



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

CAPÍTULO 1 DEMOLICIONES

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código: Ud	Descripción	Medición				OBRAS APROVECHABLES									
			Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe				
1.1	U01047 M2	Levantado de calzada de aglomerado asfáltico o baldosa hidráulica (pasilla, bordillo y solera), incluido carga y transporte de escombros a vertedero.		177,23				177,23								
		Calle D1														
		Interseccion C/Jaime Llopis														
		Calle I		2899,38				2899,38								
		Calle L		200,65				200,65								
		Via Parque		677,48				677,48								
		red telefónica		220,00		0,45		99,00								
		red ONO		220,00		0,2		44,00								
		red Gas		60,00		0,4		24,00								
								3771,51								
1.2	U01120 M3	Demolicion de obra de cualquier tipo con medios manuales y mecánicos, incluido la carga, limpieza y transporte a vertedero.														
		Valiado		249,86		0,30		149,92								
		Muros		55,00		0,50		33,00								
				48,00		0,30		28,80								
		Construcciones		144,39		2,5		360,99								
								572,70								
1.3	BIO001 MI	Demolición y retirada de bionda metálica con medios manuales y mecánicos, incluido la carga, limpieza y transporte a vertedero.														
				132,00				132,00								
								132,00								
								572,70								
1.4	CAR001 Ud	Demolición y retirada carteles publicitarios con medios manuales y mecánicos, incluido la carga, limpieza y transporte a vertedero.														
				2,00				2,00								
								2,00								
								2,00								
1.5	REP002 M2	Reposición de pavimento con asfalto en calzada, completamente terminado.														
		telefonía		10,00		0,45		4,50								
		Ono		90,00		0,20		18,00								
		Ayto						30,00								
								30,00								
								451,20								
								52,50								
								604,43								





## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

1.6	REP001	M2	Reposición de pavimento en acera, incluyendo ejecución de solera de hormigón HM-20 de 15 cm, y colocación de baldosa prefabricada bicapa de hormigón de dimensiones 200x200x80 mm colocada sobre mortero de cemento 1:6 y recebada posteriormente con cemento, incluso colocación, pisado, colado de juntas y limpieza de acabado.	210,00	0,45	94,50	33,50	3.165,75	
			telefonía	130,00	0,20	26,00	33,50	871,00	
			Ono	60,00	0,40	24,00	33,50	804,00	
			Gas						
			Ayto			31,00	36,10	1.119,10	
						175,50		5.959,85	
1.7	ABVER01	M3	Abono de canon por vertido de escombros al vertedero municipal.						
			calzada y aceras	1,20	3757,00	1130,10	3,00	3.390,30	
			muros y construcciones	1,20	572,70	687,24	3,00	2.061,73	
			otros	1,20	100,00	120,00	3,00	360,00	
			Ayto			4,50	3,02	13,59	
						1941,84		5.825,62	
<b>TOTAL CAPITULO I. DEMOLICIONES</b>							<b>EJECUTADO</b>	<b>33.921,57 €</b>	

Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-496a-b4a5-d5f248f280f2  
 Origen: Administración  
 Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
 Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
 Página 3 de 77

FIRMAS  
 Ninguna firma aplicada



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
 Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.ph>

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

CAPÍTULO 2 MOVIMIENTO DE TIERRAS

Partida	Código: Ud	Descripción	Medición						OBRAS APROVECHABLES					
			M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe			
2.3	D12030 M2	Escarificado y compactación del terreno en bases de terraplén, hasta una profundidad máxima de 25 cm y compactación del mismo hasta alcanzar el 95 % del ensayo Proctor Normal.	Calle A	3090,09			3090,09			3.090,09				
			Calle B	2418,22			2418,22			2.418,22				
			Calle C	1766,64			1766,64			1.766,64				
			Calle D1	2150,00			2150,00			0,00				
			Calle D2	2750,00			2750,00			0,00				
			Calle E	2475,88			2475,88			0,00				
			Calle F	3937,24			3937,24			0,00				
			Calle G	4794,35			4794,35			4.794,35				
			Calle H	2957,40			2957,40			2.957,40				
			Calle I	3226,52			3226,52			3.226,52				
			Calle J	5987,36			5987,36			5.987,36				
			Calle K	1229,18			1229,18			0,00				
			Calle L	820,00			820,00			0,00				
			Rot 1	1879,21			1879,21			1.879,21				
Rot 2	1620,00			1620,00			1.620,00							
Peatonal	2600,00			2600,00			2.600,00							
							43702,09			0,10		3.033,98		
2.4	E0315 M3	Excavación mecánica en desmonte, en todo tipo de terreno, incluso con la presencia de roca y agua, con apliamiento para la retirada de los productos a acopio o vertedero.	Calle A	3612,55			3612,55			3.612,55				
			Calle B	4624,00			4624,00			4.624,00				
			Calle C	2587,62			2587,62			2.587,62				
			Calle D1	2604,37			2604,37			0,00				
			Calle D2	2634,92			2634,92			0,00				
			Calle E	3457,61			3457,61			0,00				
			Calle F	4717,41			4717,41			0,00				
			Calle G	551,73			551,73			551,73				
			Calle H	2027,42			2027,42			2.027,42				
			rellenos	3844,62	1,3		3844,62			3.844,62				
			Calle I	4298,45			4298,45			4.298,45				
			Calle J	5916,90			5916,90			5.916,90				
			Calle K	5987,36	1,7		10176,51			10.176,51				
			Calle L	449,84			449,84			0,00				
Rot 1	305,49			305,49			0,00							
Rot 2	4656,22			4656,22			3.072,22							
							4656,22							

TODOS 1



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Item	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Valor Liquidado	Valor a Pagar
2.5	E0382 M3 Terraplén con suelo seleccionado procedente de préstamos autorizados, incluso extendido, regado y compactado al 98% del Proctor Modificado y refino de taludes.					
	retirada zahorras C/D, F, H y A					
	retirada terraplén C/F, H					
	resto zahorras 15 cm					
	retirada zahorras C/D, F, H y A					
	retirada terraplén C/F, H					
	resto zahorras 15 cm					
	Peatonal	1350,00	1,560,00	60880,88	3,91	182.676,15
	Calle A recrecido	31,30	3316,14	0,00	3,91	-3.188,21
	Calle B	0,00	0,00	2549,48	3,91	-6.155,12
	Calle C	21,67	117,65	0,00	3,91	-1.854,97
	Calle D1	10,04	126,85	1273,57	0,00	0,00
	Calle D2	10,45	112,47	1175,31	0,00	0,00
	Calle E	10,45	117,45	1227,35	0,00	0,00
	Calle F	646,62	133,82	86462,00	0,00	0,00
	Calle G	14,47	220,00	3183,40	0,00	0,00
	Calle H	14,47	260,60	3770,88	0,00	0,00
	Calle I	16,21	134,36	2177,98	0,00	0,00
	Calle J	14,01	163,81	2294,98	0,00	0,00
	Calle K	72,53	178,13	12950,00	0,00	0,00
	Calle L	19,96	25,82	515,47	0,00	0,00
	Rot 1	7,89	8,40	66,36	0,00	0,00
	Rot 2	40,47	119,38	4830,00	0,00	0,00
	Peatonal	18,01	103,67	1866,36	4,58	137.792,11
	reposición terraplén C/ F, H	23,02	1200,00	27646,00	4,58	-7.209,84
	TOTAL			171.477,84		130.582,27

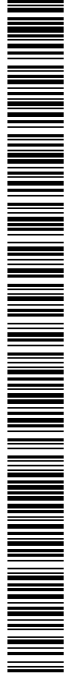


POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

2.6	MT301	M3	Carga y transporte de productos de excavación a acopio intermedio o a vertedero, incluso canon de vertido, reposiciones	1,20	30639,79	36407,75	2,05	74.635,88
							2,05	-7.045,48
							2,05	67.590,40
2.7	REDRED1	M3	Relleno de material granular sin clasificar, con IP=<=6 en tramos de tubo metálico corrugado, compactado al 95 % del proctor normal, incluso rasameado, totalmente terminado.	80,00	18,00	864,00	10,10	8.726,40
2.8	U49096	M2	Colocación de geotextil para capa drenante.	80,00	18,00	1.440,00	1,80	2.592,00
							1,80	0,00
							1,80	2.592,00
1.7	ABVER01	M3	Abono de canon por vertido de escombros al vertedero municipal.			411,75	3,02	1.243,49
	PN-5	UD	Limpieza de alcorques.			67,00	13,75	921,25
<b>TOTAL CAPITULO 2. MOVIMIENTOS DE TIERRAS</b>							<b>EJECUTADO</b>	<b>386.167,63 €</b>



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>

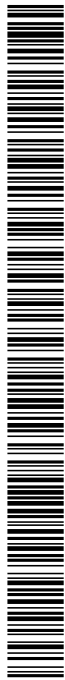
## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## CAPÍTULO 3 RED DE RESIDUALES

Partida	Código	Ud	Descripción	Medición					OBRAS APROVECHABLES					
				Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe	
3.1	E0316	M3	Excavación mecánica en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, hasta una profundidad de 4.5 metros, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, medido en perfil natural.	1149,42				1149,42				1.149,42		
			Ramal 1	603,35				603,35				603,35		
			Ramal 2	245,42				245,42				245,42		
			Ramal 3	3389,7				3389,7				1.615,91		
			Ramal 4	1615,91										
			A reponer					5387,89				3.33	12.034,95	
												3.33	-1.367,70	
												3.33	10.667,26	
3.3	E3010	M3	Arena en lecho de asiento y pretapado de conducciones, compactado manualmente, hasta una altura de 30 cm, por encima de la generatriz superior del tubo.	432,05				432,05				432,05		
			Ramal 1	207,07				207,07				207,07		
			Ramal 2	93,77				93,77				93,77		
			Ramal 3	1299,42				1299,42				621,20		
			Ramal 4	621,20										
			A reponer					2032,31				11,94	15.410,24	
			Ayto	1,00				1,00				0,00	0,00	
												11,94	15.410,24	
3.4	E0321	M3	Relleno compactado en zanja o pozo con zahorra artificial procedentes de presamos autotizados, incluyendo el suministro del material, su extensión en tongadas de hasta 25 cm. De espesor, y riego y compactación al 98% del ensayo Proctor Modificado.	645,78				645,78				645,78		
			Ramal 1	372,29				372,29				372,29		
			Ramal 2	140,79				140,79				140,79		
			Ramal 3	1907,62				1907,62				918,47		
			Ramal 4	918,47										
			A reponer					3066,48				17,15	35.626,21	
												17,15	-3.967,12	
												17,15	31.659,09	
3.5	E0330	M3	Carga y transporte de tierras sobre camión a vertedero o depósito a una distancia media de 10 Km.	1,20				1,20				4.336,92		
			A reponer					6465,468				2,62	11.362,73	
												2,62	-1.291,30	
												2,62	10.071,43	
3.6	E0406	MI	Tubería de Gres para saneamiento según UNE-EN 295 clase 160, de diámetro interior 400 mm, con junta elástica, completamente colocada y probada, incluso pp. de piezas especiales. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.											





## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Valor Unitario	Valor Total
3.7	E0407 MI A reponer Tubería de Gres para saneamiento según UNE-EN 295 clase 160, de diámetro interior 500 mm, con junta elástica completamente colocada y probada, incluso pp. de piezas especiales. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	Ramal 1	157,90	49,62	7.836,18	157,90	7.836,18
		Ramal 2	198,77	49,62	9.863,10	198,77	9.863,10
		Ramal 3	90,00	49,62	4.465,80	90,00	4.465,80
		Ramal 4	625,67	49,62	31.043,85	625,67	31.043,85
			1.072,34		52.809,13		
3.8	E0408 MI A reponer Tubería de Gres para saneamiento según UNE-EN 295 clase 160, de diámetro interior 600 mm, con junta elástica completamente colocada y probada, incluso pp. de piezas especiales. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	Ramal 4	345,62	57,43	19.827,34	345,62	19.827,34
			92,03	57,43	5.285,28	92,03	5.285,28
3.9	E05005 MI Tubería de hormigón armado y cemento SP-MR de compresión radial, con junta elástica de enchufe y campana, de 800 mm de diámetro, clase 135 (norma EN 127.010), completamente colocada y probada. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	Ramal 1	167,28	60,63	10.142,19	167,28	10.142,19
		Ramal 4	153,61	60,63	9.214,15	153,61	9.214,15
3.10	D17083 MI Perforación horizontal del terreno para pasar tubo de hormigón de diámetro 800 mm, incluso tubería de camisa de diámetro 1000 mm, excavaciones de las dos fosas de entrada y salida, formación de rampa para el acceso a la base de trabajo de la maquinaria pesada, retirada del equipo de trabajo y relleno posterior de los fosos de entrada y salida con las tierras de excavación.	Ramal 1	14,40	62,15	894,96	14,40	894,96
		bajo FFCC	1,00	263,29	263,29	1,00	263,29
			20,00	0,00	0,00	20,00	0,00
					0,00		0,00
					263,29		263,29
					821,25		821,25
					5.285,28		5.285,28
					4.465,80		4.465,80
					31.043,85		31.043,85
					19.827,34		19.827,34
					10.142,19		10.142,19
					9.214,15		9.214,15
					894,96		894,96
					263,29		263,29
					821,25		821,25

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

3.11 E1520 Ud Pozo de registro circular para conducciones de gres de hormigón en masa HM-20 de 1.10 m. de diámetro interior y hasta 3.00 metros de profundidad, formado por solera de 50 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, tapa y cerco de fundición dúctil clase D-400 de 60 cm. de diámetro interior (norma EN 124) modelo Municipal, p.p de entronques y conexiones, incluso excavación, relleno compactado al 95% del ensayo Proctor Modificado y transporte de tierras a vertedero. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.

- Ramal 1
- Ramal 2
- Ramal 3
- Ramal 4

9,00  
6,00  
3,00  
29,00

9  
6  
3  
29

9,00  
6,00  
3,00  
13,00

3.12 E1522 Ud Pozo de registro circular para conducciones de hormigón armado o en masa, de hormigón en masa HM-20 de 1.10 m. de diámetro interior y hasta 4.00 metros de profundidad, formado por solera de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, tapa y cerco de fundición dúctil clase D-400 de 60 cm. de diámetro interior (norma EN 124) modelo Municipal, p.p de entronques y conexiones, incluso excavación, relleno compactado al 95% del ensayo Proctor Modificado y transporte de tierras a vertedero. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.

- Ramal 1

2,00

2

2,00 487,36 974,72

3.13 E5049 Ud Conexión a red de saneamiento para acometida domiciliar o imbornal a red mediante perforación de hormigón de pozo con broca, incluso junta de goma tipo FORSHEDA o similar, completamente estanca.

- Ramal 1
- Ramal 2
- Ramal 3
- Ramal 4

4,00 7,00 3,00 19,00

4 7 3 19

4,00 7,00 3,00 12,00

3.14 U05045 Ml Tubería de PVC de 200 mm de diámetro y 6 Alm de presión de servicio, color teja, de enchule campana y junta de goma (norma UNE 53.332), para acometidas domiciliarias e imbornales, completamente colocada, incluso excavación y relleno posterior.

- Ramal 1
- Ramal 2
- Ramal 3
- Ramal 4

4,00 7,00 15,00 19,00

60 105 45 285

60,00 105,00 45,00 180,00

25,00 50,17 1.304,42





EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.ph>

## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

3.15	E5050	Ud	Conexión a la red existente de saneamiento o pluviales mediante perforación de hombrón de pozo con broca, incluso junta de goma tipo FORSHEDA o similar, completamente estanca.	495	3900,00	13,78	5.374,20
			Ramal 1	1	1,00		
			Ramal 2	1	1,00		
			Ramal 3	1	1,00		
			Ramal 4	1	0,00		
				4	3,00	87,46	262,38
PN-6	UD	Recrecido de pozos	Ayto	10,00	10,00	45,85	458,50
PA01	PA	Partida a justificar, inspección y reposición en caso necesario de colector situado al final del ramal 5 en conexión con la impulsión de la Albufereta.	Ayto	1,00	1,00	10.389,41	10.389,41
<b>TOTAL CAPITULO 3. RED DE RESIDUALES</b>							<b>155.186,70 €</b>



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

CAPÍTULO 4 RED DE PLUVIALES

Partida	Código	Ud	Descripción	Medición				OBRAS APROVECHABLES					
				Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe
4.1	E0316	M3	Excavación mecánica en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, hasta una profundidad de 4.5 metros, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, medido en perfil natural.	1529.26				1529.26				1.529,26	
				4856.82	2201.67			4856.82					2.201,67
4.3	E3010	M3	A reponer					6386.08				3.33	12.424,00
													3.33
												3.33	10.622,45
4.4	E0321	M3	Relleno compactado en zanja o pozo con zahorra artificial procedentes de presas autorizadas, incluyendo el suministro del material, su extensión en tongadas de hasta 25 cm. De espesor, y riego y compactación al 98% del ensayo Proctor Modificado.	586.98				586.98				586,98	
				1636.89	672.82			1636.89					672,82
												-204,86	
								2223.87				1.054,94	12.595,08
4.5	E0330	M3	Carga y transporte de tierras sobre camión a vertedero o depósito a una distancia media de 10 Km.	816.43				816.43				816,43	
				2914.56	1416.35			2914.56					1.416,35
								3730.99				17,15	38.292,18
												17,15	-5.172,61
												17,15	33.119,57
4.6	U05002	Ml	Tubería de hormigón armado y cemento SR-MR de compresión radial, con junta elástica de enchufe y campana, de 400 mm de diámetro, Clase 135 (norma EN 127.010), completamente colocada y probada. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	1.20				1.20				4.477,12	11.730,04
				6386.08	7663.296			7663.296					2,62
												2,62	10.029,12
4.5	E0330	M3	Carga y transporte de tierras sobre camión a vertedero o depósito a una distancia media de 10 Km.	184.92				184.92				184,92	
				298.63	165.68			298.63					165,68
												23,39	8.200,53
												23,39	-1.239,67
								483.55				23,39	6.960,86



Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-b4a5-d5f248f280f2  
Origen: Administración  
Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
Página 11 de 77

FIRMAS  
Ninguna firma aplicada



REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

163,06	27,72	4.520,02
-17,00	27,72	-471,24
146,06	27,72	4.048,78
0,00		
208,17		
208,17	42,61	8.870,12
-90,00	42,61	-3.834,90
118,17		5.035,22
208,72		
0,00		
208,72	62,15	12.971,95
11,00		
10,00		

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: https://sedeelectronica.alicante.es/validador.ph

POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

4.7	U05003	Ml	Tubería de hormigón armado y cemento SR-MR de compresión radial, con junta elástica de enchufe y campana, de 500 mm de diámetro, clase 135 (norma EN 127.010), completamente colocada y probada. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	Ramal 2	163,06	163,06	163,06	
			A reponer					
4.8	U05004	Ml	Tubería de hormigón armado y cemento SR-MR de compresión radial, con junta elástica de enchufe y campana, de 600 mm de diámetro, clase 135 (norma EN 127.010), completamente colocada y probada. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	Ramal 1 Ramal 2	562,63	208,17	562,63	0 562,63
			A reponer				562,63	208,17
4.9	U05005	Ml	Tubería de hormigón armado y cemento SR-MR de compresión radial, con junta elástica de enchufe y campana, de 800 mm de diámetro, clase 135 (norma EN 127.010), completamente colocada y probada. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	Ramal 1 Ramal 2	208,72 164,60	0,00	208,72 164,60	0,00 164,60
4.10	E1521	Ud	Pozo de registro circular para conducciones de hormigón armado o en masa, de hormigón en masa HM-20 de 1,10 m. de diámetro interior y hasta 3,00 metros de profundidad, formado por soletas de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, tapa y cerco de fundición dúctil clase D-400 de 60 cm. de diámetro interior (norma EN 124) modelo Municipal, p.p de entronques y conexiones, incluso excavación, relleno compactado al 95% del ensayo Proctor Modificado y transporte de tierras a vertedero. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	Ramal 1 Ramal 2	11,00 26,00	10,00	11,00 26,00	11,00 26,00
						10,00		
								26
								11
								26
								11
								26





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

4.11	E1522	Ud	Pozo de registro circular para conducciones de hormigón armado o en masa, de hormigón en masa HM-20 de 1,10 m. de diámetro interior y hasta 4,00 metros de profundidad, formado por solera de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, tapa y cerco de fundición dúctil clase D-400 de 60 cm. de diámetro interior (norma EN 124) modelo Municipal, p.p de entronques y conexiones, incluso excavación, relleno compactado al 95% del ensayo Proctor Modificado y transporte de tierras a vertedero. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	3,00	3,00	3,00	441,26	9.266,46
4.12	E0456a	Ud	Canalización longitudinal con rejilla para recogida de aguas pluviales de dimensiones interiores 300 x 40 cm. y 90 cm. de profundidad media, formado por solera y alzado de hormigón en masa HM-20 de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, incluso rejilla y cerco de fundición dúctil de 40x100 cm clase D-400 (norma EN 124) modelo municipal, incluso p.p de conexiones, excavación, relleno y transporte de tierras a vertedero, completamente terminado. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	3,00	3,00	Ramal 2	487,36	1.462,08
							21,00	
							1,00	
							2,00	
							1,00	
							0,00	
							4,00	610,39
								2.441,56



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>

## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Valor Unitario	Valor Total
4.13	E0456b Ud Canalización longitudinal con rejilla para recogida de aguas pluviales de dimensiones interiores 500 x 50 cm. y 90 cm. de profundidad media, formado por solera y alzado de hormigón en masa HM-20 de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, incluso rejilla y cerco de fundición dúctil de 50x100 cm clase D-400 (norma EN 124) modelo municipal, incluso p.p de conexiones, excavación, relleno y transporte de tierras a vertedero, completamente terminado. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	1		0,00	0,00
		1		0,00	0,00
		2		0,00	1.019,27
					0,00
4.14	E0456 Ud Imbornal sifónico con rejilla de dimensiones 60 x 35 cm. de interior y 90 cm. de profundidad media, formado por solera y alzado de hormigón en masa HM-20 de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, incluso rejilla y cerco de fundición dúctil de 35x60 cm. clase C-250 (norma EN 124) modelo Municipal, incluso p.p de conexiones, excavación, relleno y transporte de tierras a vertedero. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	10		6,00	60,00
		23		0,00	0,00
		7,00		7,00	49,00
		40		6,00	240,00
4.15	E5049 Ud Conexión a red de saneamiento para acometida domiciliar o imbornal a red mediante perforación de hormigón de pozo con broca, incluso junta de goma tipo FORSHEDA o similar, completamente estanca.	11		6,00	66,00
		3		3,00	9,00
		29		0,00	0,00
		38		13,00	494,00
		7		7,00	49,00
		11		11,00	121,00
		79		33,00	2.607,00
				50,17	1.655,61



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

4.16 U05045 Ud Tubería de PVC de 200 mm de diámetro y 6 Atm de presión de servicio, color teja, de enchufe, campana y junta de goma (norma UNE 53.323), para acometidas domiciliarias e imbornales, completamente colcadas, incluso excavación y relleno posterior.

- Ramal 1 imbornal
- Ramal 1 parcela
- Ramal 2 imbornal
- Ramal 2 parcela
- Red unitaria

4.17 U5050 Ud Conexión a la red existente de saneamiento o pluviales mediante perforación de hormigón de pozo con broca, incluso junta de goma tipo FORSHEDA o similar, completamente estanca.

4.18 E5052 PA Acometida de descarga de aguas pluviales a encauzamiento de barranco

PN-6 UD Recreido de pozos

E0456 Ud Ayto Imbornal sifónico con rejilla, de dimensiones 60 x 35 cm. de interior y 90 cm. de profundidad media, formado por solea y alzado de hormigón en masa HM-20 de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, incluso rejilla y cerco de fundición dúctil de 35x60 cm. clase C-250 (norma EN 124) modelo Municipal, incluso pp de conexiones, excavación, relleno y transporte de tierras a vertedero. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.

4.15 E5049 Ud Ayto Conexión a red de saneamiento para acometida domiciliaria o imbornal a red mediante perforación de hormigón de pozo con broca, incluso junta de goma tipo FORSHEDA o similar, completamente estanca.

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

46,00	88	48,00	6,00	8,00	11,00	8,00	48,00	88	46,00
45,00	45	45,00	3,00	15,00	3,00	15,00	45,00	45	45,00
0,00	232	0,00	0,00	8,00	29,00	8,00	0,00	232	0,00
195,00	270	195,00	13,00	15,00	18,00	15,00	195,00	270	195,00
0,00	56	0,00	0,00	8,00	7,00	8,00	0,00	56	0,00
165,00	165	165,00	11,00	15,00	11,00	15,00	165,00	165	165,00
453,00	856							856	453,00
13,78									13,78
6,242,34									6,242,34
1,00	1	87,46		1,00	1,00	1,00	87,46	1	87,46
0,00	1	3.827,80		0,00	1,00	0,00	3.827,80	1	0,00
7,00	7,00	45,85							320,95
3,00	3,00	97,63							292,89
1,00	1,00	172,37							172,37





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

U05045	Ud	Tubería de PVC de 200 mm de diámetro y 6 Atm de presión de servicio, color teja, de enchufe campana y junta de goma (norma UNE 53.322), para acometidas domiciliarias e inbormales, completamente colocada, incluso excavación y relleno posterior.	12,00	34,48	413,76
E5052	PA	Acometida de descarga de aguas pluviales a encauzamiento de barranco	0,10	3.482,09	348,21
		Ayto			
		Ayto			

<b>TOTAL CAPITULO 4. RED DE PLUVIALES</b>			<b>EJECUTADO</b>	<b>118.973,29 €</b>
---	--	--	------------------	---------------------





REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

CAPÍTULO 5.		RED DE AGUA POTABLE										
TUBERÍA Y PIEZAS ESPECIALES		Medición										
Partida	Código Ud	Descripción	Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe
5.1.1	D1FDAK91 MI 00	TUBERIA DE 100 MM DE DIAMETRO NOMINAL DE FUNDICION DUCTIL CON RECUBRIMIENTO INTERNO DE MORTERO CEMENTO Y EXTERNO ZINCADO Y BARNIZADO. DE LA SERIE K=9, INCLUSO P/P DE MANGA DE POLIETILENO, JUNTA AUTOMÁTICA FLEXIBLE, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1134,00	702,74			1134,00			931,54	26,34	24.536,76
5.1.2	D1FDAK91 MI 50	TUBERIA DE 150 MM DE DIAMETRO NOMINAL DE FUNDICION DUCTIL CON RECUBRIMIENTO INTERNO DE MORTERO CEMENTO Y EXTERNO ZINCADO Y BARNIZADO. DE LA SERIE K=9, INCLUSO P/P DE MANGA DE POLIETILENO, JUNTA AUTOMÁTICA FLEXIBLE, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1028,00	540,27			1028,00			702,43	36,62	25.723,06
5.1.3	D1FDAK92 MI 00	TUBERIA DE 200 MM DE DIAMETRO NOMINAL DE FUNDICION DUCTIL CON RECUBRIMIENTO INTERNO DE MORTERO CEMENTO Y EXTERNO ZINCADO Y BARNIZADO. DE LA SERIE K=9, INCLUSO P/P DE MANGA DE POLIETILENO, JUNTA AUTOMÁTICA FLEXIBLE, TRANSPORTE Y COLOCACION.	174,00	150,00			174,00			150,00	51,78	7.767,00
5.1.4	D1FDAK92 MI 50	TUBERIA DE 250 MM DE DIAMETRO NOMINAL DE FUNDICION DUCTIL CON RECUBRIMIENTO INTERNO DE MORTERO CEMENTO Y EXTERNO ZINCADO Y BARNIZADO. DE LA SERIE K=9, INCLUSO P/P DE MANGA DE POLIETILENO, JUNTA AUTOMÁTICA FLEXIBLE, TRANSPORTE Y COLOCACION.	8,00	8,00			8,00			8,00	64,32	514,56
5.1.5	D1FDAK93 MI 00	TUBERIA DE 300 MM DE DIAMETRO NOMINAL DE FUNDICION DUCTIL CON RECUBRIMIENTO INTERNO DE MORTERO CEMENTO Y EXTERNO ZINCADO Y BARNIZADO. DE LA SERIE K=9, INCLUSO P/P DE MANGA DE POLIETILENO, JUNTA AUTOMÁTICA FLEXIBLE, TRANSPORTE Y COLOCACION.	140,00	0,00			140,00			0,00	84,70	0,00
			TODO 1									0,00





## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

5.1.6	D7FDAK94 MI 00	TUBERIA DE 400 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, CON RECUBRIMIENTO INTERNO DE MORTERO CEMENTO Y EXTERNO ZINCADO Y BARNIZADO, DE LA SERIE K=9, INCLUSO P/P DE MANGA DE POLIETILENO, JUNTA AUTOMÁTICA FLEXIBLE, TRANSPORTE Y COLOCACION.	276,00	276,00	276,00	122,41	6.120,50
5.1.7	D7FDAK95 MI 00	TUBERIA DE 500 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, CON RECUBRIMIENTO INTERNO DE MORTERO CEMENTO Y EXTERNO ZINCADO Y BARNIZADO, DE LA SERIE K=9, INCLUSO P/P DE MANGA DE POLIETILENO, JUNTA AUTOMÁTICA FLEXIBLE, TRANSPORTE Y COLOCACION.	823,00	823,00	823,00	162,51	133.745,73
5.1.8	DEF100 Ud	EMPALME DE 100 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	19,00	15,00	19,00	80,11	1.201,65
5.1.9	DEF150 Ud	EMPALME DE 150 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	38,00	30,00	38,00	116,47	3.494,10
5.1.10	DEF200 Ud	EMPALME DE 200 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	11,00	6,00	11,00	171,89	1.031,34
5.1.11	DEF250 Ud	EMPALME DE 250 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	2,00	2,00	244,15	488,30
5.1.12	DEF300 Ud	EMPALME DE 300 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	0,00	2,00	318,40	0,00
5.1.13	DEF400 Ud	EMPALME DE 400 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-ENCHUFE A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	9,00	2,00	9,00	458,13	916,26
						2,00	916,26

TODO.1



REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

5.1.14	DEF500 Ud	EMPALME DE 500 MM DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-ENCHUFE A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	18,00	18,00	18,00	703,76	12.667,68
5.1.15	DTEFB1010 Ud	TE DE 100 X 100 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	113,37	113,37
5.1.16	DTEFB1510 Ud	TE DE 150 X 100 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	7,00	4,00	7,00	181,77	727,08
5.1.17	DTEFB1515 Ud	TE DE 150 X 150 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	9,00	8,00	9,00	183,17	1.465,36
5.1.18	DTEFB2015 Ud	TE DE 200 X 150 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	282,10	282,10
5.1.19	DTEFB2020 Ud	TE DE 200 X 200 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	3,00	2,00	3,00	284,33	568,66
5.1.20	DTEFB3030 Ud	TE DE 300 X 300 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	0,00	1,00	653,16	0,00
5.1.21	DTEFB4040 Ud	TE DE 400 X 400 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	0,00	2,00	1.025,52	0,00
5.1.22	DTEFB5020 Ud	TE DE 500 X 200 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	1.537,36	1.537,36
5.1.23	DTEFB5030 Ud	TE DE 500 X 300 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	0,00	1,00	1.550,13	0,00
5.1.24	DTEFB5040 Ud	TE DE 500 X 400 MM, DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	1.562,78	1.562,78
				1,00	1,00	1.562,78	1.562,78





REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

5.1.25	DTEFB050 Ud	TE DE 500 X 500 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-RRIDA A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	2,00	2,00	1.579,07	3.158,14
5.1.26	DTEFE1010 Ud	TE DE 100 X 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	3,00	3,00	3,00	119,75	359,25
5.1.27	DTEFE1510 Ud	TE DE 150 X 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	156,93	156,93
5.1.28	DTEFE1508 Ud	TE DE 150 X 80 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	156,82	156,82
5.1.29	DTEFE2010 Ud	TE DE 200 X 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	216,70	216,70
5.1.30	DTEFE2015 Ud	TE DE 200 X 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	0,00	1,00	218,30	0,00
5.1.31	DTEFE2020 Ud	TE DE 200 X 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	220,53	220,53
5.1.32	DTEFE3010 Ud	TE DE 300 X 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	0,00	1,00	527,66	0,00
5.1.33	DTEFE5020 Ud	TE DE 500 X 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	1.255,34	1.255,34
5.1.34	DTEFE5015 Ud	TE DE 500 X 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA ORIENTABLE-ENCHUFE A PN.16, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	1.253,10	1.253,10





REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

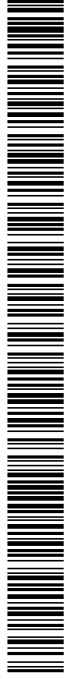
1,00	170,95	170,95	1,00	1,00	1,00	1,00
9,00	196,74	1.770,66	14,00	9,00	14,00	14,00
16,00	313,13	5.010,08	20,00	16,00	20,00	20,00
4,00	545,85	2.183,40	5,00	4,00	5,00	5,00
1,00	1.822,75	1.822,75	1,00	1,00	1,00	1,00
0,00	2.498,91	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

5.1.35	DVC080 Ud	VALVULA DE COMPUERTA DE 80 MM.DE DIAMETRO NOMINAL CON CUERPO DE FUNDICION DUCTIL,EJE DE ACERO INOXIDABLE, ASIEN TO ELASTICO Y VOLANTE DE ACCIONAMIENTO, UNIONES BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	1,00
5.1.36	DVC100 Ud	VALVULA DE COMPUERTA DE 100 MM.DE DIAMETRO NOMINAL CON CUERPO DE FUNDICION DUCTIL,EJE DE ACERO INOXIDABLE, ASIEN TO ELASTICO Y VOLANTE DE ACCIONAMIENTO, UNIONES BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	14,00	9,00	14,00	14,00
5.1.37	DVC150 Ud	VALVULA DE COMPUERTA DE 150 MM.DE DIAMETRO NOMINAL CON CUERPO DE FUNDICION DUCTIL,EJE DE ACERO INOXIDABLE, ASIEN TO ELASTICO Y VOLANTE DE ACCIONAMIENTO, UNIONES BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	20,00	16,00	20,00	20,00
5.1.38	DVC200 Ud	VALVULA DE COMPUERTA DE 200 MM.DE DIAMETRO NOMINAL CON CUERPO DE FUNDICION DUCTIL,EJE DE ACERO INOXIDABLE, ASIEN TO ELASTICO Y VOLANTE DE ACCIONAMIENTO, UNIONES BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	5,00	4,00	5,00	5,00
5.1.39	DVM0250 Ud	VALVULA DE MARIPOSA DE 250 MM.DE DIAMETRO NOMINAL CON CUERPO DE FUNDICION DUCTIL,EJE DE ACERO INOXIDABLE, CIERRE ELASTICO Y VOLANTE DE ACCIONAMIENTO CON DESMULTIPLICADOR, UNIONES BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	1,00
5.1.40	DVM0300 Ud	VALVULA DE MARIPOSA DE 300 MM.DE DIAMETRO NOMINAL CON CUERPO DE FUNDICION DUCTIL,EJE DE ACERO INOXIDABLE, CIERRE ELASTICO Y VOLANTE DE ACCIONAMIENTO CON DESMULTIPLICADOR, UNIONES BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	0,00	1,00	1,00







POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

5.1.41	DVM0400 Ud	VALVULA DE MARIPOSA DE 400 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, CON CUERPO DE FUNDICION DUCTIL, EJE DE ACERO INOXIDABLE, CIERRE ELASTICO Y VOLANTE DE ACCIONAMIENTO CON DESMULTIPLICADOR, UNIONES BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	3,00	1,00	3,00	3.915,81	3.915,81
5.1.42	DVM0500 Ud	VALVULA DE MARIPOSA DE 500 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, CON CUERPO DE FUNDICION DUCTIL, EJE DE ACERO INOXIDABLE, CIERRE ELASTICO Y VOLANTE DE ACCIONAMIENTO CON DESMULTIPLICADOR, UNIONES BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	4,00	4,00	4,00	6.063,96	24.375,84
5.1.43	DCRFB100 Ud 6	CONO DE REDUCCION DE 100 X 60 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	2,00	2,00	93,08	186,16
5.1.44	DCRFB151 Ud 0	CONO DE REDUCCION DE 150 X 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	3,00	3,00	3,00	118,57	355,71
5.1.45	DCRFB201 Ud 5	CONO DE REDUCCION DE 200 X 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	2,00	2,00	162,04	324,08
5.1.46	DCRFB252 Ud 0	CONO DE REDUCCION DE 250 X 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	224,51	224,51
5.1.47	DCRFB302 Ud 0	CONO DE REDUCCION DE 300 X 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	0,00	1,00	406,78	0,00
			1,00	0,00	1,00	406,78	0,00
			TODO.1				



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN	
5.1.48	DCRF302 Ud 5	CONO DE REDUCCION DE 300 X 250 MM. DE DIAMETRO NOMINAL DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16 INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00 0,00 1,00 412,41 0,00
5.1.49	DMAFE10 Ud 0	MANGUITO DE 100 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	5,00 3,00 5,00 93,69 281,07
5.1.50	DMAFE15 Ud 0	MANGUITO DE 150 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 1,00 2,00 138,94 138,94
5.1.51	DMAFE50 Ud 0	MANGUITO DE 500 MM.DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, UNION ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 2,00 755,07 1.510,14
5.1.52	DPCO100 Ud	PLATO CIEGO DE 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL A PN 16, DE FUNDICION DUCTIL, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 0,00 2,00 26,27 0,00
5.1.53	DPCO150 Ud	PLATO CIEGO DE 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL A PN 16, DE FUNDICION DUCTIL, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 2,00 37,56 75,12
5.1.54	DPCO200 Ud	PLATO CIEGO DE 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL A PN 16, DE FUNDICION DUCTIL, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	3,00 1,00 3,00 54,31 54,31
5.1.55	DPCO400 Ud	PLATO CIEGO DE 400 MM. DE DIAMETRO NOMINAL A PN 16, DE FUNDICION DUCTIL, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 1,00 2,00 203,09 203,09
5.1.56	DCFR2210 Ud 0	CURVA A 22 GRADOS DE 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA, ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00 1,00 1,00 73,27 73,27



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN	
5.1.57	DCFB2215 Ud 0	CURVA A 22 GRADOS DE 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA. ORIENTABLES A PN 16.INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00 1,00 121,61 121,61 0,00
5.1.58	DCFB2220 Ud 0	CURVA A 22 GRADOS DE 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA. ORIENTABLES A PN 16.INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 174,96 174,96 0,00
5.1.59	DCFB2230 Ud 0	CURVA A 22 GRADOS DE 300 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA. ORIENTABLES A PN 16.INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00 1,00 452,89 452,89 0,00
5.1.60	DCFB2240 Ud 0	CURVA A 22 GRADOS DE 400 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA. A PN 16.INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00 1,00 710,16 710,16 0,00
5.1.61	DCFB4515 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA. ORIENTABLES A PN 16. INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 285,46 285,46 0,00
5.1.62	DCFB4520 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA. ORIENTABLES A PN 16. INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 710,16 710,16 0,00
5.1.63	DCFB4540 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 400 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA. A PN 16. INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 142,73 142,73 0,00
5.1.64	DCFB4550 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 500 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA. A PN 16. INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 223,56 223,56 0,00
			4,00 4,00 784,52 784,52 0,00
			4,00 4,00 1.435,93 1.435,93 5.743,72





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN	
5.1.65	DCFB9010 Ud 0	CURVA A 90 GRADOS DE 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA, ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 78,30 156,60
5.1.66	DCFB9025 Ud 0	CURVA A 90 GRADOS DE 250 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA, ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00 1,00 429,55 429,55
5.1.67	DCFB9050 Ud 0	CURVA A 90 GRADOS DE 500 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 1.803,66 3.607,32
5.1.68	DCEZ2215 Ud 0	CURVA A 22 GRADOS DE 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	5,00 5,00 154,34 771,70
5.1.69	DCEZ2220 Ud 0	CURVA A 22 GRADOS DE 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00 2,00 211,57 423,14
5.1.70	DCEZ2250 Ud 0	CURVA A 22 GRADOS DE 500 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	5,00 5,00 928,15 4.640,75
5.1.71	DCEZ4515 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	4,00 4,00 154,34 308,68
5.1.72	DCEZ4520 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 200 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	3,00 3,00 211,57 211,57
5.1.73	DCEZ4530 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 300 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	0,00 0,00 476,18 0,00
		TODOS	1,00 0,00 476,18 0,00





REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

5.1.74	DCFE4540 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 400 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA, MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	0,00	2,00	0,00	658,79	0,00
5.1.75	DCFE4550 Ud 0	CURVA A 45 GRADOS DE 500 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA, MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	6,00	6,00	6,00	1.057,23	6.343,38	
5.1.76	DCFE9010 Ud 0	CURVA A 90 GRADOS DE 100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA, MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	7,00	4,00	7,00	103,93	415,72	
5.1.77	DCFE9015 Ud 0	CURVA A 90 GRADOS DE 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA, MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	4,00	2,00	4,00	154,34	308,68	
5.1.78	DCFE9025 Ud 0	CURVA A 90 GRADOS DE 250 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA, MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	329,26	329,26	
5.1.79	DCFE9050 Ud 0	CURVA A 90 GRADOS DE 500 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, DE FUNDICION DUCTIL, ENCHUFE-ENCHUFE, INCLUSO P/P DE JUNTA, MECANICA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	1.202,77	1.202,77	
5.1.80	DVENT00 Ud 80	VENTOSA AUTOMATICA DE DOBLE CUERPO DE 80 MM. DE DIAMETRO, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	0,00	1,00	726,74	0,00	
5.1.81	DVENT01 Ud 00	VENTOSA AUTOMATICA DE DOBLE CUERPO DE 100 MM. DE DIAMETRO, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	2,00	2,00	1.218,17	2.436,34	
5.1.82	DVENT01 Ud 50	VENTOSA AUTOMATICA DE DOBLE CUERPO DE 150 MM. DE DIAMETRO, INCLUSO P/P DE JUNTAS, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.						
5.1.83	DCAF10 Ud 50	CARRETE DE 100MM. DE DIAMETRO NOMINAL Y 500 MM. DE LONGITUD, DE FUNDICION DUCTIL, UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16 INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.						







POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN				
5.1.84	DCAFEB15 Ud 50 CARRETE DE 150MM.DE DIAMETRO NOMINAL Y 500 MM. DE LONGITUD. DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16 INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	96,91	96,91
5.1.85	DCAFEB20 Ud 50 CARRETE DE 200MM.DE DIAMETRO NOMINAL Y 500 MM. DE LONGITUD. DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	6,00	5,00	6,00	139,74	698,70
5.1.86	DCAFEB25 Ud 80 CARRETE PASAMUROS DE 250 MM.DE DIAMETRO NOMINAL Y 800 MM. DE LONGITUD. DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	227,66	227,66
5.1.87	DCAFEB30 Ud 10 CARRETE PASAMUROS DE 300 MM.DE DIAMETRO NOMINAL Y 1000 MM. DE LONGITUD. DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA ORIENTABLES A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	1,00	1,00	374,51	374,51
5.1.88	DCAFEB40 Ud 10 CARRETE PASAMUROS DE 400 MM.DE DIAMETRO NOMINAL Y 1000 MM. DE LONGITUD. DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	1,00	0,00	1,00	595,48	0,00
5.1.89	DCAFEB50 Ud 10 CARRETE PASAMUROS DE 500 MM.DE DIAMETRO NOMINAL Y 1000 MM. DE LONGITUD. DE FUNDICION DUCTIL UNION BRIDA-BRIDA A PN 16, INCLUSO P/P DE JUNTA, TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	4,00	0,00	4,00	1.220,82	0,00
5.1.90	DBUJ05005 Ud 7072 BRIDA UNIVERSAL DE FUNDICION DUCTIL DE DIAMETRO NOMINAL 50/65 MM., PARA DIAMETROS MÍNIMOS Y MÁXIMOS DE 57 Y 72 MM., INCLUSO P/P DE TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	6,00	6,00	6,00	1.686,11	10.116,66
5.1.91	DUUGT30 Ud 0300A UNION UNIVERSAL DE GRAN TOLERANCIA DE FUNDICION DUCTIL DE DIAMETRO NOMINAL 300-300 MM., PARA DIAMETROS MÍNIMOS Y MÁXIMOS DE 305-326 Y 334-352 MM., INCLUSO P/P DE TORNILLERIA, TRANSPORTE Y COLOCACION.	2,00	2,00	2,00	59,05	118,10
		2,00	0,00	2,00	341,83	0,00
						TODO.1







POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN	
5.1.92	DCR63T06 Ud 0FD CONEXION DE RAMAL PROVISIONAL DE 63 P.E PN-16 SOBRE TUBERIA EXISTENTE DE FUNDICION DUCTIL O FIBROCEMENTO INFERIOR O IGUAL A 60 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES, TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE.	3,00	228,77
5.1.93	DCR63T08 Ud 0FD CONEXION DE RAMAL PROVISIONAL DE 63 P.E PN-16 SOBRE TUBERIA EXISTENTE DE FUNDICION DUCTIL O FIBROCEMENTO DE 70 U 80 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES, TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE.	3,00	686,31
5.1.94	DCR63T15 Ud 0FD CONEXION DE RAMAL PROVISIONAL DE 63 P.E PN-16 SOBRE TUBERIA EXISTENTE DE FUNDICION DUCTIL O FIBROCEMENTO DE 150 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES, TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE.	2,00	459,02
5.1.95	DH1DR100 Ud HIDRANTE DE 100 MM. DE DIAMETRO, CON RACOR TIPO BARCELONA, CON CUERPO DE FUNDICION Y VALVULA DE CLAPETA, INCLUSO P/P DE JUNTA, TRANSPORTE Y COLOCACION, TE DE 100 X 100 X 100 MM. Y CARRETE CON BRIDAS ORIENTABLES A PN 16.	1,00	233,98
5.1.96	DH1DR150 Ud HIDRANTE DE 100 MM. DE DIAMETRO, CON RACOR TIPO BARCELONA, CON CUERPO DE FUNDICION Y VALVULA DE CLAPETA, INCLUSO P/P DE JUNTA, TRANSPORTE Y COLOCACION, TE DE 150 X 150 X 100 MM. Y CARRETE CON BRIDAS ORIENTABLES A PN 16.	4,00	1.340,07
5.1.97	DH1DR200 Ud HIDRANTE DE 100 MM. DE DIAMETRO, CON RACOR TIPO BARCELONA, CON CUERPO DE FUNDICION Y VALVULA DE CLAPETA, INCLUSO P/P DE JUNTA, TRANSPORTE Y COLOCACION, TE DE 200 X 200 X 100 MM. Y CARRETE CON BRIDAS ORIENTABLES A PN 16.	4,00	966,46
5.1.98	DTAPR600 Ud RC TAPONAMIENTO DE TUBERIA DE 70 U 80 MM. DE DIAMETRO NOMINAL DE FIBROCEMENTO, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES, TRANSPORTE, OBRA CIVIL, MONTAJE Y DESMONTAJE.	2,00	463,23
5.1.99	DTAP125U Ud RC TAPONAMIENTO DE TUBERIA DE 125 MM. DE DIAMETRO NOMINAL DE FIBROCEMENTO, INCLUSO PIEZAS ESPECIALES, OBRA CIVIL, TRANSPORTE, MONTAJE Y DESMONTAJE.	3,00	499,80
		1,00	219,82
		1,00	219,82
		1,00	219,82







REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

1,00	926,90	926,90	2,00	1,00	2,00	2,00	1,00	2,00	926,90
0,00	713,48	713,48	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00
5,00	493,94	493,94	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2.469,70
3,00	292,71	292,71	6,00	3,00	6,00	6,00	3,00	6,00	878,13
0,00	1.036,67	1.036,67	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	0,00
0,00	652,48	652,48	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	0,00
0,00	652,48	652,48	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	0,00
1,00	3.000,00	3.000,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	3.000,00

POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

5.1.109 PENTRON UD  
 QUE3 ENTORQUE DE LA RED DEL PROYECTO CON LA RED EXISTENTE, PARA TUBERIAS DE D=300 Y 250 MM, INCLUIDO MANIOBRAS DE CIERRE Y REALIMENTACION A LOS SECTORES AFECTADOS.

5.1.110 PENTRON UD  
 QUE2 ENTORQUE DE LA RED DEL PROYECTO CON LA RED EXISTENTE, PARA TUBERIAS DE D=200 Y 150 MM, INCLUIDO MANIOBRAS DE CIERRE Y REALIMENTACION A LOS SECTORES AFECTADOS.

5.1.111 PENTRON UD  
 QUE1 ENTORQUE DE LA RED DEL PROYECTO CON LA RED EXISTENTE, PARA TUBERIAS DE D<= 100 MM, INCLUIDO MANIOBRAS DE CIERRE Y REALIMENTACION A LOS SECTORES AFECTADOS.

5.1.112 PDESINFE UD  
 C. DESINFECCION DE TUBERIA DE AGUA POTABLE MEDIANTE CLORO, HIPOCLORITO O BIEN OTRO COMPUESTO QUE SEA ADMISIBLE SANITARIAMENTE, SIGUIENDO LAS PAUTAS QUE MARCA LA LEGISLACION VIGENTE, HASTA GARANTIZAR LA TOTAL AUSENCIA DE MATERIA ORGANICA, COMPROBADA MEDIANTE SUCEIVOS ANALISIS DEL CLORO RESIDUAL, ASI COMO LA POSTERIOR ELIMINACION DEL MISMO Y PUESTA EN SERVICIO DE LA CONDUCCION.

5.1.113 PLUMPIEZA UD  
 LIMPIEZA DE CONDUCCIONES DE AGUA POTABLE MEDIANTE LA INTRODUCCION DE AGUA A PRESION A LA RED, PARA PROVOCAR EL ARRASTRE DE LOS MATERIALES QUE PUEDAN ESTAR ALOJADOS EN EL INTERIOR DE LOS CONDUCTOS CONSIGUIENDO UNA VELOCIDAD NO INFERIOR A 0,9 m/s, Y POSTERIOR VACIADO DE LA RED.

5.1.114 PPRUEBA UD  
 PRUEBA DE CONDUCCIONES DE AGUA POTABLE, DE VARIOS DIAMETROS, SIGUIENDO LAS DIRECCIONES DEL PLIEGO PARA ABASTECIMIENTO A POBLACIONES DEL M.O.P.U., INCLUYENDO TANTO PRUEBA DE PRESION COMO DE ESTANQUEIDAD, SIENDO EL VALOR DE LA PRESION NO INFERIOR A 14 kg/cm2, INCLUYENDO BOMBIN DE ALTA PRESION, TAPONES, RACORDS, CALZOS, MANOMETROS Y, MANIOBRA DE ELEMENTOS MOVILES.

TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES

TODO.1



Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-496a-b4a5-d5f248f280f2  
Origen: Administración  
Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
Página 30 de 77

FIRMAS  
Ninguna firma aplicada



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

TOTAL CAPITULO 5.1. TUBERIAS Y PIEZAS  
ESPECIALES

EJECUTADO

333.355,87 €



FIRMAS  
 Ninguna firma aplicada

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código Ud	Descripción	Medición					OBRAS APROVECHABLES										
			Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe						
5.2	OBRA CIVIL																	
5.2.1	A3EQZA m3 MOCO	EXCAVACION MECANICA EN ZANJA, OBRAS MEDIANAS Y TERRENO COMPACTO.	3224,70	2891,16	2300,41		3224,70			3,34	7.683,37	2.300,41						
5.2.2	A3CMECT m3 RMO	CARGA MECANICA, RETIRADA Y TRANSPORTE DE TIERRAS PROCEDENTES DE EXCAVACION A VERTEDERO, OBRAS MEDIANAS.	3224,70	2891,16	2300,41		3224,70			2,62	6.027,07	2.300,41						
5.2.4	A3REGRA m3 COM	RELLENO DE ZANJA CON ARENA, COLOCADA EN CAMA DE APOYO Y TAPADO DE TUBERIA, HASTA 30 CM. POR ENCIMA DE LA CLAVE SUPERIOR DEL TUBO.	1649,61	1469,30	1166,25		1649,61			11,93	13.913,33	1.166,25						
5.2.5	A3REGRA m3 ZZ	RELLENO Y APISONADO DE ZANJA CON ZAHORRAS TIPO ZZ SEGUN PUEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS PARA OBRAS DE CARRETERAS Y PUENTES, COMPACTANDO INTENSAMENTE POR TONGADAS DE 30 CM HASTA EL 90% DEL PROCTOR NORMAL.	1286,88	1152,45	910,89		1286,88			17,15	15.621,81	910,89						
5.2.6	ALATHDR Ud ANT	ARQUETA DE 40 X 30 CM., DE HORMIGON H-20 Y SOLERA DE 12 CM. DE ESPESOR, PARA HIDRANTE, INCLUIDO MARCO Y TAPA DE FUNDICION.	10,00	9,00	7,00		10,00			87,43	612,01	7,00						
5.2.7	ALATVENT Ud 110	ARQUETA DE 0,8 X 0,7 M. DE DIMENSIONES INTERIORES, HORMIGON ARMADO HA-25 Y SOLERA DE 15 CM DE ESPESOR PARA VENTOSA D<=100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL PARA TUBERIAS DE 200, 250 Y 300 MM., INCLUIDO MARCO Y TAPA DE FUNDICION.	2,00	1,00	1,00		2,00			552,24	552,24	1,00						
5.2.8	ALATVENT Ud 180	ARQUETA DE 1,8 X 1,8 M. DE DIMENSIONES INTERIORES, HORMIGON ARMADO HA-25 Y SOLERA DE 20 CM DE ESPESOR PARA VENTOSA D>=100 MM. DE DIAMETRO NOMINAL PARA TUBERIAS MAYORES DE 300 MM., INCLUIDO MARCO Y TAPA DE FUNDICION.																
5.2.9	ALANCLA Ud 500	ANCLAJE DE HORMIGON EN MASA DE 150 KG/CM2 DE RESISTENCIA, CARACTERISTICA PARA TES Y CODOS DE D=500 MM., INCLUIDO MANO DE OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, BOMBEO Y SOBREEXCAVACION SI FUERAN NECESARIOS.	2,00	2,00	2,00		2,00			2.208,93	4.417,86	2,00						



**EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE**

Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>



DOCUMENTO FICHERO ANEXADO  
 Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-496a-b4a5-d5f248f280f2  
 Origen: Administración  
 Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
 Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
 Página 32 de 77

ÓRGANO URBANISMO

REGISTRO ENTRADA E2020048953

FIRMAS  
 Ninguna firma aplicada

													REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN	
5.2.10	ALANCLA Ud 250	ANCLAJE DE HORMIGON EN MASA DE 150 KG/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA PARA TES Y CODOS DE D=250 MM., INCLUIDO MANO DE OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, BOMBEO Y SOBREEXCAVACION SI FUERAN NECESARIOS.	25,00	25,00	25,00		25,00					25,00	82,84	2.071,00
5.2.11	ALANCLA Ud 150	ANCLAJE DE HORMIGON EN MASA DE 150 KG/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA PARA TES, CODOS Y PLATOS CIEGOS DE D=150 MM., INCLUIDO MANO DE OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, BOMBEO Y SOBREEXCAVACION SI FUERAN NECESARIOS.	2,00	2,00	2,00		2,00					2,00	36,81	73,62
5.2.12	ALANCLA Ud 100	ANCLAJE DE HORMIGON EN MASA DE 150 KG/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA PARA TES, CODOS Y PLATOS CIEGOS DE D=100 MM., INCLUIDO MANO DE OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, BOMBEO Y SOBREEXCAVACION SI FUERAN NECESARIOS.	36,00	27,00	27,00		36,00					27,00	23,00	621,00
5.2.13	ALANCLA Ud 400	ANCLAJE DE HORMIGON EN MASA DE 150 KG/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA PARA TES Y CODOS DE D=400 MM., INCLUIDO MANO DE OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, BOMBEO Y SOBREEXCAVACION SI FUERAN NECESARIOS.	12,00	12,00	7,00		12,00					7,00	16,59	116,13
5.2.14	ALANCLA Ud 300	ANCLAJE DE HORMIGON EN MASA DE 150 KG/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA PARA TES Y CODOS DE D=300 MM., INCLUIDO MANO DE OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, BOMBEO Y SOBREEXCAVACION SI FUERAN NECESARIOS.	6,00	6,00	2,00		6,00					2,00	64,43	128,86
5.2.15	ALANCLA Ud 200	ANCLAJE DE HORMIGON EN MASA DE 150 KG/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA PARA TES, CODOS Y PLATOS CIEGOS DE D =200 MM., INCLUIDO MANO DE OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, BOMBEO Y SOBREEXCAVACION SI FUERAN NECESARIOS.	4,00	0,00	0,00		4,00					0,00	44,18	0,00
			18,00	9,00	4,00		18,00					4,00	27,61	110,44



TODOS





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

5.2.16	ALANCLP Ud C400	ANCLAJE DE HORMIGON EN MASA DE 150 KG/CM2 DE RESISTENCIA CARACTERISTICA PARA PLATO CIEGO DE D=100 MM., INCLUIDO MANO DE OBRA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, BOMBEO Y SOBREELEVACION SI FUERAN NECESARIOS Y VIGAS DE HIERRO LAMINADO DE PERIL IPN-20.	2,00	1,00	2,00	1,00	82,84	82,84	
5.2.17	ALATI1600 Ud N	ARQUETA DE 1.6 X 1.6 M. DE DIMENSIONES INTERIORES, DE HORMIGON ARMADO HA-25, Y SOLERA DE 20 CM DE ESPESOR PARA VALVULAS DE 400 Y 500 MM., INCLUIDO MARCO Y TAPA DE FUNDICION.	7,00	7,00	5,00	7,00	243,72	1.218,60	
5.2.18	ALATI1400 Ud	ARQUETA DE 1.4 X 1.4 M. DE DIMENSIONES INTERIORES, DE HORMIGON ARMADO HA-25, Y SOLERA DE 20 CM DE ESPESOR PARA VALVULAS DE 250 Y 300 MM. DE DIAMETRO NOMINAL, INCLUIDO MARCO Y TAPA DE FUNDICION.	2,00	1,00	1,00	2,00	243,73	243,73	
5.2.20	PA0002 PA	Partida alzada a justificar de cruce del encauzamiento del barranco de Orregia-Juncaret, incluso desmontaje de mampostería, excavación, colocación del tubo y reposición a su estado original.	40,00	29,00	30,00	40,00	188,89	5.660,70	
								<b>EJECUTADO</b>	<b>78.515,34 €</b>





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

**CAPÍTULO 6 RED DE RIEGO Y JARDINERÍA**

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código	Ud	Descripción	Medición						OBRAS APROVECHABLES								
				Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe					
6.1	E0316	M3	Excavación mecánica en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, hasta una profundidad de 4.5 metros, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, medido en perfil natural.	30,00	0,20	0,50		3,00				0,00						
				600,00	0,20	0,50	44,90	60,00			44,90			44,90				
				290,00	0,20	0,50	20,30	29,00			20,30			20,30				
				3040,00	0,20	0,50	236,47	304,00			236,47			236,47				
				410,00	0,20	0,30		24,60			24,60			0,00				
			426,00	0,20	0,30		25,56			25,56			0,00					
			176,00	0,35	0,50		30,80			30,80			30,80					
							476,96			476,96			332,47	3,33	1.107,12			
6.2	E0310	M3	Avena en lecho de asiento y pretapado de conducciones, compactado manualmente, hasta una altura de 30 cm, por encima de la generatriz superior del tubo.	30,00	0,20	0,20		1,20				0,00						
				600,00	0,20	0,20	17,96	24,00			17,96			17,96				
				290,00	0,20	0,20	8,12	11,60			8,12			8,12				
				3040,00	0,20	0,20	94,59	121,60			94,59			94,59				
				410,00	0,20	0,20		16,40			16,40			0,00				
							174,80			174,80			120,67	11,94	1.440,77			
6.3	E0321	M3	Relleno compactado en zanja o pozo con zahorra artificial procedentes de presíamios autorizados, incluyendo el suministro del material, su extensión en tongadas de hasta 25 cm. De espesor, y riego y compactación al 98% del ensayo Proctor Modificado.	30,00	0,20	0,30		1,80				0,00						
				600,00	0,20	0,30	26,94	36,00			26,94			26,94				
				290,00	0,20	0,30	12,18	17,40			12,18			12,18				
				3040,00	0,20	0,30	141,88	182,40			141,88			141,88				
				410,00	0,20	0,30		24,60			24,60			0,00				
							262,20			262,20			181,00	17,15	3.104,16			
6.4	E0330	M3	Carga y transporte de tierras sobre camión a vertedero o depósito a una distancia media de 10 Km.		1,20	476,96	332,47	572,35			398,96			398,96	2,62	1.045,28		
6.5	D11.002	Ml	Canalización para alojamiento de red de riego formada por tubería de PVC liso de 90 mm de diámetro en zanja de 0,20x0,50 cm, incluso pruebas de mandriado.	30,00				30,00				0,00						
				600,00				600,00				449,00			449,00			449,00
				290,00				290,00				203,00			203,00			203,00
				3040,00				3040,00				2364,68			2364,68			2.364,68
											2364,68			2364,68			2.364,68	
							2364,68			2364,68			2.364,68			2.364,68		



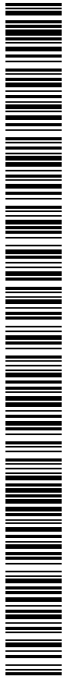
TODO.1



REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE		Tubería 25 mm						
6.6	D11.003 MI	Canalización para alojamiento de red de riego en cruces de cañada formada por doble tubería de PVC lisa de 90 mm de diámetro en zanja de 0.35x0.50 m, protegida con relleno de hormigón en masa HM-20, incluso pruebas de mandrilado.	410,00	410,00	410,00			
							0,00	
							3.016,68	1,18
							60,00	
							70,00	
							130,00	4,79
							176,00	
								622,70
6.7	U07011 MI	Tubería de polietileno de alta densidad de diámetro 63 mm y 10 atm de presión de servicio, sin juntas, incluso piezas especiales de latón y anclajes, totalmente colocada y probada.	1,00	30,00	30,00			
							0,00	4,44
							449,00	
							449,00	4,49
								2.016,01
6.8	U07012A MI	Tubería de polietileno de baja densidad de diámetro 50 mm y 10 atm de presión de servicio, sin juntas, incluso piezas especiales de latón y anclajes, totalmente colocada y probada.	1,00	600,00	600,00			
							449,00	
							600,00	
6.9	U07012 MI	Tubería de polietileno de Alta densidad de diámetro 40 mm y 10 atm de presión de servicio, sin juntas, incluso piezas especiales de latón y anclajes, totalmente colocada y probada.	1,00	290,00	290,00			
							203,00	
							290,00	4,04
								820,12
6.10	U07013 MI	Tubería de polietileno de baja densidad de diámetro 32 mm y 10 atm de presión de servicio, sin juntas, incluso piezas especiales de latón y anclajes, totalmente colocada y probada.	1,00	3040,00	3040,00			
							2.364,68	
							3040,00	2,96
							2.364,68	6.999,45
6.11	U07014 MI	Tubería de polietileno de baja densidad de diámetro 25 mm y 6 atm de presión de servicio, sin juntas, incluso piezas especiales de latón y anclajes, totalmente colocada y probada.	1,00	410,00	410,00			
							0,00	2,92
								0,00
6.12	U46057 MI	Tubería de polietileno de baja densidad Uniboline de diámetro 17 mm y 6 atm de presión de servicio, totalmente instalada y probada.	1,00	426,00	426,00			
							930,00	2,59
							2.408,70	





REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Código	Descripción	Cantidad	Ud	U	Valor Unitario	Valor Total
POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE						
6.13	Riego por goteo en alcorque, formado por goteo autocompensante de tipo membrana para un caudal de 2.3 l/h pinchado sobre tubería de P.E y distribuidor de 4 salidas, con microalbu de 4x7 mm, en pliegos de P.V.C de 25 mm de diámetro con tapón, incluyendo el suministro e instalación.	480.00		0.00	480.00	
		74.00				3.72
						0.00
						74.00
						5.75
						425.50
6.14	Tratamiento de alcorque para riego por goteo constituido por 15 cm de gravilla y 10 cm de arena lavada, completamente terminado.	480.00		0.00	480.00	
		67.00				67.00
						67.00
						4.78
						320.26
6.15	Arqueta de registro de 0.40 x 0.40 x 0.58 m, con pared de hormigón HM-20 y tapa y marco de fundición dúctil modelo municipal, incluso excavación y retirada de escombros a vertedero.	19.00		13.00	19.00	
		15.00				63.66
		2.00				827.84
						2.00
						86.18
						172.96
						15.00
						1.000.20
6.16	Arqueta de registro de 0.50 x 0.50 x 1.00 m, de medidas interiores con pared de hormigón HM-20 y tapa y marco de fundición dúctil modelo municipal, incluso excavación y retirada de escombros a vertedero.	30.00		24.00	30.00	
		3.00				97.06
						2.329.44
						3.00
						95.76
						287.28
						27.00
						2.616.72
6.17	Armario para sector de automatismo, de polister prensado, totalmente estanco, pintado, de 0.75x0.75 m, sobre zocalo de hormigón en masa HM-20 de 75x30x40 cm, incluye el suministro, conexión de centro de mando, construcción de zocalo, pasatubos y anclajes. Medida la unidad terminada.	2.00		0.00	2.00	
		1.00				1.145.47
						1.145.47
						0.00
						1.00
						1.101.22
						1.101.22
6.18	Unidad de campo para control de riego según modelo municipal, completamente instalado, incluso p.p. de piezas auxiliares, elementos de telemando, válvulas, conexión con unidad de campo mediante mangera eléctrica de 1000 V con 2.5 mm <sup>2</sup> de sección, etc.	2.00		0.00	2.00	
		1.00				1.205.87
						1.205.87
						0.00
						1.00
						1.149.09
						1.149.09
				TODOS		



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

6.19	CORI01	Ud	Pantida alzada de puesta en funcionamiento del sistema mediante la conexión o programación de las unidades de telemando a la estación central de control Inired.	Ayto	1.00	0.00	1.00	0.00	644.29	0.00
					1.00				622.43	622.43
6.20	CORI02	Ud	Pantida alzada de conexión de tubería de diámetro 125 mm.		1.00	0.00	1.00	0.00	460.22	0.00
					1.00				430.92	430.92
6.21	ARB003	Ud	Suministro y plantación de Schinus terebinthifolia de 16-18 cm de perímetro de tronco medido a 1 m del suelo, altura de cruz mínima 2,5 m de altura, suministrado en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo de medidas suficientes para la plantación, relleno de alcorque con tierra vegetal enriquecida con abonado orgánico, incluso colocación de tutor de madera tratada con autoclave de 250 cm de altura y 40-60 mm de diámetro, unido mediante doble cinta de caucho a una distancia mínima de 15 cm según pliego de condiciones, medida la unidad ejecutada en obra.	Ayto	188.00	0.00	188.00	0.00		0.00
									37.08	0.00
6.22	ARB010	Ud	Suministro y plantación de Celtis australis de 16-18 cm de perímetro de tronco medido a 1 m del suelo, altura de cruz mínima 2,5 m de altura, suministrado en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo de medidas suficientes para la plantación, relleno de alcorque con tierra vegetal enriquecida con abonado orgánico, incluso colocación de tutor demadera tratada con autoclave de 250 cm de altura y 40-60 mm de diámetro, unido mediante doble cinta de caucho a una distancia mínima de 15 cm según pliego de condiciones, medida la unidad ejecutada en obra.		246.00	0.00	246.00	0.00		0.00
									48.15	0.00





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

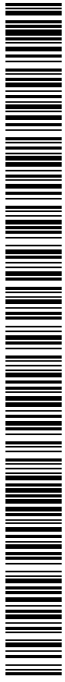
6.23	ARB011	Ud	Suministro y plantación de Ficus nuda de 16-18 cm de perímetro de tronco medido a 1 metro del suelo, altura de cruz mínima 2,5 m de altura, suministrado en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo de medidas suficientes para plantación, relleno de alcorque con tierra vegetal enriquecida con abono orgánico, incluso colocación de tutor de madera tratada con autoclave de 250 cm de altura y 40-60 mm de diámetro, unido mediante doble cinta de caucho a una distancia mínima de 15 cm según pliego de condiciones del Servicio de Parques y Jardines, medida la unidad ejecutada en obra.	40,00	0,00	40,00	0,00	67,00	108,89	0,00	67,00	62,13	4.182,71
6.24	ARB004	Ud	Suministro y plantación de Washingtonia robusta, de 2 a 3 metros de altura, suministrado en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo de medidas suficientes para la plantación, relleno de alcorque con tierra vegetal enriquecida con abono orgánico, medida la unidad ejecutada en obra.	7,00	0,00	7,00	0,00	0,00	86,18	0,00	0,00	86,18	0,00
6.25	ARB006	Ud	Suministro y plantación de Lagunaria patersonii de 16-18 cm de perímetro de tronco medido a 1 m del suelo, altura de cruz mínima 2,5 m de altura, suministrado en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo de medidas suficientes para la plantación, relleno de alcorque con tierra vegetal enriquecida con abono orgánico, incluso colocación de tutor de madera tratada con autoclave de 250 cm de altura y 40-60 mm de diámetro, unido mediante doble cinta de caucho a una distancia mínima de 15 cm según pliego de condiciones, medida la unidad ejecutada en obra.	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	56,54	0,00	5,00	62,25	311,25
6.26	ARBU01	Ml	Suministro de plantación de Myrtilus communis de 40 a 60 cm de altura, a una cantidad de 3 unidades por metro, suministrada en contenedor C14, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo a medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	40,00	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00





Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-496a-b4a5-d5f248f280f2  
Origen: Administración  
Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
Página 39 de 77

FIRMAS  
Ninguna firma aplicada



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

6.27	GRAV01	M2	Suministro y extendido de grava coloreada de 10 cm. espesor en superficie vegetal, incluso descarga.	40,00	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00
				80,00		80,00	14,36	0,00	0,00
				686,00	0,00	686,00	7,01	0,00	0,00
				478,00	0,00	478,00		0,00	0,00
			Ayto	478,00		478,00		478,00	
				1642,00		1642,00	2,87	1.371,96	
<b>EJECUTADO</b>									
									36.636,15 €

JARDINERIA





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

**CAPÍTULO 7 RED DE TELECOMUNICACIONES I**

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código	Ud	Descripción	Medición					OBRAS APROVECHABLES				
				M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe	
7.1	E0316	M3	Excavación mecánica en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, hasta una profundidad de 4.5 metros, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, medido en perfil natural.	840,00	0,45	0,62	234,36	170,19	170,19				
				760,00	0,45	0,48	164,16	120,528	120,53				
				15,00	0,30	0,39	36,86	26,325	26,33				
				21,00			435,38	317,043	317,04	3,33	1.055,75		
7.3	E0321	M3	Relleno compactado en zanja o pozo con zahorra artificial procedentes de préstamos autorizados, incluyendo el suministro del material, su extensión en tongadas de hasta 25 cm. De espesor, y riego y compactación al 98% del ensayo Proctor Modificado.	840,00	0,45	0,21	79,38	57,645	57,65				
				760,00	0,45	0,21	71,82	52,731	52,73				
				15,00	0,30	0,21	19,85	14,175	14,18				
				21,00			171,05	124,551	124,55	17,15	2.136,05		
7.4	E0330	M3	Carga y transporte de tierras sobre camión a vertedero o depósito a una distancia media de 10 Km.	435,38	317,04		522,45	380,4516	380,45				
				1,20							2,62	996,78	
7.5	D08.004	Ml	Prisma para canalización de conducción telefónica formada por 4 conductos de diámetro 110mm en base 2, formados por tubería de PVC rígido de 110 mm de diámetro exterior y 1,8 mm de espesor, recubiertos de hormigón en masa HM-15, incluso p.p de codos y separadores, completamente terminado.	840,00			840,00	610	610,00				
											16,54	10.089,40	
7.6	D08.005	Ml	Prisma para canalización de conducción telefónica formada por 2 conductos de diámetro 110mm en base 2, formados por tubería de PVC rígido de 110 mm de diámetro exterior y 1,8 mm de espesor, recubiertos de hormigón en masa HM-15, incluso p.p de codos y separadores, completamente terminado.	760,00			760,00	558	558,00				
											14,12	7.878,96	





EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.ph>

## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

7.7	D08.012	Ml	Prisma para canalización de conducción telefónica formada por 2 conductos de diámetro 63mm en base 2, formados por tubería de PVC rígido de 63 mm de diámetro exterior y 1,8 mm de espesor, recubiertos de hormigón en masa HM-15, incluso p.p. de codos y separadores, completamente terminado.	21,00	15,00	315,00	225	225,00	4,88	1.088,00
7.8	TL10	Ud	Arqueta tipo D-II-N de 110x90x100 prefabricada de hormigón armado HA-30/P/25/III/A, para canalización telefónica, incluso excavación y relleno de tierras, soporte de poleas, regletas y tapa de registro, según normas de telefónica.	15,00		15,00	12	12,00	465,36	5.584,32
7.9	TE0004	PA	Conexión con cámara existente.	5,00		5,00	3	3,00	1.183,87	3.551,61
<b>EJECUTADO</b>										<b>32.390,88 €</b>

## TELECOMUNICACIONES I



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUFERETA" DE ALICANTE

**CAPÍTULO 6 RED DE TELECOMUNICACIONES II – ONO**

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código	Ud	Descripción	Medición					OBRAS APROVECHABLES			
				M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe
8.1	E0316	M3	Excavación mecánica en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, hasta una profundidad de 4.5 metros, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, medido en perfil natural.	350,00	0,20	0,23	16,10	16,1	16,10	16,1	1,05	16,10
				285,00	0,20	0,35	19,95	1,05	1,05	1,05	1,05	56,28
				830,00	0,20	0,47	78,02	56,28	56,28	56,28	56,28	12,60
				250,00	0,30	0,21	15,75	12,6	12,6	12,6	12,6	88,03
				129,82			88,03	3,33	293,14			
8.3	E0321	M3	Relleno compactado en zanja o pozo con zahorra artificial procedentes de préstamos autorizados, incluyendo el suministro del material, su extensión en tongadas de hasta 25 cm. De espesor, y riego y compactación al 98% del ensayo Proctor Modificado.	350,00	0,20	0,06	4,20	4,2	4,20	4,20	0,18	4,20
				285,00	0,20	0,06	3,42	0,18	0,18	0,18	7,44	
				830,00	0,20	0,06	9,96	7,44	7,44	7,44	3,60	15,42
				250,00	0,30	0,06	4,50	3,6	3,6	3,6	17,15	264,45
				129,82			22,08	15,42	105,64			
8.4	E0330	M3	Carga y transporte de tierras sobre camión a vertedero o depósito a una distancia media de 10 Km.	1,20			155,78	105,636	105,64	2,62	276,77	
8.5	U06006	MI	Ejecución de prisma de 3 conductos en tritubo de polietileno mandrilados y hormigonados.	350,00			350,00	350,00	350,00	2,47	864,50	
8.6	U06007	MI	Ejecución de prisma de 6 conductos en tritubo de polietileno mandrilados y hormigonados.	285,00			285,00	15	15,00	3,36	50,40	
8.7	U06008	MI	Ejecución de prisma de 9 conductos en tritubo de polietileno mandrilados y hormigonados.	830,00			830,00	620	620,00	5,46	3.385,20	





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

8.8	ACO001	M	Prisma para acometida conducción ONO formada por 2 conductos de diámetro 110mm en base 2, formados por tubería de PVC rígido de 110 mm de diámetro exterior y 1.8 mm de espesor, recubiertos de hormigón en masa Hf/15, incluso p.p de codos y separadores, completamente terminado.	250,00	200	250,00	200,00	2.824,00	
8.9	U06010	Ud	Colocación de arqueta prefabricada de 60x60 cm. según normativa de la compañía telefónica "ONO", con tapa de fundición dúctil s/ normativa EN-124, completamente terminada incluso conexiones y anclajes.	23,00	16	23,00	16,00	895,20	
8.10	U06011	Ud	Colocación de arqueta prefabricada de 120x60 cm. según normativa de la compañía telefónica "ONO", con tapa de fundición dúctil s/ normativa EN-124, completamente terminada incluso conexiones y anclajes.	14,00	11	14,00	11,00	910,36	
8.11	TEL001	Ud	Colocación de pedestal, según normativa de la compañía telefónica "ONO", con conexión a la arqueta mediante 4 conductos de 110 mm. de diámetro, completamente terminado.	3,00	0	3,00	0,00	0,00	
8.12	TEL002	Ud	Conexión a arqueta existente	3,00	1	3,00	1,00	76,20	
8.13	TEL003	PA	Partida Alzada a justificar de corte y unión de fibras de la red existente en la calle G para reconducción por la nueva red proyectada.	1,00	0	1,00	0,00	160,88	
								0,00	0,00
								0,00	13.805,22
								<b>EJECUTADO</b>	<b>9.924,90 €</b>

TELECOMUNICACIONES II - ONO



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

CAPÍTULO 9 RED DE GAS

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código: Ud	Descripción	Medición						OBRAS APROVECHABLES										
			Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe							
9.1	E0316 M3	Excavación mecánica en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, hasta una profundidad de 4.5 metros, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, medido en perfil natural.																	
				510,00		0,40	0,53	108,12		48.548				48,55					
				980,00		0,40	0,55	215,60		186,56				186,56					
				650,00		0,40	0,60	156,00		156				156,00					
				42,00		0,40	0,69	11,59		11.592				11,59					
9.3	E3010 M3	Arena en lecho de asiento y preapado de conducciones, compactado manualmente, hasta una altura de 30 cm. por encima de la generatriz superior del tubo.						491,31		402,7				402,70		3,33			1.340,99
9.4	E0321 M3	Relleno compactado en zanja o pozo con zahorra artificial procedentes de préstamos autorizados, incluyendo el suministro del material, su extensión en tongadas de hasta 25 cm. De espesor, y riego y compactación al 98% del ensayo Proctor Modificado.						314,21		254.736				254,74		11,94			3.041,55
				510,00		0,40	0,36	73,44		32.976				32,98					
				980,00		0,40	0,36	141,12		122.112				122,11					
				650,00		0,40	0,36	93,60		93,6				93,60					
				42,00		0,40	0,36	6,05		6,048				6,05					
9.5	E0330 M3	Carga y transporte de tierras sobre camión a vertedero o depósito a una distancia media de 10 Km.																	
					1,20			589,57		483,24				483,24		2,62			1.266,09
9.6	D32FG032 MI	Tubería de POLIETILENO media presión para la conducción de combustible gaseoso, SAENGER serie HERSAGAS de D=90 mm.(espesor 10.0 mm.), color amañillo, para presión de trabajo de 5 (PN 1.0), incluso p/p junta, rasanteo de la cama de arena, colocación de la tubería.ª/JUNE 53333, completamente colocada y probada.																	
					109,00			109,00		109				109,00					
					58,00			58,00		0				0,00					
					221,00			221,00		123				123,00					
					122,00			122,00		0				0,00					
					109,00			109,00		109				109,00					
					58,00			58,00		0				0,00					
					221,00			221,00		123				123,00					
					122,00			122,00		0				0,00					







POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Valor Unitario	Valor Total
9.7	D32FG033 MI Tubería de POLIETILENO media presión para la conducción de combustible gaseoso, SAENGER serie HERSAGAS de D=110 mm.(espesor 10.0 mm.), color amarillo, para presión de trabajo de 5 (PN 1.0), incluso p/p junta, rasanteo de la cama de arena, colocación de la tubería, s/UNE 53333, completamente colocada y probada.	232	M	510,00	118.320,00
	ramal 3.Diam. 110	218,00			111.780,00
	ramal 3.2.Diam. 110	300,00			153.000,00
	ramal 4.1.Diam. 110	0			0,00
	ramal 1.Diam. 110	150,00			76.500,00
	ramal 2.Diam. 110	180,00			91.800,00
		848,00		848,00	433.080,00
9.8	D32FG040 MI Tubería de POLIETILENO media presión para la conducción de combustible gaseoso, SAENGER serie HERSAGAS de D=160 mm.(espesor 14.6 mm.), color amarillo, para presión de trabajo de 5 (PN 1.0), incluso p/p junta, rasanteo de la cama de arena, colocación de la tubería, s/UNE 53333, completamente colocada y probada.	232	M	232,00	53.824,00
	ramal 1.Diam. 160	120,00			27.840,00
	ramal 4.Diam. 160	298,00			69.016,00
	ramal 7.Diam. 160	0			0,00
		530,00		530,00	123.660,00
9.9	D32FG041 MI Tubería de POLIETILENO media presión para la conducción de combustible gaseoso, SAENGER serie HERSAGAS de D=200 mm.(espesor 14.6 mm.), color amarillo, para presión de trabajo de 5 (PN 1.0), incluso p/p junta, rasanteo de la cama de arena, colocación de la tubería, s/UNE 53333, completamente colocada y probada.	42	M	42,00	1.764,00
	ramal 2a.Diam. 200	42,00			1.764,00
9.1	EE03 MI Protección de hormigón en zanja de gas mediante losa de hormigón en masa HM-20 de 15 cm de espesor colocada sobre pretapado de arena.	14	M	14,00	196,00
	Cruces	14			196,00
	ramal 3.1	28			392,00
	ramal 1	38			532,00
	ramal 7	13			182,00
	ramal 4	0			0,00
	ramal 4.1	14			196,00
	ramal 3.2	14			196,00
	ramal 2a	14			196,00
		121		170,00	2.036,00
		33,43		7.755,76	25.825,76
		43,71		23.166,30	68.992,06
		57,37		2.409,54	74.401,60
		23,43		2.836,03	77.237,63

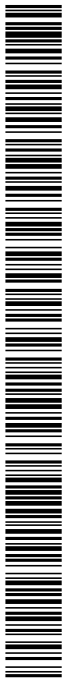




POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN	
9.11	EE05a Ml Cinta de PVC de aviso de tubo de gas, para señalización de canalización de gas, instalada en zanja.	Diam. 90 Diam. 110 Diam. 160 Diam. 200	510,00 980,00 650,00 42,00
		232 848 530 42	232,00 848,00 530,00 42,00
9.12	EE0316 Ud Tapón ciego soldado de tubería de gas de polietileno, de diámetro 110 mm	6,00	2182,00
		4	1652
9.13	EE0316b Ud Tapón ciego soldado de tubería de gas de polietileno, de diámetro 90 mm	2,00	2,00
9.14	EE0316c Ud Tapón ciego soldado de tubería de gas de polietileno, de diámetro 160 mm	2,00	2,00
			0,51
			842,52
			4,00
			22,79
			91,16
			1,00
			21,68
			21,68
			2,00
			25,12
			50,24
			74.755,69 €

TOTAL CAPITULO 9. RED DE GAS





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

CAPÍTULO 10 PAVIMENTACIÓN

Partida	Código:	Ud	Descripción	Medición						OBRAS APROVECHABLES					
				Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe		
10.1	E0601	Ml	Encantado lineal o curvo de acera con bordillo de hormigón prefabricado bicapa tipo C5 de 12/15x25x100 cm. con excavación manual, rasanteo y colocación sobre asiento base de 20x30 cm. de hormigón en masa HM-20 encofrado a dos caras, incluso formación de vados, juntas yllagueado de juntas con mortero de cemento 1:4, en pintos de 8/15 cm.	3450,00					3450,00	2387,62			2.387,62	10,81	25.810,17
			Poligono A	500,00					500,00						
			Poligono B												
			Ayto						3962,00	2387,62				13,57	162,84
															25.973,01
10.2	BOR001	Ml	Encantado lineal o curvo con bordillo bicapa tipo C7 dimensiones 4/20x22x50, con excavación manual, rasanteo y colocación sobre asiento base de 20x30 cm. de hormigón en masa HM-20 encofrado a dos caras, incluso formación de vados, juntas y llagueado de juntas con mortero de cemento 1:4.	95,00					95,00					13,45	
			Rot 1	135,00					135,00					13,45	
			Rot 2	31,00					31,00					13,45	3.456,65
			C/ Fiora de España						4,00					12,84	51,96
			Ayto						261,00						3.454,21
10.3	E1038	Ud	Formación de alcorque de 1,25x1,25 m. de medida exterior mediante bordillos prefabricados de dimensiones 25x10/5x50 cm s/pianos, incluso cimiento de hormigón en masa HM-20 de 0,30x0,20 cm y juntas de mortero, completamente terminado.	480,00					480,00	303,00				22,77	6.853,77
			Ayto						2,00					67,03	134,06
										303,00					6.987,83
10.4	U02002	M3	Base de zahorra artificial tipo Z-2 para aceras, extendida, perfilada, regada y compactada hasta alcanzar un grado del 95% del ensayo Proctor Modificado.		20350,00	11503,88	0,30		6105,00	3451,164				3.451,16	
			aceras						-226,98	-141,804				-141,80	
			alcorques		1,56	0,15			-155,25	-107,4429				-107,44	
			bordillo						5722,77	3201,9171				3.201,92	27.312,95
			Ayto						4,00					0,00	0,00
									5722,77					3.201,92	27.312,95
10.5	E0610	M2	Solera de hormigón en masa HM-20, de 15 cm de espesor, extendido sobre terreno limpio y compactado, superficie terminada con reglado y juntas cada 5 m.		20350,00	11503,88			20350,00	11503,88				8,53	27.312,95
			aceras											8,53	
			aceras						20350,00	11503,88				8,53	27.312,95
			aceras						20350,00	11503,88				8,53	27.312,95





## POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

10.12	E0644	Tn	Capa de rodadura de aglomerado asfáltico en caliente, de 4 cm de espesor, tipo S-12 con árido porfídico, incluso extensión y compactación, con ayudas manuales y pérdidas por ajustes, completamente terminado.	calzada Ayto	15790,00	2,40	15790,00	0,05	1894,80 219,30	1894,8	248,81 219,30 <b>468,11</b>	27,78	<b>13.004,10</b>
10.13	U04029	M3	Hormigón de limpieza lex 10 N/mm <sup>2</sup> , elaborado en obra para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, vertido por medios manuales, vibrado y colocado.	calzada Ayto	15790,00	2,45	15790,00	0,04	1547,42 175,00	1547,42	203,19 175,00 <b>378,19</b>	28,74	<b>10.869,18</b>
10.14	U04086	M3	Hormigón armado HA-25/P40, tamaño máx.árido 40mm, en zapatas de cimentación, elaborado en central, incluso armadura 8 400 S, vertido por medios manuales, vibrado y colocación.	rampa puente jardínera junto ZV	57,00 3,00	1,00 6,40	0,50	0,10 0,10	5,70 0,96	0 0,96 0,96	0,00 0,96 0,96	89,09	85,53
10.15	U04033	M3	Hormigón armado HA-25/P20, tamaño máx.árido 20mm, elaborado en obra, en muros de hormigón de 30x30cm, armadura (80 kg/m <sup>3</sup> ) y encofrado metálico, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado.	rampa puente jardínera junto ZV	57,00 3,00	1,00 6,40	0,50	0,40 0,30	22,80 2,88	0 2,88 2,88	0,00 2,88 2,88	115,43	332,44
10.16	MAR001	Ml	Marco de hormigón armado de 100x100 m, para paso de	rampa puente jardínera junto ZV	57,00 3,00	0,50 6,40	0,25 0,15	1,70 1,20	12,11 3,46	0 3,456 3,456	0,00 3,46 3,46	394,89	1.364,74
10.17	BAR001	Ml	Barandilla metálica según plano de detalle, Calle J rotonda	rampa puente C/K Ayto	35,00 9,00 134,00 7,50	10,00	10,00	0	35,00 9,00 134,00 117,00	35,00 9,00 0 44,00	0,00 0,00 233,77	50,75	<b>5.937,75</b>
10.18	CABI01	M2	Formación de carril bici con hormigón coloreado de 10 cm. de espesor, incluso señalización vertical y horizontal.	vía parque	250,00	1,20	300,00	0	300,00	300,00	300,00		
TODO.1													



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN	
10.19	ESC01 MI	Escalón de hormigón HM-20, incluso preparación del terreno, cimientto, encofrado, armadura y desencofrado, de acuerdo a plano de detalle.	190,00
		junto ZV	190
			16,58
			4.974,00
10.20	PILO01 Ud	Suministro y colocación pilona de fundición dúctil GG-50 de 0,70m de altura y diametro exterior 120mm, con escudo municipal y tubo de acero embutido 30cm. Perforación realizada por equipo perforador vertical autónomo tipo Hilti DD 250-E con corona de 160mm, o equivalente recibida con orrnigón H-200/12, con super fluidificante COMPLAST SP-430 FORROC o similar, para empotramiento en el suelo, acabada con pintura oxidón, incluso levantado pavimento y retirada del resto empotrado de la pilona y de escombros a vertedero autorizado, con reposición de pavimento igual al existente, I/p.p. de medios auxiliares.	190,00
		retonda 2	0
		Ayto	6,00
			6,00
			0,00
			6,00
			6,00
			5,00
			79,88
			479,28
<b>EJECUTADO</b>			<b>468.590,28 €</b>

TOTAL CAPITULO 10: PAVIMENTACION







POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

CAPÍTULO 11 SEÑALIZACIÓN

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código	Ud	Descripción	Medición					OBRAS APROVECHABLES						
				Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe		
11.1	E1003	Ml	Marca vial discontinua de 10 cm de ancho, en cualquier color, con pintura de resinas y cloroaúcho y esferas de vidrio reflectantes, aplicada con máquina pintabandas, incluso ayudas en señalización, limpiezas, etc.	85,00				85,00	0			0,00			
			Calle B												
			Calle I	130,00				130,00	130			130,00			
			C/ Flora de España	172,00				172,00	0			0,00			
			Rot1	120,00				120,00	0			0,00			
			Aparcamiento												
			C/ A	2,00	140,00			280,00	0			0,00			
			C/ B	2,00	85,00			170,00	0			0,00			
			C/ C	2,00	95,00			190,00	0			0,00			
			C/ D1	8,00	6,00			48,00	0			0,00			
			C/ D2	2,00	85,00			170,00	0			0,00			
			C/ E	2,00	102,00			204,00	0			0,00			
			C/ Flora de España	2,00	102,00			204,00	0			0,00			
			C/ G	2,00	185,00			370,00	0			0,00			
			C/ H	2,00	105,00			210,00	0			0,00			
			C/ I	2,00	128,00			256,00	127			127,00			
			C/ J	2,00	140,00			280,00	137			137,00			
			Via parque	1,00	55,00			55,00	0			0,00			
			Carri bici	2,00	50,00			100,00	0			0,00			
			Ayto					0,00				315,00			
								3044,00	394			384,00			
													0,23		90,62
11.2	E1004	Ml	Marca vial continua de 10 cm de ancho, en cualquier color, con pintura de resinas y cloroaúcho y esferas de vidrio reflectantes, aplicada con máquina pintabandas, incluso ayudas en señalización, limpiezas, etc.												
			C/ A		30,00			30,00	0			0,00			
			C/ B		30,00			30,00	0			0,00			
			C/ C		100,00			100,00	0			0,00			
			C/ D1		300,00			300,00	0			0,00			
			C/ D2		30,00			30,00	0			0,00			
			C/ E		20,00			20,00	0			0,00			
			C/ F		100,00			100,00	0			0,00			
			C/ G		40,00			40,00	0			0,00			
			C/ H		55,00			55,00	0			0,00			
			C/ I		30,00			30,00	30			30,00			
			C/ J		332,00			332,00	332,00			332,00			
			C/ L		115,00			115,00	0			0,00			
			Rot1		260,00			260,00	0			0,00			
			Rot2		345,00			345,00	345			345,00			
			Flora		430,00			430,00	430			430,00			
			Bici		496,00	2,00		992,00	992,00			992,00			
			Ayto					0,00				0,00			
								3209,00	2129			2.129,00		0,30	638,70



REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

11.3	E1005	M2	Marcas viales en pasos de cebra, con pintura de resinas y clorocaucho y esteras de vidrio reflectantes, aplicada con pistola, incluso ayudas en señalización, limpieza, pérdidas en pinturas, etc.	29,00	5,00	4,00	0,50	290,00	70	70,00	2,41	168,70
			Ayto					0,00		0,00		
11.4	E1006	M2	Marcas viales en símbolos y letras, con pintura de resinas y clorocaucho y esteras de vidrio reflectantes, aplicada con pistola, incluso ayudas en señalización, limpieza, pérdidas en pinturas, etc.	24,00	1,20			28,80	5	5,00		86,44
			Flechas simp.	3,00	1,62			4,86	4,86	4,86		
			Flechas desvío	6,00	2,29			13,74	4,58	4,58		
			Flecha altern.	10,00	2,20			22,00	11	11,00		
			Símbolos y letras	9,00	1,00			9,00	9,00	9,00		
			Bici					0,00		0,00		
			Ayto					78,40	34,44	34,44	2,51	86,44
11.5	E1007	M1	Marca vial continua de 40 cm de ancho para línea de detención, en cualquier color, con pintura de resinas y clorocaucho y esteras de vidrio reflectantes, aplicada con máquina pintabandas, incluso ayudas en señalización, limpiezas, etc.	6,00	6,50			39,00	26	26,00	0,92	23,92
			Ayto					0,00		5,00	0,83	4,15
										31,00		28,07
11.6	D14SV709	Ud	Señal de tráfico reflectante triangular de 900 mm de lado, de aluminio, totalmente colocada y nivelada, incluso tornillería y soportes necesarios para su anclaje al poste.							2,00		
	0			4,00				8,00	2	2,00		
			P4 atención rol							0,00		
			R1 ceda paso							4,00	67,16	268,64
			Ayto					12,00	4			
11.7	I4SYCD60	Ud	Señal de tráfico reflectante circular u octogonal de 600 mm de diámetro, de aluminio, totalmente colocada y nivelada, incluso tornillería y soportes necesarios para su anclaje al poste.							4,00		
			R101	13,00				13,00	4	4,00	63,10	252,40
			R402	5,00				5,00	3	3,00	63,10	189,30
			R401	1,00				1,00	1	1,00	63,10	63,10
			R400a	1,00				1,00	0	0,00	63,10	0,00
			R303	4,00				4,00	2	2,00	63,10	126,20
			R400d	1,00				1,00	0	0,00	63,10	0,00
			R2	4,00				4,00	0	0,00	63,10	0,00
			Ayto					0,00		3,00	78,46	235,38
								29,00	10	13,00		866,38
11.8	D14SVR06	Ud	Señal de tráfico reflectante cuadrada de 600 mm de lado, de aluminio, totalmente colocada y nivelada, incluso tornillería y soportes necesarios para su anclaje al poste.									
	0											







Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-496a-b4a5-d5f248f280f2  
 Origen: Administración  
 Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
 Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
 Página 55 de 77

FIRMAS  
 Ninguna firma aplicada



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
 Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>

POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Código	Descripción	Cant.	Unid.	Valor Unit.	Valor Total
11.21	EE109 Ud Toma de tierra formada por pica de 2 m de acero galvanizado cobreado, incluso conductor cubierto de 16 mm2 de sección, totalmente instalada.	6,00	2	6,00	2,00
11.22	EE110 Ud Conductor armado de cobre con recubrimiento de PVC y fleje de acero, de 4x1,5 mm2 de sección, para una tensión nominal de 0,6/1 KV, colocado en instalación subterránea, incluso empalmes y conexiones.	30,00	30	30,00	30,00
	Calle I	30,00	0	30,00	0,00
	C/ B	30,00	0	30,00	0,00
	Via parque	30,00	0	30,00	0,00
	Conexiones	100,00	0	100,00	0,00
	semáforos	5,00	14	35,00	14,00
11.23	EE111 Ud Conductor de cobre con recubrimiento de PVC bicolor de 1x1,5 mm2 de sección, para una tensión nominal de 0,6/1 KV, colocado en instalación subterránea, incluso empalmes y conexiones, empleado en toma de tierra.	225,00	44	225,00	44,00
11.24	COSEM01 PA PANDA alzada a justificar de conexión a central sematórica de la zona, programación y conexión con la red sematórica centralizada municipal.	1,00	0,5	1,00	0,50
	Calle I	30,00	30	30,00	30,00
	C/ B	30,00	0	30,00	0,00
	Via parque	30,00	0	30,00	0,00
	Conexiones	100,00	0	100,00	0,00
	semáforos	5,00	14	35,00	14,00
		225,00	44	225,00	44,00
					1,80
					79,20
					828,37
					414,19
					9.742,65 €

TOTAL CAPITULO 11. SENALIZACION



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

**CAPITULO 12 ZONAS VERDES**

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código: Ud	Descripción	Medición				OBRAS APROVECHABLES							
			Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe		
12.1	D02.001 M2	Desbroce y limpieza de arbustos del terreno, con medios mecánicos, incluso carga y transporte de productos a vertedero.	5572,00	5570,00	5572,00	2880	5572,00	2745,00	0,00	0,60	0,00	2.745,00	0,60	1.647,00
		Ayto.							2.745,00	0,60	1.647,00			
12.2	E0315 M3	Excavación mecánica en desmonte, en todo tipo de terreno, incluso con la presencia de roca y agua, con aplaniamiento para la retirada de los productos a acopio o vertedero.	5572,00		0,50	2786,00	1440	2786,00	1.440,00	3,91	5.630,40			
12.3	E0382 M3	Terraplén con suelo seleccionado procedente de presámas autorizados, incluso extendido, regado y compactado al 98% del Próctor Modificado y refinado taludes.	5572,00		0,40	2228,80	338,4	2228,80	338,40	4,58	1.549,87			
12.4	MT301 M3	Carga y transporte de productos de excavación a acopio intermedio o a vertedero, incluso canon de vertido.	1,20	2786,00			3343,20	1728	1.728,00	2,05	3.542,40			
12.5	ESC01 MI	Escalón de hormigón HM-20, incluso preparación del terreno, cimienta, encofrado, armadura y desencofrado, de acuerdo a plano de detalle.	32,00				32,00	32,00	32,00	51,25	1.640,00			
		zona norte	48,50				48,50		0,00					
		zona central	81,50				81,50		32,00					
12.6	E0601 MI	Encintado lineal o curvo de acera con bordillo de hormigón prefabricado bicapa tipo C5 de 12/15x25x100 cm, con excavación manual, rasanteo y colocación sobre asiento base de 20x30 cm. de hormigón en masa HM-20 encofrado a dos caras, incluso formación de vados, junteado y liagueado de juntas con mortero de cemento 1:4, en puros de 8/15 cm.	3,00				3,00	3,00	3,00	10,81	32,43			
		zona norte	100,00				100,00		0,00					
		zona central	172,00				172,00		0,00					
		zona sur	275,00				275,00		3,00	10,81	32,43			

TODOS







Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-b4a5-d5f248f280f2  
 Origen: Administración  
 Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
 Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
 Página 57 de 77

FIRMAS  
 Ninguna firma aplicada

POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN					
12.7	BORUNE MI	Encintado lineal o curvo con bordillo de hormigón prefabricado tipo A2 de 10x20x40 cm. con excavación manual, resanteo y colocación sobre asiento base de 20x30 cm. de hormigón en masa HM-20 encofrado a dos caras, incluso junteado y llagueado de juntas con mortero de cemento 1:4.	zona norte zona central zona sur	35,00 40,00 24,00	35 35	35,00 0,00 0,00 35,00	323,75
12.8	E1038 Ud	Formación de alcorque de 1,25x1,25 m. de medida exterior mediante bordillos prefabricados de dimensiones 25x10/5x50 cm s/planos, incluso cimiento de hormigón en masa HM-20 de 0,30x0,20 cm y junteado de mortero, completamente terminado.	zona norte zona sur	4,00 4,00	4 0	4,00 0,00	91,08
12.9	U02002 M3	Base de zahorra artificial tipo I-2 para aceras, extendida, perlada, regada y compactada hasta alcanzar un grado del 95% del ensayo Proctor Modificado.		0,30	253,8	253,80	2.164,91
12.10	E0610 M2	Solera de hormigón en masa HM-20, de 15 cm de espesor, extendido sobre terreno limpio y compactado, superficie terminada con reglado y juntas cada 5 m.		5572,00		253,80	
12.11	E0617 M2	Solado con baldosa prefabricada bicapa de hormigón de dimensiones 200x200x60 mm colocada sobre mortero de cemento 1:6 y recebada posteriormente con cemento, incluso colocación, pisado, colado de juntas y limpieza de acabado, incluso p.p. de formación de vados peatonales con otro tipo de baldosa.	zona n zona n ripiola zona c adoquin zona c ripiola zona c bald. Med zonas adoquin zona s ripiola	482,70 36,30 331,15 31,35 69,15 844,25 65,90	482,7 36,3 0 0 0 0 0	482,70 36,30 0,00 0,00 69,15 844,25 65,90	6.388,89
			zona norte zona central zona sur	482,70 331,15 844,25	482,7 0 0	482,70 0,00 0,00	
				1650,10	482,7	482,70	10.223,59



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

12.12	PA0006	M2	Pavimento de baldosa mediterránea 40x40x4 cm. colocada sobre mortero de cemento 1:5 y recebadada posiblemente con cemento, incluso colocación, pisado, colado de juntas y limpieza de acabado.	65.00	0	65.00	0.00	28.59	0.00
12.13	U42092	MI	Rigola de hormigón, de 50cm de ancho, con piezas de 60x50x15cm de hormigón en forma de cumeta de sección corta, tomadas con mortero mixto dosificación 1:2:10/165 L.	108.00	108	108.00	108.00	0.00	0.00
			zona norte	75.00	0	75.00	0.00		
			zona central	159.00	0	159.00	0.00		
			zona sur	342.00	108	342.00	108.00	41.58	4.490,64
12.14	E0456a	Ud	Canalización longitudinal con rejilla para recogida de aguas pluviales de dimensiones interiores 300 x 40 cm. y 90 cm. de profundidad media, formado por solera y alzado de hormigón en masa HM-20 de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, incluso rejilla y cerco de fundición dúctil de 40x100 cm clase D-400 (norma EN 124) modelo municipal, incluso p.p de conexiones, excavación, relleno y transporte de tierras a vertedero, completamente terminado. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	4.00	1	4.00	1.00	610.39	610.39
12.15	E1521	Ud	Pozo de registro circular para conducciones de hormigón armado o en masa, de hormigón en masa HM-20 de 1,10 m. de diámetro interior y hasta 3,00 metros de profundidad, formado por solera de 20 cm. de espesor, elaborado y puesto en obra según instrucción vigente, tapa y cerco de fundición dúctil clase D-400 de 60 cm. de diámetro interior (norma EN 124) modelo Municipal, p.p de entronques y conexiones, incluso excavación, relleno compactado al 95% del ensayo Proctor Modificado y transporte de tierras a vertedero. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	4.00	1	4.00	1.00	441.26	441.26
12.16	ALB001	M2	Pavimento de albero o arido de granulometría y color similar colocado sobre base de zahorras artificial con espesor entre 3-5 cm, incluso transporte y extendido.						





POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUFERETA" DE ALICANTE

		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN						
12.17	U46003 M3	Tierra vegetal arenosa, suministrada a granel, extendida a máquina y perfilada por medios manuales.	zona norte zona central zona sur	256,55 1472,85 1221,35	256,55 0 0	1472,85 1221,35	256,55 0 0	1960,04
12.18	U04029 M3	Hormigón de limpieza 1ck 10 N/mm <sup>2</sup> , elaborado en obra para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, venido por medios manuales, vibrado y colocado.	zona norte zona sur	50,00 418,50	30,00 0	251,10	30,00	677,10
12.19	U04086 M3	Hormigón armado HA-25/P/40, tamaño máx.árido 40mm, en zapatas de cimentación, elaborado en central, incluso armadura B 400 S, venido por medios manuales, vibrado y colocación.	zona norte zona central zona sur	42,80 32,00 45,00	0,10 0,10 0,10	2,14 1,60 6,75	2,14 0 0	190,65
12.20	U04033 M3	Hormigón armado HA-25/P/20, tamaño máx.árido 20mm, elaborado en obra, en muros de hormigón de 30x30cm, armadura (80 kg/m <sup>3</sup> ) y encofrado metálico, venido con pluma-grúa, vibrado y colocado.	zona norte zona central zona sur	42,80 32,00 45,00	0,30 0,30 0,80	6,42 4,80 54,00	6,42 0 0	741,06
12.21	U47050 Ml	Vallado con enrejado metálico de 200 cm. de altura, a base de malla galvanizada simple torsión, adaptado sobre 3 filas de alambre liso, postes intermedios cada 3m, centro y tiro cada 33m, de 48mm de diámetro y 1,5mm de espesor, en tubo de acero galvanizado en caliente, empotrados 35cm, tornapuntas de refuerzo de 40mm de diámetro y 1,5mm de espesor, incluso cordones, ataduras grupillas, remates superiores tipo sea, puerta de 2x1m cada 400 ml, apertura y anclaje de postes en cualquier material y montaje de la malla.	zona norte zona central zona sur	42,80 32,00 45,00	1,20 0,80 3,00	7,70 3,84 40,50	7,70 0 0	3.042,23
				45,00	0	45,00	0	0,00



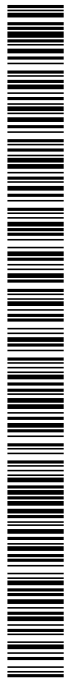


POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Código	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Valor Liquidado	Valor a Liquidar
12.22	ARB011 Ud Suministro y plantación de Tipuana, tipo de 20-25 cm de perímetro de tronco medido a 1 metro del suelo, altura de cruz mínima 2,5 m de altura, suministrado en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo de medidas suficientes para plantación, relleno de alcorque con tierra vegetal enriquecida con abono orgánico, incluso colocación de tutor de madera tratada con autoclave de 250 cm de altura y 40-60 mm de diámetro, unido mediante doble cinta de caucho a una distancia mínima de 15 cm según pliego de condiciones del Servicio de Parques y Jardines, medida la unidad ejecutada en obra.	10,00	10,00	100,00	0,00	100,00
12.23	ARB001 Ud Suministro y plantación de Ficus nítida de 16-18 cm de perímetro de tronco medido a 1 metro del suelo, altura de cruz mínima 2,5 m de altura, suministrado en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo de medidas suficientes para plantación, relleno de alcorque con tierra vegetal enriquecida con abono orgánico, incluso colocación de tutor de madera tratada con autoclave de 250 cm de altura y 40-60 mm de diámetro, unido mediante doble cinta de caucho a una distancia mínima de 15 cm según pliego de condiciones del Servicio de Parques y Jardines, medida la unidad ejecutada en obra.	0	10,00	0,00	0,00	0,00
12.24	PLA001 Ud Suministro y plantación de Nerium oleander 50 a 75 cm de altura, a una distancia de 100 cm una de otra, suministrada en contenedor C14, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyos de medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	120,00	120,00	14400,00	0,00	14400,00
	zona norte	8,00	8,00	64,00	0,00	64,00
	zona sur	4,00	4,00	16,00	0,00	16,00
	zona sur	120,00	120,00	14384,00	0,00	14384,00
					13,11	13,11
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					145,89	145,89
					0,00	0,00
					108,89	108,89
					0,00	0,00
					26,03	26,03
					0,00	0,00
					0,00	0,00





## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

12.25	PLA002	Ud	Suministro y plantación de Hibiscus syriacus 50 a 75 cm de altura, a una distancia de 100 cm una de otra, suministrada en contenedor C14, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyos de medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	zona norte zona sur	28,00 120,00	0 0	28,00 120,00	0,00 0,00	0,00	0,00
12.26	PLA003	Ud	Suministro y plantación de Pterisporum tobrira de 50 a 75 cm de altura, a una distancia de 100 cm una de otra, suministrada en contenedor C14, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyos de medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	zona sur	148,00	0	148,00	0,00	27,04	0,00
12.27	PLA004	Ud	Suministro y plantación de Lantana de 30 a 40 cm de altura, a una distancia de 50 cm una de otra, suministrada en contenedor C14, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyos de medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	zona sur	120,00	0	120,00	0,00	26,44	0,00
			muro bco.		300,00	0	300,00	0,00	3,89	0,00

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN



POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Código	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
12.28	MOB001 Ud Suministro y colocación de banco sencillo de fundición y madera de guinea, modelo Alicante, de dimensiones de 2000x676x829 mm, normalizado por el Ayuntamiento de Alicante definido en los planos de detalles, incluso recibido de banco con espárragos M10 roscados y nivelación necesaria, medida sobre unidad totalmente colocada, incluso ejecución de basamente de cimentación en banco situado en zonas de arena de Albera o equivalentes; de dimensiones 2,20x1,50 mts y 15 cm de espesor, definidos en los planos de detalle, mediante Hb-20 N/mm <sup>2</sup> /P/20/1a de central, /excavación en cajado previo por medio manuales, con carga y transporte de escolmos a vertedero autorizado, con canon de vertido incluido, incluso ejecución de rampa con berengeno de PVC de 10x10x1 mm, incluso posterior acabado superior de la losa mediante maestreado y fratasado, con p.p. de encofrado de tablero de madera de 22 mm, /posterior limpieza de obra.	3,00 8,00 11,00	0 0 0	0,00 0,00 0,00
12.29	MOB002 Ud Papelera de estructura metálica modelo circular PA600 de Benito túcilil o similar, normalizado por el Ayuntamiento de Alicante, definido en los planos de detalles, incluso recibido con espárragos M10 roscados y nivelación necesaria, medida sobre unidad totalmente colocada, incluso ejecución de basamente de cimentación situado en zonas de arena de Albera o equivalentes, de dimensiones 0,40x0,40 mts y 60 cm de espesor, definidos en los planos de detalle, mediante Hb-20 N/mm <sup>2</sup> /P/20/1a de central, /excavación en cajado previo por medio manuales, /posterior limpieza de obra.	10,00	0	0,00
12.30	PILO01 Ud Suministro y colocación pilona de fundición dúctil GG-50 de 0,70m de altura y diámetro exterior 120mm, con escudo municipal y tubo de acero embudido 30cm. Perforación realizada por equipo perforador vertical autónomo tipo Hilli DD 250-E con corona de 100mm, o equivalente recibida con ornigón H-200/12, con super fundicante COMPLAST SP-430 FOSROC o similar, para empotramiento en el suelo, acabada con pintura oxidon, incluso levantado pavimento y retirada del resto empotrado de la pilona y de escolmos a vertedero autorizado, con reposición de pavimento igual al existente, /p.p. de medios auxiliares.	3,00 28,00 12,00	0 0 0	0,00 0,00 0,00

TODOS







EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.ph>

## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

		REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN	
12.31	PA7 PA	43,00	0,00
	Transplante de algarrobos, olivos y otros árboles de interés, de la zona de viviendas al espacio de reserva arqueológica.		
	1,00	1,00	1
	PN PA		
	REPASOS MUROS DE MAMPOSTERÍA Y REPARACIÓN		
	AVTO.		
	1,00	1,00	10.988,60
			119,86
			0,00
			9.757,88
			9.757,88
			66.144,18 €
	<b>TOTAL CAPITULO 12. ZONAS VERDES</b>	<b>EJECUTADO</b>	

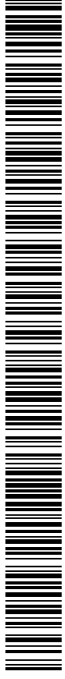


POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

**CAPÍTULO 13 URBANIZACIÓN PARCELAS MUNICIPALES**

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

Partida	Código: Ud	Descripción	Medición					OBRAS APROVECHABLES					
			Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe	
13.1	D02.001 M2	Desbroce y limpieza de arbustos del terreno, con medios mecánicos, incluso carga y transporte de productos a ventedero.	1143.00		1143.00		914.4				914.40	0.19	173.74
		Ayto.					1.00				0.00	0.19	0.00
13.2	E0315 M3	Excavación mecánica en desmonte, en todo tipo de terreno, incluso con la presencia de roca y agua, con aplomamiento para la retirada de los productos a acopio o ventedero.	260.00		260.00		0				0.00	3.91	0.00
13.3	E0382 M3	Terraplén con suelo seleccionado procedente de préstamos autorizados, incluso extendido, regado y compactado al 98% del Proctor Modificado y refinado de taludes.	210.00		210.00		0				0.00	4.58	0.00
13.4	BORtune M3	Encintado lineal o curvo con bordillo de hormigón prefabricado tipo A2 de 10x20x40 cm. con excavación manual, rasanteo y colocación sobre asiento base de 20x30 cm. de hormigón en masa HM-20 encofrado a dos caras,incluso junteado y liagueado de juntas con mortero de cemento 1:4.	74.00		74.00		0				0.00	9.25	0.00
13.5	E0601 ML	Encintado lineal o curvo de acera con bordillo de hormigón prefabricado bicapa tipo C5 de 12/15x25x100 cm, con excavación manual, rasanteo y colocación sobre asiento base de 20x30 cm. de hormigón en masa HM-20 encofrado a dos caras, incluso formación de vados, junteado y liagueado de juntas con mortero de cemento 1:4, en pintos de 8/15 cm.	44.00		44.00		0				0.00	10.81	0.00
13.6	U04029 M3	Hormigón de limpieza fck 10 N/mm2, elaborado en obra para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, vertido por medios manuales, vibrado y colocado.	7.20		7.20		0				0.00	0.00	0.00
		TODOS.1					0				0.00		0.00



## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

13.7	U04086	M3	Hormigón armado HA-25/P/40, tamaño máx.árido 40mm, en zapatas de cimentación, elaborado en central, incluso armadura B 400 S, vertido por medios manuales, vibrado y colocación.	21,60	0	21,60	89,09	0,00
13.8	U04033	M3	Hormigón armado HA-25/P/20, tamaño máx.árido 20mm, elaborado en obra, en muros de hormigón de 30x30cm, armadura (80 Kg/m <sup>3</sup> ) y encofrado metálico, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado.	21,60	0	21,60	115,43	0,00
13.9	MURMAM P	M2	Muro de mampostería colocado por medios manuales, de 0,40 metros de ancho y hasta 2,00 metros de altura, incluso unión de piedras con mortero de aguarre.	21,60	0	21,60	394,89	0,00
13.10	ESC01	ML	Escalón de hormigón HM-20, incluso preparación del terreno, cimiento, encofrado, armadura y desencofrado, de acuerdo a plano de detalle	21,60	0	21,60	111,69	0,00
13.11	U02002	M3	Base de zahorra artificial tipo Z-2 para aceras, extendida, perfilada, regada y compactada hasta alcanzar un grado del 95% del ensayo Próctor Modificado.	21,60	0	21,60	93,51	0,00
13.12	E0610	M2	Solera de hormigón en masa HM-20, de 15 cm de espesor, extendido sobre terreno limpio y compactado, superficie terminada con reglado y juntas cada 5 m.	21,60	0	21,60	51,25	0,00
				21,60	0	21,60	8,53	0,00
				21,60	0	21,60	12,31	0,00



REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

13.13	E0617	M2	Solidado con baldosa prefabricada bicapa de hormigón de dimensiones 200x200x60 mm colocada sobre mortero de cemento 1:6 y recebadada posteriormente con cemento. Incluso colocación, pisado, colado de juntas y limpieza de acabado, incluso p.p. de formación de vados peatonales con otro tipo de baldosa.	21,60	0	0,00	21,18	0,00
13.14	BAR001	ML	Barandilla metálica según plano de detalle, completamente colocada	21,60	0	0,00	113,65	0,00
13.15	BAR001	UD	Alumbrado de la zona con siete farolas, incluido obra civil según proyecto específico.	21,60	0	0,00	6.243,30	0,00
13.16	U46003	M3	Alumbrado de la zona con siete farolas, incluido obra civil según proyecto específico.	21,60	0	0,00	22,57	0,00
13.17	AR8006	UD	Suministro y plantación de Lagunaria patersonii de 16-18 cm de perímetro de tronco medido a 1 m del suelo, altura de cruz mínima 2,5 m de altura, suministrado en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyo de medidas suficientes para la plantación, relleno de alcorque con tierra vegetal enriquecida, con abonado orgánico, incluso colocación de tutor de madera tratada con autoclave de 250 cm de altura y 40-60 mm de diámetro, unido mediante doble cinta de caucho a una distancia mínima de 15 cm según pliego de condiciones, medida la unidad ejecutada en obra.	21,60	0	0,00	56,54	0,00
13.18	PLA005	UD	Suministro y plantación de Pennisetum, suministrada en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyos de medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	21,60	0	0,00		





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

									REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN
13.19	PLA006	Ud	Suministro y plantación de Arundo donax, suministrada en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyos de medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	21,60	21,60	0	0,00	4,46	0,00
13.20	PLA007	Ud	Suministro y plantación de Gauras, suministrada en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyos de medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	21,60	21,60	0	0,00	7,20	0,00
13.21	PLA008	Ud	Suministro y plantación de Naxella tenuissima, suministrada en contenedor, servido en obra, con correcto estado sanitario, apertura de hoyos de medidas suficientes para plantación, relleno y apretado del terreno y primer riego de plantación, medida la unidad ejecutada en obra.	21,60	21,60	0	0,00	4,46	0,00
13.22	E0316	M3	Excavación mecánica en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, hasta una profundidad de 4.5 metros, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, medido en perfil natural.	21,60	21,60	0	0,00	4,46	0,00
13.23	E0316	M3	Excavación mecánica en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso roca, hasta una profundidad de 4.5 metros, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, medido en perfil natural.	21,60	21,60	0	0,00	3,33	0,00
				21,60	21,60	0	0,00	11,94	0,00



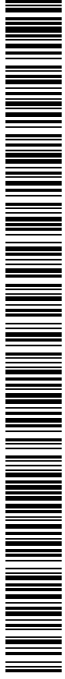


REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

13.24	E0321	M3	Relleno compactado en zanja o pozo con zahorra artificial procedentes de préstamos autorizados, incluyendo el suministro del material, su extensión en tongadas de hasta 25 cm. de espesor, y riego y compactación al 98% del ensayo Proctor Modificado	21,60	0	0,00	0,00
13.25	E0330	M3	Carga y transporte de tierras sobre camión a vertedero o depósito a una distancia media de 10 Km.	21,60	0	0,00	17,15
13.26	D11.002	MI	Canalización para alojamiento de red de riego formada por tubería de PVC liso de 90 mm de diámetro en zanja de 0,20x0,50 cm, incluso puestas de mandilado	21,60	0	0,00	2,62
13.27	U07011	MI	Tubería de polietileno de alta densidad de diámetro 63 mm y 10 atm de presión de servicio, sin juntas, incluso piezas especiales de latón y anclajes, totalmente colocada y probada.	21,60	0	0,00	1,18
13.28	U07012A	MI	Tubería de polietileno de baja densidad de diámetro 50 mm y 10 atm de presión de servicio, sin juntas, incluso piezas especiales de latón y anclajes, totalmente colocada y probada.	21,60	0	0,00	4,44
13.29	U07012	MI	Tubería de polietileno de Alta densidad de diámetro 40 mm y 10 atm de presión de servicio, sin juntas, incluso piezas especiales de latón y anclajes, totalmente colocada y probada.	21,60	0	0,00	4,49
13.30	U46057	MI	Tubería de polietileno de baja densidad Unibioline de diámetro 17 mm y 6 atm de presión de servicio, totalmente instalada y probada.	21,60	0	0,00	4,04
				21,60	0	0,00	2,71







## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

			REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN				
13.31	E0837a	Ud	Arqueta de registro de 0.40 x 0.40 x 0.58 m. con pared de hormigón HM-20 y tapa y marco de fundición dúctil modelo municipal. Incluir excavación y retirada de escombros a vertedero.	21,60	0	0,00	0,00
13.32	E1245	Ud	Armario para sector de automatismo, de políester prensado, totalmente estanco, pintado, de 0.75x0.75 m. sobre zocalo de hormigón en masa HM-20 de 75x30x40 cm. Incluye el suministro, conexión de centro de mando, construcción de zocalo, pasatubos y anclajes. Medida la unidad terminada.	21,60	0	0,00	63,68
13.33	E1246	Ud	Unidad de campo para control de riego según modelo municipal, completamente instalado, incluso p.p. de piezas auxiliares, elementos de telemando, válvulas, conexión con unidad de campo mediante mangera eléctrica de 1000 V con 2.5 mm <sup>2</sup> de sección, etc.	21,60	0	0,00	1.145,47
13.34	COR101	Ud	Plataforma alzada de puesta en funcionamiento del sistema mediante la conexión o programación de las unidades de telemando a la estación central de control Irined.	21,60	0	0,00	1.205,87
13.35	COR102	Ud	Plataforma alzada de conexión de tubería de diámetro 125 mm.	21,60	0	0,00	644,29
				<b>EJECUTADO</b>		0,00	460,22
							<b>1.73,74 €</b>

PARCELAS MUNICIPALES



REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUFERETA" DE ALICANTE

CAPITULO 14		ZONA JUEGO PARA NIÑOS											
Partida	Código: Ud	Descripción	M2	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Medición			OBRAS APROVECHABLES		
								Precio	Importe	Medición	Precio	Importe	
14.1	E0610 M2	Solera de hormigón en masa HM-20, de 15 cm de espesor, extendido sobre terreno limpio y compactado, superficie terminada con reglado y juntas cada 5 m.	108,00	108,00	0		108,00	0	0,00	0,00	9,10	0,00	
14.2	PA008 M2	Suelo de seguridad de 40 mm, pavimento de caucho continuo, de caucho reciclado de granulometría 1/16 mm y 1/8 mm, mezclado con poliuretano monocompente, /posterior acabado con una mano de resinas EPDM, aplicado con llana en una capa de 1 cm de espesor y una dotación de 9 Kg/m2, color rojo, LAPPSET o similar, completamente colocado. Realizado de acuerdo a la normativa de elementos constructivos del Ayuntamiento de Alicante.	108,00	108,00	0		108,00	0	0,00	0,00	37,72	0,00	
14.3	MO8521 UD	Juego niños COLIMPIO DOS ASIENTOS, portico de columpio modelo 020214 de LAPPSET, dos asientos de goma modelo 216 de LAPPSET o similar, incluso dados de hormigón para el anclaje y sujeción mediante tornillos, completamente colocado.	1,00	1,00	0		1,00	0	0,00	0,00	639,00	0,00	
14.4	MO8530 UD	Juego niños CONJUNTO MODULAR, modelo 138041 EL ARBOL DEL KOALA de LAPPSET o similar, incluso dados de hormigón para el anclaje y sujeción mediante tornillos, completamente colocado.	1,00	1,00	0		1,00	0	0,00	0,00	4.887,88	0,00	
14.5	MO8110 UD	Juego niños, modelo 101017 FLOR Y ASIENTO de LAPPSET o similar, incluso dados de hormigón para el anclaje y sujeción mediante tornillos, completamente colocado.	1,00	1,00	0		1,00	0	0,00	0,00	653,69	0,00	
<b>TOTAL CAPITULO 14. ZONA DE JUEGO</b>											<b>EJECUTADO</b>	<b>0,00 €</b>	





REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

**CAPITULO 19 OBRAS ESTRUCTURALES**  
**19.1 PASARELA PEATONAL SOBRE FERROCARRIL**

Partida	Código	Ud	Descripción	Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	OBRAS APROVECHABLES		
											Medición	Precio	Importe
19.1.1.1	M2		Desbroce y limpieza del terreno.	1187,00				1187,00	0,60	712,20			
19.1.1.2	M2		Acondicionamiento.	500,00				500,00	1,33	665,00			
19.1.1.3	M3		Excavación mecánica zanja 4,5 metros	105,56				105,56	7,18	757,92			
19.1.1.4	M3		Excavación en pozo	18,75				18,75	7,18	134,63			
19.1.1.5	M3		Carga de tierras	624,31				624,31	0,00	0,00			
19.1.1.6	M3		Transporte tierras a vertedero	686,81				686,81	2,49	1.710,16			
19.1.2.1	M3		Hormigón de limpieza 10 N/mm2, fondos cimentación	13,39				13,39	52,86	707,69			
19.1.2.2	M3		Hormigón para armar HA-25/P/40 lia	139,92				139,92	69,91	9.781,95			
19.1.2.3	Kg		Acero corrugado B 500 S	3889,17				3889,17	0,81	3.150,23			
19.1.3.1	M3		HA-30 p/osa blanda 20	94,55				94,55	69,91	6.609,92			
19.1.3.2	M3		HA-30 autocomp. p/osa blanda 20	18,56				18,56	149,58	2.776,20			
19.1.3.3	Kg		Acero corrugado B 500 S	19062,59				19062,59	0,81	15.440,70			
19.1.3.4	M2		Encofrado para pilas men., con tablero	140,00				140,00	53,25	7.455,00			
19.1.3.5	M2		Encofrado para estribos	70,80				70,80	26,63	1.885,40			
19.1.3.6	M2		Encofrado pilares	79,52				79,52	27,09	2.154,31			
19.1.3.7	M2		Encofrado con tablero fenolico	335,00				335,00	25,33	8.485,55			
19.1.3.8	M2		Encofrado p/osa armada inclinada escalera	41,40				41,40	31,07	1.286,30			
19.1.3.9	M3		Cimbra cuejada	915,00				915,00	6,70	6.130,50			
19.1.3.10	M2		Cimbra diáfana	45,00				45,00	44,38	1.997,10			
19.1.4.1	M2		Pavimento continuo tipo Slurry	309,40				309,40	4,78	0,00			
	MI		Barandilla acero inox btr hrz										

TODOS





POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

19.1.4.3	Ud	Mampara de seguridad	310,00	310,00	310,00	149,10	46.221,00	
19.1.4.4	Dm3	Apoyo de neopreno armado	4,00	4,00	4,00	290,11	0,00	
19.1.4.5	ml	Junta en tablero	0,68	0,68	0,68	28,73	19,39	
19.1.4.6	ml	Marquesina de chapa de acero inox	6,00	6,00	6,00	17,24	103,44	
19.1.4.7	M2	Levantado de puerta	0,10	0,10	0,10	133,14	0,00	
19.1.4.8	M2	Puerta de garaje abatible	6,00	6,00	6,00	10,65	0,00	
19.1.4.9	pa	pilotos FGV	6,00	6,00	6,00	766,06	0,00	
			1,00	1,00	1,00	2.662,51	2.396,26	
<b>TOTAL CAPITULO 19.1. PASARELA PEATONAL SOBRE FERROCARRIL</b>							<b>EJECUTADO</b>	<b>120.560,84 €</b>



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
 Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>



Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-496a-b4a5-d5f248f280f2  
 Origen: Administración  
 Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
 Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
 Página 73 de 77

FIRMAS  
 Ninguna firma aplicada

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

19.2 PUENTE SOBRE EL BARRANCO ORGEGIA JUNCARET

Partida	Código	Ud	Descripción	Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	OBRAS APROVECHABLES		
											Mé	Medición	Importe
19.2.1.1	m2		Desbroce y limpieza del terreno.	192.00				192.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
19.2.1.2	M3		Carga de tierras	51.20				51.20	0.00	0.00	0.00	0.00	
19.2.1.3	M3		Transporte tierras a vertedero	56.40				56.40	0.00	2.49	0.00	0.00	
19.2.2.1	Ml		Pilote prefabricado "in situ"	64.00				64.00	0.00	732.01	0.00	0.00	
19.2.2.2	pa		Desplazamiento maquinaria	1.00				1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
19.2.3.1	dm3		Apoyo neopreno armado	85.00				85.00	0.00	28.73	0.00	0.00	
19.2.3.2	M3		HA-40 prep tabl blanda 20	147.39				147.39	0.00	63.63	0.00	0.00	
19.2.3.3	M3		HA-30 p/losa blanda 20	17.92				17.92	0.00	69.91	0.00	0.00	
19.2.3.4	M3		HA-40 prep vigas blanda 20	67.65				67.65	0.00	65.90	0.00	0.00	
19.2.3.5	M3		HA-40 prep losa blanda 20	43.37				43.37	0.00	69.32	0.00	0.00	
19.2.3.6	Kg		Acero conugado B 500 S	35369.48				35369.48	0.00	0.75	0.00	0.00	
19.2.3.7	M2		Encofrado madera losa hz	625.00				625.00	0.00	31.07	0.00	0.00	
19.2.3.8	M2		Encofrado madera losa incl	227.90				227.90	0.00	25.33	0.00	0.00	
19.2.3.9	Kg		Tendón de acero Y 1060 S7 para tes	4756.00				4756.00	0.00	3.77	0.00	0.00	
19.2.3.10	M3		Cimbra	2520.00				2520.00	0.00	10.65	0.00	0.00	
19.2.4.1	Ud		Tirante estructural	44.00				44.00	0.00	327.67	0.00	0.00	
19.2.4.2	Ud		Placa de anclaje de acero S 275 JR	44.00				44.00	0.00	53.25	0.00	0.00	
19.2.5.1	Tn		Riego de imprimación con emulsión	3.92				3.92	0.00	27.07	0.00	0.00	
19.2.5.2	Tn		Mezcla bituminosa en caliente S-12	43.12				43.12	0.00	28.40	0.00	0.00	
19.2.5.3	M2		Pavimento continuo de hormigón impreso e=15cm	168.00				168.00	0.00	15.98	0.00	0.00	
19.2.5.4	Ml		Tubería PVC conugado 110 mm	450.00				450.00	0.00	9.76	0.00	0.00	

TODOS



Código Seguro de Verificación: 4c016d62-76aa-496a-b4a5-d5f248f280f2  
Origen: Administración  
Identificador documento original: ES\_L01030149\_2020\_10209753  
Fecha de impresión: 09/01/2021 09:42:17  
Página 74 de 77

FIRMAS  
Ninguna firma aplicada



EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>

## POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

					REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN
19.2.5.6	M2	Pintura pétreas a base de resinas	84,00	84,00	0,00
19.2.5.7	M1	Marco prefabricado de hormigón	151,20	151,20	0,00
			48,00	48,00	0,00
				<b>EJECUTADO</b>	<b>0,00 €</b>





EXCMO. AYUNTAMIENTO DE ALICANTE  
Este documento es una copia simple del documento electrónico original. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados accediendo al apartado Validación de Documentos de la Sede Electrónica del Ayto. de Alicante: <https://sedeelectronica.alicante.es/validador.php>

POLÍGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

CAPITULO 20		SEGURIDAD Y SALUD										OBRAS APROVECHABLES			
Partida	Código Ud	Descripción	Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe			
20.1		Equipos y disposiciones a adoptar en materia de seguridad y salud	1,00				1,00	1,00		0,50	77.076,31	65.514,86			
		Aytd.					1,00	1,00		1,00	2.312,79	2.312,79			
											EJECUTADO	67.827,65 €			



REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

CAPITULO 21 PRECIOS CONTRADICTORIOS

Partida	Código	Ud	Descripción	Medición					OBRAS APROVECHABLES						
				Largo	M2	Ancho	Alto	Parcial	Precio	Importe	Medición	Precio	Importe		
21.1		Ud	Suplemento en transplante de especies vegetales por ubicac												
21.2		Ud	Tala de 1 Eucaliptus existente en banda de apartcam.	0,00				0,00				6.632,50		6.632,50	
21.3		Ud	Retirada de Ficus Nilida existente en calle J	0,00				0,00				3.324,32		3.324,32	
21.4		Ud	Labores extraordinarias solicitadas por Nozar: Ejecución de.	0,00				0,00				2.132,35		2.132,35	
21.5		Ud	Desvío de Oro en C/F	0,00				0,00				6.157,37		6.157,37	
21.6		Ud	Sobrecoste desvío de tubería FC 350 mm	0,00				0,00				51.214,85		21.461,22	
21.7		Ud	Desmantelamiento telemando en C/ C	0,00				0,00				17.053,24		17.053,24	
21.8		Ud	Reparación tubería PRFV1000	0,00				0,00				4.968,00		4.968,00	
21.9		Ud	Cerramiento zona arqueológica C/G con valla	0,00				0,00				0,00		0,00	
21.10		Ud	Ejecución saneo en fondo exc. C/ G y agotamiento	0,00				0,00				5.722,00		5.722,00	
21.11		Ud	Reinuerzo de fondo zanja con rellenos	0,00				0,00				23.859,50		11.452,56	
21.12		Ud	Ejecución vallado c/ H y zona	0,00				0,00				11.364,00		4.659,24	
21.13		Ud	Ejecución trabajos muro BIC	0,00				0,00				18.452,00		18.452,00	
21.14		Ud	Saneo fondo excav. D.F.	0,00				0,00				26.294,61		17.617,39	
21.15		Ud	Retirada cartel public.	0,00				0,00				21.691,39		4.772,11	
21.16		Ud	Ejecución relleno drenante fondo caja C/ I	0,00				0,00				398,13		398,13	
21.17		Ud	Cegado de pozo existente en C/ G	0,00				0,00				10.798,92		3.563,64	
21.18		Ud	Acometida de residuales PVC 315	0,00				0,00				2.438,38		2.438,38	
21.19		Ud	Relleno drenante en C/ G	0,00				0,00				13.895,12		-5.141,19	
21.20		Ud	Apertura de zanja	0,00				0,00				30.977,46		0,00	
		Ud	Desvío colector Villafraquezta a Z. Servidumbre	0,00				0,00				3.841,01		3.841,01	

TODOS





## POLIGONO "A" DEL PLAN PARCIAL 1/4 "ALBUJERETA" DE ALICANTE

## REFUNDIDO PROPUESTA LIQUIDACIÓN

21.24	Ud	Obra eléctrica modificado 2	0,00	0,00	1,00	23.330,38	23.330,38
21.25	Ud	Ejecución muro paralelo a FGV	0,00	0,00	0,44	81.132,33	35.698,23
21.26	Ud	Refuerzo muro mampost. FGV	0,00	0,00	0,82	18.770,68	15.391,96
21.27	Ud	Obras zapata P-6 para evitar servicios	0,00	0,00	1,00	594,18	594,18
21.28	Ud	Pozos de cimentación en zapatas pasarela.	0,00	0,00	1,00	814,45	814,45
21.29	Ud	Uniones barras de acero	0,00	0,00	1,00	9.431,08	9.431,08
21.30	Ud	Estructura cimbra paso sobre	0,00	0,00	1,00	3.236,80	3.236,80
21.32	Ud	Modificación trazado conexión FD400	0,00	0,00	1,00	79.334,28	79.334,28
21.34	Ud	Adaptación red y acometidas en Flora de España	0,00	0,00	0,115	15.966,00	2.397,90
21.35	Ud	Traslado hornacina alumbr. En Flora España	0,00	0,00	0,88	4.593,70	4.042,46
21.37	Ud	Rectificación bordillo orejeras rotondas Via parque	0,00	0,00	0,88	2.761,64	2.430,24
21.38	Ud	Modificación red agua en Flora España	0,00	0,00	1,00	301,13	301,13
21.39	Ud	Demoliciones C/ flora España	0,00	0,00	0,56	12.890,72	7.218,80
21.40	Ud	rampas hormigón en accesos flora España	0,00	0,00	0,34	4.159,81	1.414,34
			0,00	0,00	1,00	216,59	216,59

TOTAL CAPITULO 21. PRECIOS  
CONTRADICATORIOS

EJECUTADO

315.357,08 €