

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO CAP-1 FONTANERIA</b>									
D14CA0020	<b>ud Contador genaría de agua 20 mm (3/4") en armario.</b> Contador general de agua de 20 mm (3/4") homologado (con filtro incorporado), colocado en armario , incluso válvulas de corte de esfera antes y después del contador, válvula de retención y te de aforo de 1 1/4", p.p. de pequeño material y conexiones. Instalado y probado s/normas de la empresa municipal de aguas y C.T.E. DB HS-4.						1,00	201,63	201,63
D14.0166	<b>Ud. Acometida a edificio ø 40</b> acometida de agua potable a la red municipal, comprendiendo apertura de zanja con medios mecánicos o manuales, compactación de fondos de la misma, p.p. de demolición de pavimento de aceras y bordillos, demolición de pavimento asfáltico en calzadas, elaboración vertido y nivelación de solera de hormigón en masa H-150, tubería ø 40 del tipo que exija la compañía suministradora, incluso colocación y p.p. de piezas especiales, protección de la tubería con hormigón en masa H-150, relleno compactado de zanjas con material seleccionado, reposición de pavimentos asfálticos, bordillos y pavimentos de aceras, limpieza y retirada de productos sobrantes a vertedero autorizado, incluso tramitación de documentación, permisos municipales, derechos de acople y contratación con la empresa concesionaria. Arqueta de Hormigón en masa, tapa y cerco de fundición de 15x15 cm., incluso, horquilla de conexión y llave de paso macho de ø 50mm. y p.p. de red terciaria. Totalmente terminada y funcionando, S/C TE-HS-4-3.2.1.1.	1				1,00	1,00	218,54	218,54
D14.0022	<b>Ud. Acometida aljibe ø 63</b> acometida de agua a aljibe formada por tubería de Polibutileno (PB) sistema Terrain ø 63mm, conexión, codos y válvula de esfera de 63mm en latón, flotador reforzado, colocado y probado, S/CTE HS-4-3.2.1.2.4.	1				1,00	1,00	270,92	270,92
R14.0213	<b>Ud. reductora de 50mm.</b> válvula reductora de presión de 50mm. compensada RBM o similar homologada, con llaves de paso a ambos lados para posibilitar desmontaje. Instalada y probada.	1				1,00	1,00	132,68	132,68
D14.1006	<b>Ud. by-pass ø 63</b> By-Pass directo de red, ø 63mm. automático, con p.p. de válvulas de retención, válvulas de corte, electroválvula motorizada ó solenoide de tres vías con programador horario, incluso cableado completo bajo tubo y p.p. de tubería. Instalado y probado.	1				1,00	1,00	395,49	395,49
F14.02541	<b>Ud. llave mariposa 2"</b> llave de mariposa de acero inoxidable marca Vamein tipo Wafer de 2", instalada con portabrida, bridas y juntas sistema Terrain electrofundidas, conexionada a tubo y pequeño material.Instalada.	SALIDA HIDRO	1			1,00	1,00	101,35	101,35
F14.01991	<b>Ud. valvula retención 2"</b> válvula de retención ø 2" marca Ruber-Check, instalada con bridas, portabridas y juntas de brida para electrofusión sistema Terrain.	SALIDA HIDRO	1			1,00	1,00	104,28	104,28

# PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3VIQ	<b>ud Grupo presión 'SKP' para 24 m3/h a 64.8 m.c.a. 3VI550D/3-M500</b> Grupo de presión de agua para edificios, "SKP" tipo 3VI550D/3-2M500, formado por: 3 bombas centrífugas multicelulares con una potencia de 5.5 CV, para un caudal de 12 m3/h por bomba a 64,8 m.c.a., cuerpo exterior de fundición, impulsores y difusores de acero inoxidable AISI 304, eje de acero inoxidable AISI 316, alimentación trifásica a 220 V – 380V; bancada metálica común para electrobombas con tacos antivibratorios Silent-Block y soporte de cuadro eléctrico; válvulas de retención y corte, manómetro indicador de presión, presostatos de regulación, 1 depósito de membrana de 500 lts-10kg/cm2; inyectoros automáticos de aire, juego de grifo de nivel, cuadro eléctrico de protección y maniobra para la operación totalmente automática del grupo; interruptor de nivel para evitar el funcionamiento en seco, s/ C.T.E. DB HS-4						1,00	4.793,76	4.793,76
D14CC0050	<b>ud Bateria para 17 contador en PPR-Termofusión de 90 mm.</b> Bateria general para 17 contadores en 3 filas, de PPR-Termofusión de 90 mm, alojada en cuarto o armario, incluso p.p. de piezas especiales, pequeño material y conexionado (sin incluir contadores). Instalada y probada s/normas de la empresa municipal de aguas y C.T.E. DB HS-4.						1,00	437,07	437,07
D14CDA0030	<b>ud Centralización p/117 contadores agua</b> Centralización de contadores, constituida por: batería para 18 contadores, contadores (17 ud) de 13 mm, preequipado con salida de pulsos, incluso válvulas de corte antes y después del contador, te de aforo de 1/2", p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería. Instalado y probado s/normas de la empresa municipal de aguas y C.T.E. DB HS-4.						1,00	2.872,12	2.872,12
D14ACA0320	<b>m Canaliz agua fria 90 mm poliprp Coestherm</b> Canalización con tubería de polipropileno (PP), UNE-EN ISO 15874, Coestherm o equivalente, PN-20, DN 90 mm, e=15 mm, con pieza mixta revestida en el interior, que soporta tratamiento anti-legionella, con hipoclorito de sodio al 2% s/DIN 2403 y UNE 1063, color verde oscuro, para agua fría, suspendida bajo techo, incluso p.p. de piezas especiales, piezas de sujeción y pequeño material. Instalada y probada. Según C.T.E. DB HS-4 y Orden 25/05/2007 Consejería de Industria.						29,20	32,87	959,80
	RECORRIDOS EN SOTANO 1 26,20 26,20 ASCENDENTE 1 3,00 3,00								
D14ABC0030	<b>ud Instalac agua fría y cal. viv 1 dorm. PB Terrain</b> Instalación de agua fría y caliente en interior de vivienda tipo 1 dormitorio (baño, cocina y solana) con tubería de polibutíleno, PB, UNE-EN ISO 15876, Terrain o equivalente, clase 2, PN 10, calorifugada la de agua caliente, según RITE; vista o empotrada, según planos, incluso accesorios, apertura y sellado de rozas, pequeño material y ayudas de albañilería. Totalmente terminada, probada y funcionando, según C.T.E. DB HS-4 y Orden 25/05/2007 Consejería de Industria.								
	Vivienda nº 1 1 1,00 Vivienda nº 7 1 1,00 Vivienda nº 8 1 1,00 Vivienda nº 9 1 1,00 Vivienda nº 13 1 1,00 Vivienda nº 14 1 1,00 Vivienda nº 15 1 1,00						7,00	870,04	6.090,28
D14ABC0010	<b>ud Instalac agua fría y cal. viv 2 dorm. PB Terrain</b> Instalación de agua fría y caliente en interior de vivienda tipo 2 dormitorios (2 baños, cocina y solana) con tubería de polibutíleno, PB, UNE-EN ISO 15876, Terrain o equivalente, clase 2, PN 10, calorifugada la de agua caliente, según RITE; vista o empotrada, según planos, incluso accesorios, apertura y sellado de rozas, pequeño material y ayudas de albañilería. Totalmente terminada, probada y funcionando, según C.T.E. DB HS-4 y Orden 25/05/2007 Consejería de Industria.								
	Vivienda nº3 1 1,00 Vivienda nº4 1 1,00 Vivienda nº10 1 1,00						3,00	1.031,26	3.093,78

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D14ABC0020	ud Instalac agua fría y cal. viv 3 dorm. PB Terrain								
	Instalación de agua fría y caliente en interior de vivienda tipo 3 dormitorios (2 baños, cocina y solana) con tubería de polibutileno, PB, UNE-EN ISO 15876, Terrain o equivalente, clase 2, PN 10, calorifugada la de agua caliente, según RITE; vista o empotrada, según planos, incluso accesorios, apertura y sellado de rozas, pequeño material y ayudas de albañilería. Totalmente terminada, probada y funcionando, según C.T.E. DB HS-4 y Orden 25/05/2007 Consejería de Industria.								
	Vivienda nº 2	1				1,00			
	Vivienda nº 5	1				1,00			
	Vivienda nº 6	1				1,00			
	Vivienda nº 11	1				1,00			
	Vivienda nº 12	1				1,00			
							5,00	1.304,50	6.522,50
D14ABA0035	m Canaliz polib. Terrain 3/4"(25) fria.								
	Canalización de polibutileno (PB) de DN 25 (3/4"), para agua fría, UNE-EN ISO 15876, Terrain o equivalente, e=2,3 mm, instalación no empotrada, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material. Instalada y probada. Según C.T.E. DB HS-4 y Orden 25/05/2007 Consejería de Industria.								
	Vivienda 1	1	5,30			5,30			
	Vivienda 2	1	2,50			2,50			
	Vivienda 3	1	6,50			6,50			
	Vivienda 4	1	11,50			11,50			
	Vivienda 5	1	6,50			6,50			
	Vivienda 7	1	15,80			15,80			
	Vivienda 8	1	24,80			24,80			
	Vivienda 9	1	25,80			25,80			
	Local	1	26,50			26,50			
							125,20	11,49	1.438,55
D14ABA0050	m Canaliz polib. Terrain 1"(28) fria.								
	Canalización de polibutileno (PB) de DN 28 (1"), para agua fría, UNE-EN ISO 15876, Terrain o equivalente, e=2,5 mm, instalación no empotrada, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material. Instalada y probada. Según C.T.E. DB HS-4 y Orden 25/05/2007 Consejería de Industria.								
	Vivienda 6	1	12,50			12,50			
	Vivienda 10	1	16,50			16,50			
	Vivienda 11	1	10,25			10,25			
	Vivienda 12	1	14,50			14,50			
	Vivienda 13	1	19,50			19,50			
	Vivienda 14	1	28,70			28,70			
	Vivienda 15	1	30,50			30,50			
							132,45	12,96	1.716,55
	<b>TOTAL CAPÍTULO CAP-1 FONTANERIA.....</b>								<b>29.349,30</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO CAP-2 SANEAMIENTO (FECAL Y PLUVIAL)</b>									
<b>SUBCAPÍTULO CAP-1-1 SANEAMIENTO</b>									
D28.0061	<b>Ud. Acometida a red de saneamiento</b> acometida a la red general de saneamiento, comprendiendo apertura de zanja con medios mecánicos o manuales, compactación de fondos de la misma, p.p. de demolición de pavimento asfáltico de calzadas, elaboración vertido y nivelación de solera de hormigón en masa fck=15 N/mm <sup>2</sup> , tubería del ø que exija la normativa municipal, incluso colocación y p.p. de piezas especiales, protección de la tubería con hormigón fck=15 N/mm <sup>2</sup> , relleno compactado de zanjas con material seleccionado, reposición de pavimentos asfálticos, bordillos y pavimentos de aceras, limpieza y retirada de productos sobrantes a vertedero autorizado, incluso tramitación de documentación, permisos municipales, derechos de acople y contratación con la empresa concesionaria. Arqueta de hormigón en masa, formada por tubería de hormigón centrifugado de ø 800mm., tapa y cerco de fundición según normativa Municipal. Totalmente terminada y funcionando.	2				2,00			
							2,00	385,81	771,62
D14.02003	<b>Ud. Válvula doble capleta ø 160</b> válvula antirretorno de PVC de doble capleta de ø 160, paso total instalada en saneamiento colgado antes de acometida a alcantarillado municipal, S/C TE-HS-5-3.3.2.2.								
	FECAL	2				2,00			
	PLUVIAL	2				2,00			
							4,00	185,44	741,76
D14.2075	<b>Ud. Rebosadero de aljibe</b> rebosadero de aljibe, visto, incluso p.p. de conducción de tubería y accesorios de PVC Terrain ø 83, según plano de detalles e indicaciones de la dirección facultativa.	1				1,00			
							1,00	47,35	47,35
D14.2084	<b>Ud. Vaciado aljibe</b> vaciado de aljibe, con p.p. tubería de PVC PN-10 de pegar de 3", pasamuro, válvula compuerta ø 3", y remate de tubos. Según plano de detalles.	1				1,00			
							1,00	135,43	135,43
D14.2081	<b>Ud. Arqueta vaciado aljibe</b> Arqueta de vaciado de aljibe de 40x40 cm, ejecutada con fábrica de bloques de hormigón vibrado de 12 cm., solera de 10 cm. de espesor con hormigón de fck 10 N/mm <sup>2</sup> , reja sumidero y marco reforzada de fundición, enfoscada y bruñida interiormente. Según plano de detalles.	1				1,00			
							1,00	122,69	122,69
D14.P6011	<b>Ud. Ud. Juego de boyas de nivel de máximo y mínimo de aljibe,</b> Juego de boyas de nivel de máximo y mínimo de aljibe, constituido por dos interruptores de nivel Tritón Controls, modelo LR03-10, incluyendo alarma acústica de 90 dBA 24 V en exterior de sala de máquinas, canalización de alimentación en tubo de PVC rígido de 25mm de ø, cable flexible de 750 V de 2x1,5 mm <sup>2</sup> , cajas de registros y pequeño material, conexionado a cuadro de equipo de presión, probado y en perfecto estado de funcionamiento.	1				1,00			
							1,00	204,10	204,10
D28.0050	<b>MI. Imbornal de 50x30 fundición</b> imbornal de recogida de agua pluviales, con marco y reja reforzada de fundición de 50x30cm, arqueta con solera de hormigón en masa fck=15 N/mm <sup>2</sup> , de 10cm de espesor y paredes de hormigón en masa fck= 10 N/mm <sup>2</sup> de 15cm de espesor, incluso tubería de conexión a pozo, sifón lineal salida horizontal, recibido y encofrado preciso, totalmente terminado, incluso excavación y retirada de escombros a vertedero.								
	PLANTA SOTANO	1	3,20			3,20			
							3,20	111,43	356,58

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D04.0190	<b>Ud. Arqueta de 40x40</b> arqueta de registro de 40x40cm, de altura variable, ejecutada con fabrica de bloque hueco de hormigón vibrado de 12x25x50cm, con solera de hormigón fck=10Nmm2. de 10cm de espesor, tapa de hormigón armado de 5cm; enfoscada y bruñida interiormente, con aristas y esquinas a media caña, incluso acometida, remate de tubos y excavación precisa, así como todo tipo de unidades y materiales necesarios para su realización, S/CTE-HS-5-4.5.1.								
	SOTANO	7				7,00			
							7,00	88,28	617,96
D04.0211	<b>Ud. Deposito 1.20x1.20x1.20</b> deposito receptor en ubicación de bomba de elevación de solidos, de 1.20x1.20x1.20m ejecutado con fabrica de bloque macizo de hormigón vibrado de 20x25x50cm, solera de hormigón fck=10Nmm2. de 10cm de espesor y tapa de hormigón armado de 7cm, enfoscado y bruñido interiormente, incluso acometida, remate de tubos y excavación precisa, así como todo tipo de unidades y materiales necesarios para su realización, S/CTE-HS-5-4.6.1 y 5.5.								
		1				1,00			
							1,00	733,01	733,01
D04E0020	<b>ud Estación bombeo resid 36-6 m³/h 6,8-15 mca SKP mod DMT 150 1.5HP</b> Estación de bombeo de aguas residuales Eco Green formada por dos electrobombas, SKP mod DMT 150 1.5HP o similar, de 1,5 CV, para un caudal de 36 m³/h a 6,8 m.c.a. y 6 m³/h a 15,1 m.c.a., por bomba, incluso cuadro eléctrico, interruptores de nivel alarma, p.p. de tubería de PVC D 63 mm y accesorios. Instalada, según C.T.E. DB HS-5.								
							1,00	2.695,48	2.695,48
D04.1015	<b>Ud. Sumidero garajes ø 110</b> cazoleta con sumidero sifónico para garages y cuartos de instalaciones de PVC sistema Terrain ø 110mm, incluso acople, recibido y remates de pavimento, salida horizontal, instalada hasta arqueta más próxima, incluso ayudas de albañilería S/CTE-HS-5-5.1.3.								
		1				1,00			
							1,00	68,28	68,28
D04.0064	<b>MI. Tubería PVC ø 83</b> tubería de PVC sistema Terrain ø 83mm espesor 3,2mm, serie "B", sobre solera de hormigón fck=10Nmm2. de 10cm de espesor con p.p. de piezas especiales Terrain, incluso protección con hormigón en masa, apertura, relleno y compactación de la zanja con tierras saneadas. Instalada, S/CTE-HS-5-3.3.1.4.2, 5.4., 5.4.2 y 5.4.3.1.								
		1	3,30			3,30			
							3,30	21,68	71,54
D04.0066	<b>MI. Tubería PVC ø 110</b> tubería de PVC sistema Terrain ø 110mm espesor 3,2mm, según norma UNE-EN 1.329-1, sobre solera de hormigón fck=10Nmm2. de 10cm de espesor con p.p. de piezas especiales Terrain, incluso protección con hormigón en masa, apertura, relleno y compactación de la zanja con tierras saneadas. Instalada, S/CTE-HS-5-3.3.1.4.2, 5.4, 5.4.2 y 5.4.3.1.								
		1	5,35			5,35			
							5,35	27,11	145,04
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO CAP-1-1 SANEAMIENTO.....</b>									<b>6.710,84</b>

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO CAP-1-2 DESAGÜES</b>									
<b>D14FAA0010</b>	<b>ud Instalación desagües vvda 2 dorm, PVC-U Terrain.</b>								
	Instalación de desagües en interior de vivienda tipo 2 dormitorios (baño, cocina y solana) con tubería PVC-U, clase B, UNE-EN 1329-1, Terrain o equivalente, empotrada o vista, según planos, incluso p.p. de tubería, accesorios, pequeño material, apertura y sellado de rozas y ayudas de albañilería. Totalmente terminada, probada y funcionando, según , según C.T.E. DB HS-5.								
	Vivienda nº 1	1					1,00		
	Vivienda nº 7	1					1,00		
	Vivienda nº 8	1					1,00		
	Vivienda nº 9	1					1,00		
	Vivienda nº 13	1					1,00		
	Vivienda nº 14	1					1,00		
	Vivienda nº 15	1					1,00		
								7,00	360,78
									2.525,46
<b>D14FAA0020</b>	<b>ud Instalación desagües vvda 3 dorm, PVC-U Terrain.</b>								
	Instalación de desagües en interior de vivienda tipo 3 dormitorios (baño, aseo con ducha, cocina y solana) con tubería PVC-U, clase B, UNE-EN 1329-1, Terrain o equivalente, empotrada o vista, según planos, incluso p.p. de tubería, accesorios, pequeño material, apertura y sellado de rozas y ayudas de albañilería. Totalmente terminada, probada y funcionando, según , según C.T.E. DB HS-5.								
	Vivienda nº 2	1					1,00		
	Vivienda nº 3	1					1,00		
	Vivienda nº 4	1					1,00		
	Vivienda nº 5	1					1,00		
	Vivienda nº 6	1					1,00		
	Vivienda nº 10	1					1,00		
	Vivienda nº 11	1					1,00		
	Vivienda nº 12	1					1,00		
								8,00	465,21
									3.721,68
<b>D14.1060</b>	<b>Ud. Sumidero sifónico ø 110</b>								
	cazoleta con sumidero sifónico para cubiertas de PVC sistema Terrain ø 110mm, incluso acople, recibido y remates de pavimento, salida vertical u horizontal, instalada, incluso ayudas de albañilería.S/CTE-HS-5-5.1.3								
		11					11,00		
								11,00	65,09
									715,99
<b>D14.1110</b>	<b>MI. Bajante ø 110</b>								
	bajante visto o embebido en pared de tubería de PVC sistema Terrain ø 110mm e=3,2mm, serie B, (UNE-EN 1329-1), incluso p.p. de piezas especiales a 45º y pequeño material con juntas de dilatación cada 3m., fijado a paramento con abrazadera metálica con junta de goma tipo isofix cada 1.5 m., apertura de rozas, recibido con mortero de cemento y retacado con porexpan en pasos por forjados, instalado, S/CTE-HS-5-3.3.1.4.1 y 5.3.								
	PLUVIALES	4	6,00				24,00		
	PLUVIALES	5	14,00				70,00		
	FECALES	1	60,00				60,00		
								154,00	26,14
									4.025,56
<b>D14.1190</b>	<b>Ud. Codo registro 110mm</b>								
	Codo con registro sistema Terrain SDP, en final de bajante de ø 110mm, con junta de dilatación y abrazadera. Totalmente instalado.								
	PLUVIALES	15					15,00		
	FECLAES	12					12,00		
								27,00	14,25
									384,75
<b>D14.1145</b>	<b>MI. MI. colector suspendido de tubería de PVC sistema Terrain ø 110</b>								
	colector suspendido de tubería de PVC sistema Terrain ø 110mm e=3,2mm, serie B, (UNE-EN 1329-1), anclado a fábrica ó estructura con abrazadera metálica con junta de goma tipo isofix cada 1.5m. y una abrazadera en cada encuentro con otro ramal, incluso p.p. de piezas especiales a 45º, registros de limpieza en cada encuentro o como mínimo cada 15m., juntas de dilatación y pequeño material, instalado S/CTE-HS-5-3.3.1.4.1 y 5.4.1.								
	PLUVIALES	1	54,39				54,39		

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	FECALES	1	41,57			41,57			
							95,96	30,59	2.935,42
D14.1150	<b>MI. MI. colector suspendido de tubería de PVC sistema Terrain ø 125</b> colector suspendido de tubería de PVC sistema Terrain ø 125mm e=3,2mm, serie B, (UNE-EN 1329-1), anclado a fábrica ó estructura con abrazadera metálica con junta de goma tipo isofix cada 1.5m. y una en cada encuentro con otro ramal, incluso p.p. de piezas especiales a 45°, registros de limpieza en cada encuentro o como mínimo cada 15m., juntas de dilatación y pequeño material, instalado S/CTE-HS-5-3.3.1.4.1 y 5.4.1.								
	PLUVIALES	1	21,76			21,76			
	FECALES	1	26,50			26,50			
							48,26	34,69	1.674,14
D14.1155	<b>MI. MI. colector suspendido de tubería de PVC sistema Terrain ø 160</b> colector suspendido de tubería de PVC sistema Terrain ø 160mm e=3,2mm, serie B, (UNE-EN 1329-1), anclado a fábrica ó estructura con abrazadera metálica con junta de goma tipo isofix cada 1.5 m. y una en cada encuentro con otro ramal, incluso p.p. de piezas especiales, registros de limpieza en cada encuentro o como mínimo cada 15m, juntas de dilatación y pequeño material, instalado S/CTE-HS-5-3.3.1.4.1 y 5.4.1.								
	PLUVIALES	1	7,32			7,32			
	FECALES	1	4,32			4,32			
							11,64	44,88	522,40
D14.11132	<b>Ud. Manguito dilatador ø 110</b> manguito dilatador de PVC sistema Terrain, ø 110. Instalado y probado.								
	PLUVIALES	1				1,00			
	FECALES	1				1,00			
	PLUVIALES	3				3,00			
	FECALES	2				2,00			
							7,00	5,16	36,12
D14.11133	<b>Ud. Manguito dilatador ø 125</b> manguito dilatador de PVC sistema Terrain, ø 125. Instalado y probado.								
	PLUVIALES	2				2,00			
	FECALES	3				3,00			
							5,00	8,79	43,95
D14.11134	<b>Ud. Manguito dilatador ø 160</b> manguito dilatador de PVC sistema Terrain, ø 160. Instalado y probado.								
	PLUVIALES	2				2,00			
	FECALES	2				2,00			
							4,00	6,10	24,40
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO CAP-1-2 DESAGUES.....</b>								<b>16.609,87</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO CAP-2 SANEAMIENTO (FECAL Y PLUVIAL).....</b>								<b>23.320,71</b>

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO CAP-3 ENERGIA SOLAR</b>									
<b>Primario</b>	ud Circuito Primario Solar								
	Circuito Primario Solar								
							1,00	5.687,90	5.687,90
<b>Secundario</b>	ud Circuito Secundario Solar								
	Circuito Secundario Solar								
							1,00	16.652,86	16.652,86
<b>Viviendas</b>	ud Circuito de viviendas con interacumulador								
	Circuito de viviendas con apoyo								
							1,00	26.314,61	26.314,61
<b>TOTAL CAPÍTULO CAP-3 ENERGIA SOLAR.....</b>									<b>48.655,37</b>
<b>TOTAL.....</b>									<b>101.325,38</b>