

TSA0077947 SUMINISTRO DE CARRETES DE DESMONTAJE PARA EL PROYECTO DE MODERNIZACIÓN INTEGRAL DE LA COMUNIDAD DE REGANTES Nº V DE LOS RIEGOS DE BARDENAS (ZONA 1 Y ZONA 2) (ZARAGOZA)

Nº OBRA: 0352184 Y 0354044

Nº Uds	Descripción	LICITACION		HERMES TRATAMIENTO DEL AGUA, S.L.		INTRAMESA MZ S.A.		SISTEMAS DE FILTRADO Y TRATAMIENTO DE FLUIDOS S.L.	
		Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)
2,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 2000 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 1600 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,0 / 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. Con los elementos necesarios. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	13.326,76	26.653,52	11.700,00	23.400,00	9.600,00	19.200,00	13.008,97	26.017,94
3,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 1600 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 1600 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,0 / 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. Con los elementos necesarios. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	9.162,14	27.486,42	6.950,00	20.850,00	6.500,00	19.500,00	3.489,79	10.469,37
4,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 1400 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 1400 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,0 / 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. Con los elementos necesarios. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	6.185,67	24.742,68	4.500,00	18.000,00	4.400,00	17.600,00	3.426,92	13.707,68
8,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 1200 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 1200 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,0 / 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. Con los elementos necesarios. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	4.376,18	35.009,44	2.500,00	20.000,00	2.900,00	23.200,00	1.980,55	15.844,40
3,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 900 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 900 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,0 / 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	1.657,07	4.971,21	1.320,00	3.960,00	1.100,00	3.300,00	1.392,08	4.176,24
1,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 800 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 800 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	1.392,25	1.392,25	1.200,00	1.200,00	1.016,00	1.016,00	1.100,77	1.100,77
5,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 700 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 700 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	1.158,36	5.791,80	960,00	4.800,00	850,00	4.250,00	983,40	4.917,00
10,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 600 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 600 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	949,83	9.498,30	675,00	6.750,00	940,00	9.400,00	863,57	8.635,70
8,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 500 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 500 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	627,88	5.023,04	610,00	4.880,00	625,00	5.000,00	600,70	4.805,60
5,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 450 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 450 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	552,68	2.763,40	490,00	2.450,00	403,00	2.015,00	471,88	2.359,40
10,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 400 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 400 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	452,63	4.526,30	425,00	4.250,00	450,00	4.500,00	448,54	4.485,40
10,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 350 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 350 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	368,22	3.682,20	295,00	2.950,00	360,00	3.600,00	335,90	3.359,00
6,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 300 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 300 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	325,28	1.951,68	240,00	1.440,00	320,00	1.920,00	229,09	1.374,54

Nº Uds	Descripción	LICITACION		HERMES TRATAMIENTO DEL AGUA, S.L.		INTRAMESA MZ S.A.		SISTEMAS DE FILTRADO Y TRATAMIENTO DE FLUIDOS S.L.	
		Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)	Precio Unitario (Sin IVA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)
10,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 250 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 250 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	266,40	2.664,00	210,00	2.100,00	194,00	1.940,00	198,89	1.988,90
10,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 200 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 200 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	144,66	1.446,60	155,00	1.550,00	143,00	1.430,00	180,46	1.804,60
160,00	ud. Carrete de desmontaje acero ø 150 mm, con bridas de acero al carbón. Carrete de desmontaje de 150 mm de diámetro de acero al carbono, con virola de acero inoxidable AISI 304 si lleva junta tórica o con virola de acero al carbono si la junta es piramidal, con bridas de acero al carbono, 1,6 MPa. Recubrimiento Epoxi-Poliéster. No incluye tornillería ni juntas de estanqueidad. Puesta en obra sobre camión.	250,00	40.000,00	107,50	17.200,00	165,00	26.400,00	117,56	18.809,60
<b>TOTAL PRESUPUESTO (IVA no incluido)</b>			<b>197.602,84</b>		<b>135.780,00</b>		<b>144.271,00</b>		<b>123.856,14</b>
<b>Impuesto sobre el Valor Añadido (21%)</b>			<b>41.496,60</b>		<b>28.513,80</b>		<b>30.296,91</b>		<b>26.009,79</b>
<b>TOTAL PRESUPUESTO (IVA incluido)</b>			<b>239.099,44</b>		<b>164.293,80</b>		<b>174.567,91</b>		<b>149.865,93</b>
<b>VALORACION 100% PRECIO</b>					<b>90,37</b>		<b>83,52</b>		<b>100,00</b>
<b>IMPORTE TOTAL OFERTADO ANEXO I</b>					<b>135.780,00</b>		<b>144.271,00</b>		<b>123.856,70</b>

**ESTUDIO OFERTAS DESPROPORCIONADAS**

HERMES TRATAMIENTO DEL AGUA, S.L.	135.780,00
INTRAMESA MZ S.A.	144.271,00
SISTEMAS DE FILTRADO Y TRATAMIENTO DE FLUIDOS S.L.	123.856,14
Media	134.635,71
10%Media	13.463,57
Media+10%	148.099,28
20%Media	26.927,14
Media-20%	121.172,14 NO HAY BAJA