

COA

			168961		83165		34773			
			INOX IBERICA S.A.		COMERCIAL SILVA LEON, S.L.		CUÑADO, S.A.U.			
			IMPORTE LICITACIÓN		A08280323		B24257297		A79187423	
Nº Uds.	Ud	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		LOTE 1								
	Ud.	Acoplamiento flexible para conexión de tubos de extremo ranurado tipo OGS o similar. Los materiales serán de fundición dúctil conforme a la norma ASTM A-536 grado 65-45-12. Los tornillos y tuercas estarán fabricados bajo la norma ASTM A-449 y ASTM A-183. Elastómeros fabricados de acuerdo a la norma UNE-EN 681-1. Protegidos con galvanizado en caliente. Para los diámetros siguientes:								
83,00		2"(60,3 mm)	4,15	344,45	3,65	302,95	3,256	270,25	3,80	315,40
458,00		4"(114,3 mm)	9,78	4.479,24	8,95	4.099,10	7,209	3.301,72	7,71	3.531,18
1.852,00		6"(168,3 mm)	15,72	29.113,44	13,82	25.594,64	11,398	21.109,10	11,50	21.298,00
2,00		8"(219,1 mm)	26,99	53,98	23,72	47,44	19,260	38,52	20,18	40,36
1,00		10"(273,1 mm)	52,08	52,08	45,78	45,78	38,460	38,46	34,20	34,20
16,00		12"(323,9 mm)	57,49	919,84	50,54	808,64	45,725	731,60	57,40	918,40
	Ud.	Acoplamiento rígido con comprobación del cierre tipo metal/metal y apriete angular para conexión de tubos de extremo ranurado tipo OGS o similar. Los materiales serán de fundición dúctil conforme a la norma ASTM A-536 grado 65-45-12. Los tornillos y tuercas estarán fabricados bajo la norma ASTM A-449 y ASTM A-183. Elastómeros fabricados de acuerdo a la norma UNE-EN 681-1. Protegidos con galvanizado en caliente. Para los diámetros siguientes:								
83,00		2" (60,3 mm)	4,41	366,03	4,13	342,79	3,587	297,72	3,45	286,35
27,00		3" (88,9 mm)	7,56	204,12	6,65	179,55	5,923	159,92	4,88	131,76
344,00		4"(114,3 mm)	11,50	3.956,00	10,11	3.477,84	8,956	3.080,86	7,29	2.507,76

1.564,00	6" (168,3 mm)	16,51	25.821,64	14,52	22.709,28	12,920	20.206,88	10,85	16.969,40
3,00	8" (219,1 mm)	28,90	86,70	26,47	79,41	23,683	71,05	20,04	60,12
2,00	12" (323,9 mm)	63,42	126,84	55,75	111,50	47,825	95,65	61,27	122,54
	Ud.								
	Adaptadores a brida para conexión de tubos de extremo ranurado con bridas PN-10 según norma UNE-EN 1092-1-2:2008. Los materiales serán de fundición dúctil conforme a la norma ASTM A-536 grado 65-45-12. Protegidos con galvanizado en caliente. Para los diámetros siguientes:								
332,00	2" (60,3 mm)	14,83	4.923,56	12,68	4.209,76	8,790	2.918,28	6,28	2.084,96
54,00	3" (88,9 mm)	18,30	988,20	15,64	844,56	12,920	697,68	9,10	491,40
92,00	4" (114,3 mm)	23,18	2.132,56	19,81	1.822,52	15,906	1.463,35	9,78	899,76
361,00	6" (168,3 mm)	35,28	12.736,08	31,41	11.339,01	27,611	9.967,57	11,77	4.248,97
8,00	8" (219,1 mm)	53,37	426,96	121,23	969,84	48,935	391,48	19,33	154,64
1,00	10" (273,1 mm)	88,32	88,32	172,74	172,74	81,300	81,30	41,31	41,31
10,00	12" (323,9 mm)	112,32	1.123,20	291,68	2.916,80	94,671	946,71	58,31	583,10
	Ud.								
	Codos ranurados de radio corto de 45° para conexión a tubos de extremo ranurado. Los materiales serán de fundición dúctil conforme a la norma ASTM A-536 grado 65-45-12. Protegidos con galvanizado en caliente. Para los diámetros siguientes:								
259,00	4" (114,3 mm)	9,37	2.426,83	8,01	2.074,59	7,38	1.910,13	9,35	2.421,65
653,00	6" (168,3 mm)	18,77	12.256,81	16,04	10.474,12	14,74	9.623,91	18,75	12.243,75
	IMPORTE TOTAL (IVA no incluido)		102.626,88		92.622,86		77.402,14		69.385,01
	IVA		21.551,64		19.450,80		16.254,45		14.570,85
	TOTAL		124.178,52		112.073,66		93.656,59		83.955,86

COA

				34773		
				CUÑADO, S.A.U.		
				A79187423		
				IMPORTE LICITACIÓN		
Nº Uds.	Ud	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
	Ud.	<p>LOTE 2</p> <p>Acoplamiento flexible para conexión de tubos de extremo ranurado tipo AGS o similar. Los materiales serán de fundición dúctil conforme a la norma ASTM A-536 grado 65-45-12. Los tornillos y tuercas estarán fabricados bajo la norma ASTM A-449 y ASTM A-183. Elastómeros fabricados de acuerdo a la norma UNE-EN 681-1. Protegidos con galvanizado en caliente. Para los diámetros siguientes:</p>				
4,00		14"(355,6 mm)	201,68	806,72	201,60	806,40
15,00		16"(406,4 mm)	246,36	3.695,40	246,30	3.694,50
36,00		20"(508 mm)	405,82	14.609,52	405,50	14.598,00
27,00		24"(610 mm)	690,77	18.650,79	690,75	18.650,25
3,00		40"(1016 mm)	2.521,40	7.564,20	2.521,00	7.563,00
6,00		48"(1220 mm)	2.637,09	15.822,54	2.637,00	15.822,00
5,00		64"(1626 mm)	5.020,40	25.102,00	5.020,40	25.102,00

9,00	Ud.	Adaptadores a brida para conexión de tubos de extremo ranurado con bridas PN-10 según norma UNE-EN 1092-1-2:2008. Los materiales serán de fundición dúctil conforme a la norma ASTM A-536 grado 65-45-12. Protegidos con galvanizado en caliente. Para los diámetros siguientes: 16" (406,4 mm)	224,64	2.021,76	223,80	2.014,20
		IMPORTE TOTAL (IVA no incluido)		88.272,93		88.250,35
		IVA		18.537,32		18.532,57
		TOTAL		106.810,25		106.782,92