, mermas y roturas, con eliminación de restos, limpieza final y retirada a vertedero.							
	Patio ocultac. medianera	1	5,70		2,80		15,96		
	Muro cierre callejón	1	3,25		2,50		8,13		
							24,09	13,47	324,49
E07TB200	m2 PARTICION TERMOARCILLA 30x19x14cm.+MURFOR	Fábrica de partición de bloque aligerado de termoarcilla, 30x19x14cm, de una hoja de 14cm de espesor de fábrica, para revestir, recibida con mortero de cemento M-7,5 con colocación, cada tres hiladas (las 2 primeras y cada 60cm), de armadura de acero galvanizado, en forma de cercha Murfor RND.4/Z-100, según EC-6, i/p.p. de jambas, dinteles, ejecución de encuentros y piezas especiales, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/NTE-FFB-6 y CTE-SE-F, medida deduciendo huecos superiores a 2m2. Incluso p/p de aplomado y recibido de cercos y precercos, mermas y roturas, con eliminación de restos, limpieza final y retirada a vertedero.							
	Vent. Salón a calle	2	1,40		0,70		1,96		
							1,96	11,88	23,28
E05HVA070	m3 HA-25/P/20/I E.CERAM. ZUNCHOS	Hormigón armado HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica, elaborado en central, en zunchos, i/p.p. de armadura y pieza de termoarcilla en forma de U para formación de dintel, alojando en su interior armado según detalle, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-EME.							
	Atado muros Termoarcilla	1	49,75	0,25	0,25		3,11		
		1	6,30	0,25	0,25		0,39		
							3,50	222,26	777,91

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E07TLB030	m2 TABICÓN LHD 25x12x8 cm. Tabicón de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de dosificación, tipo M-7,5, i/p.p. de replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/N TE-PTL y NBE-FL-90, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. ---Interior 1 5,40 3,75 20,25 1 2,00 4,60 9,20 1 5,00 3,75 18,75 1 3,40 3,75 12,75 1 2,80 3,60 10,08 2 1,00 4,60 9,20 1 1,90 3,75 7,13 1 1,90 3,60 6,84 1 1,80 3,75 6,75 1 3,30 4,00 13,20 A deducir -3 0,95 2,10 -5,99 -3 1,80 2,10 -11,34 -1 3,30 2,35 -7,76 ---Exterior - Fach. Delantera 1 5,50 1,00 5,50 1 5,50 0,50 2,75 - Fach. Patio 1 10,50 0,50 5,25 - Fach. Posterior 1 6,30 0,40 2,52 1 3,00 0,40 1,20								
							106,28	8,74	928,89
E07TLA010	m2 TABIQUE HUECO SENCILLO 4cm.INT.MORT.M-5 Tabique de ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm., en distribuciones y cámaras, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, i/ replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas y limpieza. Parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2004, RC-08, NTE-PTL y CTE-SE-F, medido a cinta corrida. Forro muretes inter. 1 3,40 0,40 1,36 1 6,00 0,40 2,40 1 2,50 0,40 1,00								
							4,76	7,87	37,46
E07WF015	m FORRADO CONDUCT.VENT.LHD 8cm.MORT. Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección, con ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x8 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río, p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-08, NTE-ISV, NTE-PLT y CTE-SE-F. Medido en su longitud. Chimenea paso cubierta 1 2,00 2,00								
							2,00	19,93	39,86
E07WT030	m2 MESETA 2 TAB.HD.+RASILLON Meseta de 50 cm. de altura media formado por tabicones de ladrillo tosco de 24x11,5x8 cm. colocados a tabicón, separados 1 m. y tablero de rasillón de 100x25x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río, capa de compresión de 5 cm. de hormigón y mallazo de acero 15x30x4 cm. Incluso tabique de ladrillo cerrando el frente de la meseta, replanteo, nivelación, aplomado, enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08, NTE-FFL, CTE-SE-F, NTE-QT y NTE-EAV. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal. ---Bancos de fábrica - Salón de Actos 1 4,70 0,45 2,12 - Zaguán delantero 1 3,00 0,55 1,65								
							3,77	31,54	118,91

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E07TYC100	m2 TRASDOS.AUTOPORTAN. YESO LAM. 15/46 Trasdosado de fachada, formado por una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor, atornillada a una estructura de acero galvanizado de 46 mm. y dimensión total de 61 mm., fijada al suelo y techo con tornillos de acero y montantes cada 600 mm., i/tratamientos de huecos, replanteo auxiliar, paso de instalaciones, limpieza, nivelación, ejecución de ángulos y repaso de juntas con cinta, terminado y listo para pintar, s/NTE-PTP-9, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Salón de Actos	1	30,85		2,60	80,21			
							80,21	16,77	1.345,12
E08TAK010	m2 FALSO TECHO YESO LAM. LISO N-13 Falso techo formado por una placa de yeso laminado de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm. cada 40 cm. y perfilera U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. - Entrada - Oficina-Almacén - Vestib-Distribuidor - Aseo - Aseo	1 1 1 1 1	3,75 8,51 9,13 2,15 2,00			3,75 8,51 9,13 2,15 2,00			
							25,54	21,89	559,07
E08TAE050	m2 F.TE.ESCA.Y.DES.60x60 PV Falso techo desmontable de escayola aligerada fisurada, en placas de 60x60 cm., suspendido de perfilera vista lacada en blanco de 24 mm. de ancho, i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios, instalado s/NTE-RTP-17, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. - Aseo z. acum. ACS	1	1,50			1,50			
							1,50	14,76	22,14
E08TAW110	m FORRADO CHIM. YESO LAM. Forrado de pilar de 30x30 cm. con placas de yeso laminado, con un desarrollo de un metro, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido en su longitud. Forro ladr. chim. en inter.	1	1,50			1,50			
							1,50	62,61	93,92
E08PEA100	m2 GUAR. Y ENLU. YESO PROJ.VERT. HOR. Guamecido y enlucido sin maestrear de pasta de yeso y aditivos especial para proyectar, aplicado por medios mecánicos sobre el soporte en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, pañeado con regla y acabado manual con yeso fino aplicado con llana, i/formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico o metal y colocación de andamios s/NTE-RPG-9 e instrucciones del fabricante, medido a cinta corrida - Entrada - Vestibulo - Oficina-Almacén - Salón de Actos	1 1 1 1 1	7,80 15,00 11,85 36,50 8,00		2,80	21,84 42,00 33,18 182,50 32,00			
							311,52	6,19	1.928,31
E08PFM090	m2 ENFOSCADO RUGOSO M-15 VERTICAL Enfoscado maestreado rugoso con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-15, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, para posterior revestimiento, i/andamiaje, s/NTE-RPE, medido a cinta corrida. - Aseos	1 1	8,20 6,10		2,50	20,50 15,25			
							35,75	4,35	155,51

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E09ICX040	m2 TEJA HORM. ROJO ENVEJ. S/DOBL. RASTR. Cubrición de teja de hormigón rojo envejecido, colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y colocadas sobre doble fila de rastres, el primero en el sentido de las aguas, de 30x10mm. y el segundo, de colocación de la teja, de 40x30mm. , i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, peine antipájaros en alero, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTT-12. Medida en verdadera magnitud.	1	100,48			100,48			
		1	46,54			46,54			
							147,02	19,07	2.803,67
E09ISJ010	m BABERO ZINC 50 cm. Babero con plancha de zinc de 50 cm. desarrollo en encuentros de faldones de tejas con paramentos verticales, incluso apertura de rozas, corte preparación y recibido del zinc y parte proporcional de solapes, según NTE/QTT-21. Medido en verdadera magnitud.								
	- Medianera Derecha	1	9,00			9,00			
		1	5,00			5,00			
	- Medianera Izquierda	1	7,00			7,00			
							21,00	10,50	220,50
E07RC020	m2 RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT. Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en muro interior, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie realmente ejecutada.	3	0,95	2,10		5,99			
		2	1,95	2,10		8,19			
		1	3,30	2,35		7,76			
							21,94	9,43	206,89
E07RC035	m2 RECIBIDO CERCOS EN MUR.EXT. Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la superficie realmente ejecutada.	2	1,40	1,55		4,34			
		1	1,95	1,55		3,02			
		2	1,80	2,50		9,00			
		1	3,30	2,15		7,10			
		2	0,40	0,50		0,40			
		1	5,25	0,65		3,41			
							27,27	9,22	251,43
E07RE010	m RECIBIDO BARAND.MET.ESCALERA MORT. Recibido de barandilla metálica o de madera en escaleras, con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, o realizando anclajes específicos sobre los peldaños, totalmente colocada y aplomada, i/apertura y tapado de huecos para garras, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la longitud realmente ejecutada.	1	3,00			3,00			
							3,00	9,17	27,51
E07RE070	m2 RECIBIDO CANCELA EXTERIOR MORT. Recibido de cancela exterior abatible ó corredera, para protección de puertas, escaparates, etc., fabricada en cualquier tipo de material, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocada y aplomada, i/apertura y tapado de huecos para garras, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la superficie de la cancela.	1	1,10	2,20		2,42			
							2,42	6,66	16,12

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E07WA013	ud AYUDA ALBAÑ. INST. ELECTRIC. Ayuda de albañilería a instalación de electricidad incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, remates y ayudas a puesta a tierra, caja general de protección, línea general de alimentación, contador en fachada, derivaciones individuales y cuadros de mando y protección, i/p.p. material auxiliar, limpieza y medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	114,29	114,29
E07WA053	ud AYUDA ALBAÑ. INST. TELECOMUNICA. Ayuda de albañilería a instalación de telecomunicaciones incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, remates, canalizaciones y cuadros, limpieza y medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	167,47	167,47
E07WA023	ud AYUDA ALBAÑ. INST. FONTANE. Ayuda de albañilería a instalación de fontanería incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, remates y ayudas a acometida, tubo de alimentación, contador en fachada, accesorios y piezas especiales, i/p.p. de material auxiliar, limpieza y medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	167,47	167,47
E07WA033	ud AYUDA ALBAÑ. INST. CALEFAC. Ayuda de albañilería a instalación de calefacción incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos y remates, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	167,47	167,47
TOTAL CAPÍTULO C04 ALBAÑILERIA.....									15.189,23

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C05 AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES									
E10ATS170	m2 AISL. BAJO PAVIMENTO XPS NIII I 40 mm. Aislamiento térmico bajo pavimento, mediante placas rígidas de poliestireno extruido NIII I de Ursa XPS o equivalente de 40 mm. de espesor, incluso p.p. de cortes y colocación.	1	100,00			100,00			
							100,00	5,90	590,00
E10AKR020	m COQ.L.ROCA e=40 mm. Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones calefacción, hasta una temperatura de uso de 650°C, con coquilla Roclaine o equivalente, de lana de roca de alta densidad con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, vanda de escayola, colocación y medios auxiliares. - Chimenea z. Cubierta	1	2,00			2,00			
							2,00	25,59	51,18
E10IAW330	m2 BARRERA HUMEDAD POR CAP. EN MUROS Corte de humedad por capilaridad, mediante imprimación asfáltica y la posterior colocación de una banda de lámina bituminosa. Rematado	1	70,10	0,25		17,53			
							17,53	5,04	88,35
E09CTS010	m2 IMPERM. BAJO TEJA Impermeabilización de faldón de cubierta constituida por lámina de betún elastómero sin armadura fijada a rastreles primarios, colocada con un solape mínimo de 25 cm. Rematada.	1	100,48			100,48			
		1	46,54			46,54			
							147,02	4,40	646,89
E27GW060	m2 PINTURA IMPERMEABILIZANTE Pintura impermeabilizante especial, i/limpieza de superficie y mano de fondo con selladora. - Z. Forro muretes	1	15,00	0,60		9,00			
							9,00	7,84	70,56
E10IAW006	m2 IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT. + LAM.DREN. Impermeabilización de muros de cimentación por su cara externa, constituida por: imprimación asfáltica, lámina asfáltica de betún elastómero SBS Esterdan 30 P Elast o equivalente, con armadura de fieltro de poliéster, totalmente adherida al muro con soplete; lámina drenante Danodren H-15 Plus o equivalente, fijada mecánicamente al soporte; geotextil para drenaje del tubo dren. Lista para verter las tierras. Cumple con los requisitos del C.T.E. Murete edif. hacia patio	1	5,00	0,75		3,75			
		1	6,00	0,75		4,50			
							8,25	15,04	124,08
E10INS090	m SELL.CARPIN.A OBRA C/POLIURETANO Sellado de carpintería a obra (fábrica ladrillo o enfoscado) con una sección media de 7 mm. con poliuretano, i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado.	2	5,90			11,80			
		1	7,00			7,00			
		2	8,10			16,20			
		1	10,50			10,50			
		2	2,00			4,00			
							49,50	1,33	65,84
E10INX080	m SELLADO JUNTA DE DILATACIÓN Sellado de juntas de dilatación con Satecma Elastic PM33, en colores de la carta, incluso imprimación Primer 1833 dónde sea necesario y colocación de fondo de juntas de polipropileno ancho 10 mm., incluso medios auxiliares.	2	3,20			6,40			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	3,00			3,00			
		1	2,50			2,50			
							11,90	3,69	43,91
TOTAL CAPÍTULO C05 AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES									1.680,81

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C06 PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS									
E11CCC045	m2 RECRECIDO 8 cm. MORT. IN SITU M-5 V/BOMBA	Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río grano fino (M-5) de 8 cm. de espesor, elaborado mecánicamente en obra y bombeado hasta la zona de trabajo, incluso nivelado y fratasado mecánico, medido en superficie realmente ejecutada.							
	- Entrada	1	3,75				3,75		
	- Vestíbulo	1	9,13				9,13		
	- Oficina-Almacén	1	8,51				8,51		
	- Salón de Actos	1	62,56				62,56		
	- Aseo	1	3,33				3,33		
	- Aseo	1	2,15				2,15		
							89,43	6,45	576,82
E11EEB080	m2 SOL. GRES ESMALTADO 40x20cm. T/D C/R	Solado de gres prensado en seco esmaltado (B11a-B1b s/EN-177), en baldosas de 40x20 cm. color marfil, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con adhesivo C1 T s/EN-12004, i/rejuntado con mortero tapajuntas C.G2-W-Ar s/EN-13888 junta color, i/rodapié del mismo material de 8x43cm. y limpieza, s/NTE-RSR, medido en superficie realmente ejecutada.							
	- Entrada	1	3,75				3,75		
	- Vestíbulo	1	9,13				9,13		
	- Oficina-Almacén	1	8,51				8,51		
	- Salón de Actos	1	62,56				62,56		
	- Aseo	1	3,33				3,33		
	- Aseo	1	2,15				2,15		
							89,43	22,82	2.040,79
U04VCH020	m2 PAV.CONT.HORM.RULET.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 ruleteado, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, curado, y p.p. de ejecución de peldaños con el mismo tratamiento y formación de juntas.							
	- Zaguán delantero	1	4,40				4,40		
	- Patio (i/peldaños)	1	5,60				5,60		
							10,00	14,10	141,00
E08PKR010	m2 SISTEMA FACH.AISLAM.TÉRMICO EXT.	Aislamiento integral de fachadas, a base de placas rígidas de poliestireno expandido de 10 cm. de espesor de 15 a 20 kg./m3 de densidad, adhesión de las placas mediante mortero hidráulico, ancladas mecánicamente con espigas, revestido de las mismas con mortero hidráulico, armado con malla de fibra de vidrio de 5x5 mm. y terminación final con revestimiento decorativo impermeable en color a escoger por la D.F., i/p.p. de solapes, angulares de arranque en primera hilada, esquineros, mallas especiales para mochetas y dinteles y medios auxiliares, s/NTE-RPR-9.							
	- Fach. Ppal	1	5,70	2,50			14,25		
		1	0,80	2,00			1,60		
		1	6,30	2,00			12,60		
	- Fach. Callejón	1	6,20	3,90			24,18		
	- Fach. Patio	1	6,80	5,80			39,44		
		1	3,00	1,70			5,10		
		1	3,80	3,40			12,92		
		1	1,80	1,00			1,80		
	- Aguja med. dcha.	1	6,00	4,00			24,00		
							135,89	42,36	5.756,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E08PKM009	m2 REV.MORT.MONO.COTEGRAN RPM								
	Revestimiento de fachadas con mortero monocapa semi-aligerado e hidrofugado, Cotegran RPM máquina, con D.I.T. del I.E.T. (DIT PLUS nº 396/p) e ISO 9001, de Parex Morteros, con un espesor de 10 a 15 mm. impermeable al agua de lluvia, compuesto por cemento Portland, aditivos y cargas minerales. Aplicado sobre fábrica de ladrillo, bloques de hormigón o termoarcilla. Color a elegir, acabado raspado medio, aplicado por proyección mecánica y regleado, directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de colocación de malla mortero en los encuentros de soportes de distinta naturaleza, i/p.p. de medios auxiliares, s/NTE-RPR-6, se descontarán huecos mayores de 3 m2 y se medirán mochetas.								
	- Ocultac. med. pat.	1	5,80		2,70		15,66		
	- Muro cierre calleja	2	3,20		2,50		16,00		
							31,66	18,16	574,95
E12CG030	m2 CHAPADO GRANITO NACIONAL ABUJARD. 2cm.								
	Chapado de granito nacional abujardado de 2 cm. de espesor, s/UNE 22170, recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena mezcla de miga y río (M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza, s/NTE-RPC-10, medido en superficie realmente ejecutada.								
	- Fachada Principal								
	Frente	1	4,60		0,50		2,30		
		1	7,00		1,00		7,00		
	Tapa banco	1	3,00	0,60			1,80		
	- Fachda Patio								
		1	10,50		0,50		5,25		
	- Fach. Posterior	1	6,30		0,40		2,52		
		1	3,00		0,40		1,20		
							20,07	48,63	976,00
E12AC085	m2 ALICATADO AZULEJO BLANCO 20x20cm.REC.ADH.								
	Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. (BIII s/UNE-EN-67), recibido con adhesivo C1 según EN-12004 blanco, sin incluir enfoscado de mortero, p.p. de cortes, ingleses, piezas especiales, rejuntado con adhesivo CG1 según EN-13888								
	- Aseos	1	8,20		2,50		20,50		
		1	6,10		2,50		15,25		
	A deducir								
							35,75	20,05	716,79
E06PG010	m VIERTEAGUAS PIEDRA CALIZA 31x3 cm.								
	Vierteaguas de piedra granítica labrada con textura apomazada en caras vistas de 31x3/4 cm. en sección rectangular, recibida con mortero de cemento CEM II/A-P32,5R y arena de río M-5, i/nivelación, asiento, rejuntado, sellado de juntas, labrado de cantos vistos y limpieza, s/NTE-EFP, medido en su longitud.								
		2	1,40				2,80		
		1	1,95				1,95		
		1	3,10				3,10		
		2	0,50				1,00		
							8,85	18,09	160,10
E06PA011	m ALBARDILLA PIEDRA CALIZA 26x3 cm								
	Albardilla de piedra caliza labrada con textura apomazada en caras vistas de 26x3 cm. en sección rectangular, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/nivelación, asiento, rejuntado, sellado de juntas, labrado de cantos vistos y limpieza, s/NTE-EFP, medido en su longitud.								
		1	3,00				3,00		
		1	5,90				5,90		
							8,90	21,50	191,35
E11W030	m REMATE JUNT. DILAT. PERFIL INOX								
	Remate específico para junta de dilatación en solados, con perfil de acero inoxidable con relleno elástico en su interior. recibido con adhesivo, i/alisado y limpieza, s/NTE-RSF, medido en su longitud.								
	- Juntas de dilatación	2	5,00				10,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	2,00			2,00			
							12,00	9,03	108,36
E02SZ050	m3 RELLE. GRAVA ZANJAS A MANO								
	Relleno y extendido de grava de tamaño medio-pequeño, por medios manuales y con p.p. de medios auxiliares.								
		1	4,80	0,50	0,20	0,48			
		1	4,00	1,60	0,20	1,28			
							1,76	40,08	70,54
U04BH001	m BORD.HORM. MONOCAPA GRIS 8-9x19 cm.								
	Bordillo de hormigón monocapa, color gris, de 8-9x19 cm., arista exterior biselada, 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.								
	Patio	1	7,60			7,60			
							7,60	10,66	81,02
TOTAL CAPÍTULO C06 PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS.....									11.394,02

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C07 CERRAJERIA									
E14A20dbaa	<p>ud V.AL.LAC.COLOR PRACT.1 H.RPT. 40x50 MB</p> <p>Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado color marrón mate tono medio de 15 micras, de 40x50 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y de seguridad, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-3. (composición y aperturas según documentación gráfica)</p>	2					2,00		
							2,00	184,03	368,06
E14A20dbdd	<p>ud V.AL.LAC.COLOR PRACT.2 H.RPT. 140x155 MB</p> <p>Ventana practicable de 1 hoja y 1 fijo de aluminio lacado color marrón mate tono medio de 15 micras, de 140x155 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y de seguridad, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-3. (composición y aperturas según documentación gráfica)</p>	2					2,00		
							2,00	296,34	592,68
E14A20dbee	<p>ud V.AL.LAC.COLOR PRACT.2 H.RPT. 195x155 MB</p> <p>Ventana practicable de 1 hoja y 1 fijo de aluminio lacado color marrón mate tono medio de 15 micras, de 195x155 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guías de persiana, , herrajes de colgar y de seguridad, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-3. (composición y aperturas según documentación gráfica)</p>	1					1,00		
							1,00	325,61	325,61
E14A60dce1	<p>ud V.AL.LAC.COLOR PRACT.1 H+FIJO RPT. 330x215 MB</p> <p>Carpintería fija para acristalar de aluminio lacado color marrón mate tono medio de 15 micras, de 330x215 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y de seguridad, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-3. (composición y aperturas según documentación gráfica)</p>	1					1,00		
							1,00	421,20	421,20
E14A20DBEE1	<p>ud V.AL.LAC.COLOR PRACT.1 H MOTOR.+FIJOS RPT. 525x65</p> <p>Ventanal practicable de 1 hoja motorizada para su apertura y 4 fijos de aluminio lacado color marrón mate tono medio de 15 micras, de 525x65 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-3. (composición y aperturas según documentación gráfica)</p>	1					1,00		
							1,00	618,50	618,50
E14A60dce	<p>ud PUERTA PRACT.LACADO COLOR 2H. R.P.T. 180x250</p> <p>Puerta practicable de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color de 15 micras, rotura puente térmico, de 180x250 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., cerradura de seguridad, muelle cierrpuertas y herrajes de colgar y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-15.</p> <p>- Accesos</p>	2					2,00		
							2,00	768,24	1.536,48
E16ESA040	<p>m2 CLIMALIT 4/16/5 mm.</p> <p>Doble acristalamiento Climalit o equivalente, formado por un vidrio float incoloro de 4 mm y un vidrio float incoloro de 5 mm, cámara de aire deshidratado de 16 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8.</p>	2	0,40	0,80	0,50	0,32			
		1	1,60	0,80	2,50	3,20			
							3,52	34,64	121,93

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E16ESS020	m2 CLIMALIT (3+3)/6/6 mm. Doble acristalamiento Climalit o equivalente, formado por un vidrio laminado y de seguridad 6 mm. de espesor (3+3) y un vidrio incoloro de 6 mm y cámara de aire deshidratado de 6 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuíado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.	1	3,30	0,80	2,15	5,68			
		2	1,40	0,80	1,55	3,47			
		1	1,95	0,80	1,55	2,42			
							11,57	83,40	964,94
E16ESX105	m2 CLIMALIT (3+3) /6/(3+3) mm. Doble acristalamiento Climalit o equivalente, formado por un vidrio laminado y de seguridad 6 mm. de espesor (3+3) y un vidrio laminado y de seguridad 6 mm. de espesor (3+3) y cámara de aire deshidratado de 6 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuíado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.	1	5,25	0,80	0,65	2,73			
		1	1,60	0,80	2,50	3,20			
							5,93	122,23	724,82
TOTAL CAPÍTULO C07 CERRAJERIA.....									5.674,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C08 CARPINTERIA DE MADERA									
E13EPL065	ud P.P. LISA MACIZA HAYA VAPORIZ. Puerta de paso ciega normalizada, lisa maciza (CLM) de haya vaporizada barnizada, incluso pre-cerco de pino de 70x35 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de haya vaporizada de 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre cromados (condena con sistema de seguridad de apertura desde el exterior en baños y cerradura en resto de unidades), montada, incluso p.p. de medios auxiliares. - Aseos (condena) 2 2,00 -Oficina (cerradura) 1 1,00	2					3,00	211,45	634,35
E13EPL130	ud P.P. LISA MACIZA 2/H HAYA VAPORIZ. Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas, lisa maciza (CLM) de haya vaporizada barnizadas, incluso precerco de pino macizo de 70x35 mm., galce o cerco visto macizo de haya vaporizada de 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre cromados, cerradura, montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Salón de Actos 1 1,00	1					1,00	353,42	353,42
E08TLM020	m2 F.TECHO MADERA M-H COLGADO Falso techo de lamas de madera maciza machihembrada de pino de primera calidad 100x12 mm. de sección, clavada sobre rastrel de pino de 60x30 mm. y suspendidos del techo con perfilera de acero galvanizada oculta, i/p.p. de lijado, acabado con tinte con acción fungicida y antixilófagos, s/N TE-RTP, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. - Zaguán calle 1 4,25 4,25 - Salida a patio 1 1,50 1,50	1	4,25				5,75	54,51	313,43
U13R190	ud PUERTA CIEGA AUTOCL.1,00x2,10 m. Puerta prefabricada de madera tratada en autoclave, de 1,00 m. de ancho y 2,10 m. de altura, con marco a base de soportes verticales laterales y dintel superior del mismo material a modo de dintel, según documentación gráfica, i/herrajes de colgar y cierre (con cerradura), instalada. 1 1,00	1					1,00	416,78	416,78
U13R110	m VALLA POSTES VERT.MADERA TRA.h=1 m. Barandilla de madera tratada en autoclave de 1 m. de altura, formada por inicios de tramo con postes verticales de 10x10 cm. de sección y otros verticales intermedios de 7x7 cm. separados una luz máxima de 10 cm., incluso realización de tramo inclinado en zona de peldeños. Terminado. Patio 1 3,00 3,00	1	3,00				3,00	41,92	125,76
TOTAL CAPÍTULO C08 CARPINTERIA DE MADERA.....									1.843,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C09 FONTANERIA Y SANEAMIENTO									
E20AL030	ud ACOMETIDA DN32 mm.1" POLIETIL. Acometida a la red general municipal de agua DN32 mm., hasta una longitud máxima de 8 m., realizada con tubo de polietileno de 32 mm. de diámetro nominal de alta densidad, con collarín de toma de P.P., derivación a 1", codo de latón, enlace recto de polietileno, llave de esfera latón roscar de 1", i/p.p. de piezas especiales y accesorios, terminada y funcionando, s/CTE-HS-4. Medida la unidad terminada. No se considera la obra civil (incluida en acometida de saneamiento)	1				1,00			
							1,00	79,80	79,80
E20CIA020	ud CONTADOR DN20- 3/4" EN ARMARIO Contador de agua de 3/4", colocado en armario de acometida, conectado al ramal de acometida y a la red de distribución interior, incluso instalación de dos válvulas de esfera de 3/4", grifo de prueba, válvula de retención y demás material auxiliar, montado y funcionando, incluso timbrado del contador por la Delegación de Industria, y sin incluir la acometida, ni la red interior. s/CTE-HS-4.	1				1,00			
							1,00	157,83	157,83
E20TL020	m TUBERÍA POLIETILENO DN20 mm. 3/4" Tubería de polietileno sanitario, de 20 mm. (3/4") de diámetro nominal, de alta densidad y para 0,6 MPa de presión máxima, UNE-EN-12201, colocada en instalaciones para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de polietileno, instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m., y sin protección superficial. s/CTE-HS-4.	1	7,00			7,00			
		1	3,00			3,00			
							10,00	2,90	29,00
E20XET010	ud INS.POLIET. RET. PEX ASEO C/LAV+INOD Instalación de fontanería para un aseo dotado de lavabo e inodoro realizada con tuberías de polietileno reticulado PEX (método Engel) para las redes de agua fría y caliente utilizando sistema de derivaciones por tés y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio, con sifones individuales para los aparatos, incluso con p.p. de bajante de PVC de 110 mm. y manguetón de enlace para el inodoro, terminada y sin aparatos sanitarios. Las tomas de agua y los desagües se entregarán con tapones. s/CTE-HS-4/5.	2				2,00			
							2,00	136,89	273,78
E20XET040	ud TOMA DE AGUA FRIA Toma de agua fría para grifo auxiliar en patio, con p.p. de tubería de polietileno en abastecimiento hasta zona indicada en documentación gráfica, con grifo y llave de paso para el vaciado del ramal. Rematado.	1				1,00			
							1,00	45,57	45,57
E20WNA040	m CANALÓN ALUMINIO CUAD.DES. 300mm. Canalón visto de chapa de aluminio lacado de 0,68 mm. de espesor, de sección cuadrada, con un desarrollo de 300 mm., fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm. y totalmente equipado, incluso con p.p. de piezas especiales y remates finales de aluminio prelacado, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado.	1	12,00			12,00			
		1	4,90			4,90			
		1	6,20			6,20			
							23,10	26,08	602,45
E20WJA030	m BAJANTE ALUMINIO LACADO 60x80 mm. Bajante cuadrada de aluminio lacado, de 60x80 mm., con sistema de unión por remaches y sellado con silicona en los empalmes, instalada con p.p. de conexiones, codos, abrazaderas, etc.	4	4,30			17,20			
		2	4,80			9,60			
							26,80	17,11	458,55

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
9.01.01	ud CAZOLETA DE ALUMINIO LACADO Ud cazoleta de 30x20 de aluminio lacado para formación de conexión de las bajantes de aluminio con las salidas de canalones existentes	6				6,00			
							6,00	21,74	130,44
E09ISG010	m LIMA ZINC N°12 DES=50 cm. Formación de lima en chimenea con chapa de zinc del n° 12 con un desarrollo de 50 cm., incluso parte proporcional de solapes, soldadura, replanteo, medios auxiliares, según NTE-QTT-18. Medido en su longitud.	1	2,25			2,25			
							2,25	17,31	38,95
E21ALA100	ud LAV.52x41 C/SEMIPED. S.NORMAL BLA. Lavabo de porcelana vitrificada en blanco de 52x41 cm. colocado con semipedestal y con anclajes a la pared, con grifería monomando, con rompechorros y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", instalado y funcionando.	2				2,00			
							2,00	115,06	230,12
E21ANB020	ud INOD.T.BAJO COMPL. S.NORMAL BLA. Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, serie normal colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando.	2				2,00			
							2,00	195,42	390,84
E21MW080	ud DOSIFICADOR JABÓN LÍQUIDO A.INOX. Suministro y colocación de dosificador antigoteo de jabón líquido, cuerpo de acero inoxidable, válvula antivandálica de ABS, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.	2				2,00			
							2,00	50,19	100,38
E21MW100	ud DISPENSADOR P.HIGIENICO A.INOX. Suministro y colocación de dispensador de papel higiénico de acero inoxidable AISI-304 acabado brillante, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.	2				2,00			
							2,00	35,76	71,52
E21MW110	ud DISPENSADOR TOALLAS PAPEL C/Z A.INOX Suministro y colocación de dispensador de toalla de papel plegada C/Z con carcasa de acero inoxidable AISI-304, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.	2				2,00			
							2,00	48,41	96,82
E21MC180	ud ASIDERO ABATIBLE DOBLE C/PORTARROLLOS GHESSU BATH Asidero abatible doble con portarrollos de 70 cm. de Ghesu Bath de acero inoxidable Aisi 304 D=30 con espesor 1,5 mm. Acabado pulido brillo, satinado o pintura epoxy.	1				1,00			
							1,00	48,63	48,63
E21MC160	ud ASIDERO RECTO 50cm.ACERO INOX. AISI 304 GHESSU BATH Asidero recto de 50 cm. de Ghesu Bath de acero inoxidable Aisi 304 D=30 con espesor 1,5 mm. Acabado pulido brillo, satinado o pintura epoxy.	1				1,00			
							1,00	20,53	20,53

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E12PCM711	ud LEGALIZACION INSTALACION Ud. Legalización y tramitación ante los organismos competentes.	1				1,00			
							1,00	66,95	66,95
TOTAL CAPÍTULO C09 FONTANERIA Y SANEAMIENTO.....									2.842,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C10 ELECTRICIDAD									
E17CA030	m ACOMETIDA INDIVIDUAL 2(1x16) mm2 Cu Acometida individual formada por cable de cobre de 2(1x16) mm2, con aislamiento de 0,6/1 kV. Instalación, incluyendo conexionado.	1	3,00			3,00			
							3,00	25,00	75,00
E17BAM010	ud CGP. Y MEDIDA HASTA 14kW P/1 CONT. MONO. Caja general de protección y medida hasta 14 kW para 1 contador monofásico, incluso bases cortacircuitos y fusibles para protección de línea repartidora; para empotrar.	1				1,00			
							1,00	181,51	181,51
E17CL010	m LÍNEA GRAL. ALIMENTACIÓN 2(1x10)mm2 Cu Línea general de alimentación (LGA) en canalización entubada formada por conductor de Cu 2(1x10) mm2 con aislamiento 0,6/1 kV libre de halógenos. Instalación incluyendo conexionado.	1	4,00			4,00			
							4,00	20,00	80,00
E17CBL060	ud CAJA I.C.P.(2P) Caja I.C.P. (2p) doble aislamiento, de empotrar, precintable y homologada por la compañía eléctrica.	1				1,00			
							1,00	8,02	8,02
E17CBL020	ud CUADRO PROTEC.ELECTRIFIC. ELEVADA 9 C. Cuadro protección electrificación elevada, formado por caja, de doble aislamiento de empotrar, con caja de empotrar de 2x12 elementos, perfil omega, embarrado de protección, interruptor de control de potencia, interruptor general magnetotérmico de corte omnipolar 40 A, interruptor diferencial 2x40 A 30 mA y PIAS (I+N) de 10, 16, 20 y 25 A., con circuitos adicionales para calefacción, aire acondicionado, secadora y gestión de usuarios. Instalado, incluyendo cableado y conexionado.	1				1,00			
							1,00	615,64	615,64
E17CC070	ud CIRCUITO MONOF. POTENCIA 10 A. Circuito alumbrado realizado con tubo PVC corrugado M 20/gp5, conductores de cobre rígido de 1,5 mm2, aislamiento VV 750 V. libre de halógenos, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	3				3,00			
							3,00	20,61	61,83
E17CC080	ud CIRCUITO MONOF. POTENCIA 16 A. Circuito usos varios realizado con tubo PVC corrugado M 25/gp5, conductores de cobre rígido de 2,5 mm2, aislamiento VV 750 V. libre de halógenos, en sistema monofásico (fase neutro y tierra), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	3				3,00			
							3,00	27,10	81,30
E17CC090	ud CIRCUITO MONOF. POTENCIA 20 A. Circuito realizado con tubo PVC corrugado M 25/gp5, conductores de cobre rígido de 4 mm2, aislamiento VV 750 V. libre de halógenos, en sistema monofásico (fase neutro y tierra), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	1				1,00			
							1,00	35,34	35,34
E17CC100	ud CIRCUITO MONOF. POTENCIA 25 A. Circuito realizado con tubo PVC corrugado M 25/gp5, conductores de cobre rígido de 6 mm2, aislamiento VV 750 V. libre de halógenos, en sistema monofásico (fase neutro y tierra), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.	2				2,00			
							2,00	46,46	92,92

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E17MNE010	ud P.LUZ SENCILLO NIESSSEN-ZENIT Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm ² de Cu., y aislamiento VV 750 V. libre de halógenos, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar Niessen serie Zenit o equivalente, instalado.	24				24,00			
							24,00	21,63	519,12
E17MNE080	ud B.ENCH. T.T. DES. NIESSSEN-ZENIT Base de enchufe con toma de tierra desplazada realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm ² de Cu., y aislamiento VV 750 V. libre de halógenos, en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe 10-16 A .(II+t.) Niessen serie Zenit o equivalente, instalada. Incluye bases estancas instaladas en exterior.	Interores Estancos	29 2			29,00 2,00			
							31,00	28,46	882,26
E17MNE110	ud TOMA TELÉF. NIESSSEN-ZENIT Toma de teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y guía de alambre galvanizado, para instalación de línea telefónica, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, toma de teléfono de 4 contactos Niessen serie Zenit o equivalente, instalada.	2				2,00			
							2,00	25,64	51,28
E17MNE140	ud TOMA TV-R NIESSSEN-ZENIT Toma para TV-R realizada con tubo PVC corrugado M 20/gp5, incluida caja de registro, caja universal con tornillos, toma de TV-R Niessen Zenit o equivalente, instalada.	3				3,00			
							3,00	19,42	58,26
E17MNE120	ud SALIDA CABLES NIESSSEN-ZENIT Salida de cables realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y guía de alambre galvanizado, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, salida de cable Niessen serie Zenit o equivalente, instalada.	3				3,00			
							3,00	18,38	55,14
E19TCT010	ud EQUI. CAPTACIÓN RTV C/ MÁSTIL 3 Equipo de captación de señales de TV terrenal, analógicas y digitales, radio digital (DAB) y FM formado por antenas para UHF, DAB y FM, con mástil de tubo de acero galvanizado de 3 m., incluido anclajes, cable coaxial y conductor de tierra de 25 mm ² hasta equipos de cabecera y material de sujeción, completamente instalado.	1				1,00			
							1,00	328,70	328,70
E19TUR010	ud PUNTO ACCESO USUARIO RTV (4 SALIDAS) Punto de acceso al usuario (PAU), que permite el intercambio entre las red de dispersión y de interior de vivienda, para las señales de TV terrenal, FM, DAB y satélite, analógicas y digitales, con 4 salidas hacia las tomas con topología en estrella, instalado en el registro de terminación de red, totalmente terminado.	1				1,00			
							1,00	20,70	20,70
E19TUT010	ud PUNTO ACCESO USUARIO TB+RDSI Punto de acceso al usuario (PAU), que permite el intercambio entre la red de dispersión y de interior de usuario, para TB + RDSI, instalado en el registro de terminación de red, con conexionado y material auxiliar. Instalado.	1				1,00			
							1,00	17,04	17,04

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E19TTR010	ud PUNTO TOMA (BAT) RTV Registro de toma y base de acceso terminal (BAT) formado por caja de plástico universal para empotrar con grado de protección IP 33,5., para fijación de elemento de conexión de TV terrenal, FM, DAB y TV satélite analógica y digital., p.p. de conexión de cable coaxial de red interior de vivienda, conexiones y material auxiliar. Instalado.	3				3,00			
							3,00	23,38	70,14
E19TTT010	ud PUNTO TOMA (BAT) TB+RDSI Registro de toma y base de acceso terminal (BAT) para TB + RDSI formado por caja de plástico universal para empotrar con grado de protección IP 33,5., para fijación de elemento de conexión de toma doble empotrada con placa de 85x85, equipada con un RJ11-4 contactos antihumedad y conexión de cable de acometida de interior, material auxiliar. Instalado.	1				1,00			
							1,00	15,02	15,02
E19TRC460	m CANAL. INTERIOR PVC CORRUGADO D20 Canalización interior empotrada, formada por 1 tubo de PVC corrugado M 20/gp 7, de acuerdo a la serie de normas UNE 50086 (> 320 N, >2 joules), desde los registros de terminación de red hasta los registros de toma de usuario, para cada uno de los diferentes servicios de TB + RDSI, RTV y TLCA y SAFI, así como canalización adicional para las estancias donde no se instalen tomas de estos servicios y p.p. de registros de paso. Instalado.								
	- Preinstalación Datos	1	40,00			40,00			
	- Preinstalacion Sonido	1	40,00			40,00			
							80,00	3,01	240,80
E18IDE010	ud ARO EMPOTR.HALÓGENA DICRO.50W/12V Aro para empotrar con lámpara halógena dicroica de 50 W./12 V. y transformador, con protección IP20 clase III. En cuerpo de aleación de aluminio (Zamac) en color blanco, dorado, cromado, negro o gris. Instalado incluyendo replanteo y conexionado.	4				4,00			
							4,00	20,28	81,12
E18IDE120	ud DOWNLIGHT POLICARBONATO 2x18 W.AF Luminaria para empotrar con dos lámparas fluorescentes compactas de 18 W./840, D=238 mm., reflector de policarbonato vaporizado metalizado y difusor prismático, con 2 lámparas y equipo eléctrico grado de protección IP20 clase II. Instalado incluyendo replanteo y conexionado.	9				9,00			
							9,00	53,07	477,63
E18EPI010	ud PROJ.SIMÉ.INUNDACIÓN LUZ VSAP 70 W. Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de sodio alta presión ovoide de 70 W. y equipo de arranque. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.	2				2,00			
							2,00	91,04	182,08
E18IAE020	ud LUM.SUSPENDER ANOD.PARAB.MATE 2x36W.AF Luminaria suspendida, con posibilidad de montaje individual o en tira continua, de altas prestaciones para 2 lámparas fluorescentes de 36 W./840, fabricada con chapa de acero lacada en blanco con tapa final de plástico y óptica constituida por reflectores laterales parabólicos y láminas parabólicas con partes superiores Fresnel, que cumple con las recomendaciones de deslumbramiento CIBSE LG3, categoría 3. Con protección IP 20 clase I. Equipo eléctrico formado por reactancias, cebadores, condensadores, portalámparas, lámparas fluorescentes TL D (diámetro 26 mm.) nueva generación, bornes de conexión y conjunto de suspensión. Instalada, incluyendo replanteo y conexionado.	10				10,00			
							10,00	83,49	834,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.70.10	ud LEGALIZACIÓN Y TRAMITACIÓN Legalización de la instalación mediante la redacción del proyecto técnico específico y dirección de obra, ambos respectivamente visados por colegio oficial, y tramitación de acuerdo con la legislación vigente del REBT, y las normas particulares de la compañía eléctrica, para la legalización de la instalación, incluso tramitación en los órganos correspondientes (sin incluir tasas administrativas), incluso gastos de Inspección inicial por OCA (Organismo de Control Autorizado) para instalación de BT de pública concurrencia, incluido certificado de entidad inspectora, ITC-BT-05, así como la expedición del correspondiente certificado de instalación visado por el organismo correspondiente. Esta excluida cualquier tasa de entronque de las compañías suministradoras, eléctrica y de telecomunicaciones.	1				1,00			
							1,00	493,00	493,00
TOTAL CAPÍTULO C10 ELECTRICIDAD.....									5.558,75

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C11 CALEFACCION									
E22WE020	ud ESTUFA ALTO RDTO.MODERNA EXENTA Estufa de alto rendimiento exenta frontal, Bodart/Gonay modelo Fuego o equivalente, puerta de cristal vitrocerámico superpanorámico, sobre base metálica, conexión a salida de humos de chimenea existente en forjado de techo, i/portes hasta obra.	1				1,00			
							1,00	1.132,46	1.132,46
E22HH030	m. CHIMENEA HELICOIDAL D=175 mm. Chimenea helicoidal de D=175 mm. pared doble, interior inoxidable AISI-316 y exterior inoxidable, i/p.p. de codos, derivaciones, manguitos, sombrerete de remate y demás accesorios, con aislamiento de lana de roca, instalado.	1	7,00			7,00			
							7,00	46,62	326,34
TOTAL CAPÍTULO C11 CALEFACCION.....									1.458,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C12 SEGURIDAD Y PROTECCION DE INCENCIOS									
E17BD020	ud TOMA DE TIERRA INDEP. CON PICA Toma de tierra independiente con pica de acero cobrizado de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud, cable de cobre de 35 mm ² , unido mediante soldadura aluminotérmica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.	1				1,00			
							1,00	129,19	129,19
E17BD050	m RED TOMA DE TIERRA ESTRUCTURA Red de toma de tierra de estructura, realizada con cable de cobre desnudo de 35 mm ² , uniéndolo mediante soldadura aluminotérmica a la armadura de cada zapata, incluyendo parte proporcional de pica, registro de comprobación y puente de prueba.	1	45,00			45,00			
							45,00	6,75	303,75
E17BD100	ud RED EQUIPOTENCIAL BAÑO Red equipotencial en cuarto de baño realizada con conductor de 4 mm ² , conectando a tierra todas las canalizaciones metálicas existentes y todos los elementos conductores que resulten accesibles según R.E.B.T.	2				2,00			
							2,00	27,84	55,68
E18GNA020	ud BLOQUE AUTÓNOMO EMERGENCIA D-150 Bloque autónomo de alumbrado de emergencia empotrada mediante accesorio específico, de 140 lm, 1 hora de autonomía, IP 42 e IK 04 y medidas 327x125x55,5 mm. Según norma CEI EN 60598.2.22 - UNE 20392.93.	5				5,00			
							5,00	43,62	218,10
E18GNA030	ud BLOQUE AUTÓNOMO EMERGENCIA D-300 Bloque autónomo de alumbrado de emergencia empotrada mediante accesorio específico, de 300 lm, 1 hora de autonomía, IP 42 e IK 04 y medidas 327x125x55,5 mm. Según norma CEI EN 60598.2.22 - UNE 20392.93.	4				4,00			
							4,00	55,63	222,52
E26FEA030	ud EXTINTOR POLVO ABC 6 kg.PR.INC Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa, de eficacia 34A/183B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor, según Norma UNE, certificado AENOR. Medida la unidad instalada.	1				1,00			
							1,00	46,11	46,11
E26FJ370	ud SEÑAL PVC 210x297mm.FOTOLUM. Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en PVC rígido de 1 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 210x297 mm. Medida la unidad instalada.	5				5,00			
							5,00	5,16	25,80
E26FJ400	ud SEÑAL PVC 210x210mm.FOTOLUM. Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en PVC rígido de 1 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 210x210 mm. Medida la unidad instalada.	2				2,00			
							2,00	5,01	10,02
TOTAL CAPÍTULO C12 SEGURIDAD Y PROTECCION DE INCENCIOS.....									1.011,17

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C13 PINTURA Y VARIOS									
E27EPA030	m2 P. PLAST. ACRIL. MATE LAVABLE B/COLOR								
	Pintura plástica acrílica lisa mate lavable profesional, en blanco o pigmentada, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso imprimación y plastecido.								
	--- Falso techo								
	- Entrada	1	3,75				3,75		
	- Oficina-Almacén	1	8,51				8,51		
	- Vestib-Distribuidor	1	9,13				9,13		
	- Aseo	1	2,15				2,15		
	- Aseo	1	2,00				2,00		
	---- Yeso								
	- Entrada	1	7,80		2,80		21,84		
	- Vestíbulo	1	15,00		2,80		42,00		
	- Oficina-Almacén	1	11,85		2,80		33,18		
	- Salón de Actos	1	36,50		5,00		182,50		
		1	8,00		4,00		32,00		
							337,06	3,20	1.078,59
E30VBP020	ud PLACA DOS NÚMEROS								
	Placa indicadora número de vivienda construida en chapa de acero cromado, compuesta por 2 números. Medidas 15x20 cm. Incluso tornillería para anclaje a pared. Totalmente instalada.								
		1					1,00		
							1,00	53,54	53,54
U13EEE01	ud CARTEL OBRA								
	Cartel identificativo de obra. Instalado.								
		1					1,00		
							1,00	190,55	190,55
E07WV110	m2 LIMPIEZA DE EDIFICIO								
	Limpieza final de obra en edificaciones, desprendiendo morteros adheridos en suelos, sanitarios, patios, barrido y retirada de escombros a pie de carga, i/p.p. productos de limpieza y medios auxiliares. Medido el metro cuadrado construido.								
		1	115,00				115,00		
							115,00	1,62	186,30
TOTAL CAPÍTULO C13 PINTURA Y VARIOS.....									1.508,98

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C14 GESTION DE RESIDUOS									
15.01	ud GESTION DE RESIDUOS								
	Gestión de residuos según normativa territorial.	1					1,00		
							1,00	515,00	515,00
	TOTAL CAPÍTULO C14 GESTION DE RESIDUOS.....								515,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C15 SEGURIDAD Y SALUD									
16.01	ud SEGURIDAD Y SALUD								
	Medios y equipos necesarios para el cumplimiento de la normativa vigente en materia de seguridad y salud.	1					1,00		
							1,00	1.236,00	1.236,00
	TOTAL CAPÍTULO C15 SEGURIDAD Y SALUD.....								1.236,00
	TOTAL.....								80.855,94

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CENTRO SOCIAL PARADILLA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
C01	MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	990,77	1,23
C02	POCERIA.....	1.292,09	1,60
C03	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURA.....	28.660,20	35,45
C04	ALBAÑILERIA.....	15.189,23	18,79
C05	AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES.....	1.680,81	2,08
C06	PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS.....	11.394,02	14,09
C07	CERRAJERIA.....	5.674,22	7,02
C08	CARPINTERIA DE MADERA.....	1.843,74	2,28
C09	FONTANERIA Y SANEAMIENTO.....	2.842,16	3,52
C10	ELECTRICIDAD.....	5.558,75	6,87
C11	CALEFACCION.....	1.458,80	1,80
C12	SEGURIDAD Y PROTECCION DE INCENCIOS.....	1.011,17	1,25
C13	PINTURA Y VARIOS.....	1.508,98	1,87
C14	GESTION DE RESIDUOS.....	515,00	0,64
C15	SEGURIDAD Y SALUD.....	1.236,00	1,53
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		80.855,94	
13,00% Gastos generales.....		10.511,27	
6,00% Beneficio industrial.....		4.851,36	
SUMA DE G.G. y B.I.		15.362,63	
21,00% I.V.A.....		20.205,90	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		116.424,47	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		116.424,47	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CIENTO DIECISEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Leon, a 22 de septiembre de 2012.

El promotor

La dirección facultativa