

RED DE RIEGO DE APOYO A ESPECIES TRUFÍCOLAS EN LA ZONA DE SARRIÓN, TERUEL (Nº OBRA 0389014 y 0389004)					STP ACUSTER INTERNATIONAL, S.L.		HIDROLLEIDA, S.A.	
Nº UDS.	UD.	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA no incluido)	IMPORTE TOTAL (IVA no incluido)	Precio Unitario (IVA no incluido)	IMPORTE TOTAL (IVA no incluido)	Precio Unitario (IVA no incluido)	IMPORTE TOTAL (IVA no incluido)
100	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	2,45	245,00	1,60	160,00	1,85	185,00
100	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 63, PN10; sobre camión en acopio de obra.	2,88	288,00	1,72	172,00	1,94	194,00
100	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 75, PN10; sobre camión en acopio de obra.	3,39	339,00	2,37	237,00	2,98	298,00
100	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 90, PN10; sobre camión en acopio de obra.	3,99	399,00	2,79	279,00	3,27	327,00
50	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 110, PN10; sobre camión en acopio de obra.	4,69	234,50	3,50	175,00	3,92	196,00
50	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 125, PN10; sobre camión en acopio de obra.	7,09	354,50	5,20	260,00	5,64	282,00
50	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 140, PN10; sobre camión en acopio de obra.	8,83	441,50	6,92	346,00	7,54	377,00
25	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 160, PN10; sobre camión en acopio de obra.	9,18	229,50	7,30	182,50	6,9	172,50
25	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 180, PN10; sobre camión en acopio de obra.	14,75	368,75	11,50	287,50	10,42	260,50
25	Ud	Manguito electrosoldable para tubería de polietileno PE 100, en DN 200, PN10; sobre camión en acopio de obra.	16,96	424,00	13,82	345,50	13,93	348,25
200	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	5,23	1.046,00	3,99	798,00	4,95	990,00
200	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 63, PN10; sobre camión en acopio de obra.	5,52	1.104,00	4,20	840,00	5,18	1.036,00
150	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 75, PN10; sobre camión en acopio de obra.	8,47	1.270,50	6,50	975,00	8,96	1.344,00
150	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 90, PN10; sobre camión en acopio de obra.	10,08	1.512,00	8,50	1.275,00	9,61	1.441,50
100	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 110, PN10; sobre camión en acopio de obra.	14,55	1.455,00	11,70	1.170,00	13,06	1.306,00
100	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 125, PN10; sobre camión en acopio de obra.	20,17	2.017,00	17,40	1.740,00	19,23	1.923,00
30	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 140, PN10; sobre camión en acopio de obra.	31,46	943,80	29,90	897,00	26,8	804,00
30	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 160, PN10; sobre camión en acopio de obra.	37,93	1.137,90	31,00	930,00	31,19	935,70
20	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 180, PN16; sobre camión en acopio de obra.	59,45	1.189,00	49,00	980,00	45,83	916,60
20	Ud	Codo de 90º electrosoldable para PE100, en DN 200, PN16; sobre camión en acopio de obra.	68,36	1.367,20	67,00	1.340,00	64,87	1.297,40
50	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 50, PN16; sobre camión en acopio de obra.	5,23	261,50	3,99	199,50	5,26	263,00
50	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 63, PN16; sobre camión en acopio de obra.	5,52	276,00	4,20	210,00	5,6	280,00
50	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 75, PN16; sobre camión en acopio de obra.	8,46	423,00	6,50	325,00	9,22	461,00
50	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 90, PN16; sobre camión en acopio de obra.	10,85	542,50	8,50	425,00	9,94	497,00
50	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 110, PN10; sobre camión en acopio de obra.	16,39	819,50	11,70	585,00	13,89	694,50
25	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 125, PN10; sobre camión en acopio de obra.	21,61	540,25	18,00	450,00	19,64	491,00
25	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 140, PN10; sobre camión en acopio de obra.	31,46	786,50	29,00	725,00	26,8	670,00
25	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 160, PN10; sobre camión en acopio de obra.	42,89	1.072,25	31,00	775,00	31,19	779,75
10	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 180, PN10; sobre camión en acopio de obra.	59,45	594,50	49,00	490,00	45,83	458,30
10	Ud	Codo de 45º electrosoldable para PE100, en DN 200, PN10; sobre camión en acopio de obra.	68,36	683,60	67,00	670,00	66,45	664,50
40	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	5,16	206,40	2,09	83,60	1,85	74,00
40	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 63, PN10; sobre camión en acopio de obra.	6,07	242,80	3,43	137,20	2,81	112,40
40	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 75, PN10; sobre camión en acopio de obra.	7,15	286,00	3,99	159,60	3,77	150,80
30	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 90, PN10; sobre camión en acopio de obra.	8,41	252,30	5,36	160,80	4,39	131,70
30	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 110, PN10; sobre camión en acopio de obra.	9,89	296,70	8,71	261,30	8,6	258,00
30	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 125, PN10; sobre camión en acopio de obra.	14,41	432,30	12,64	379,20	12,45	373,50
25	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 140, PN10; sobre camión en acopio de obra.	18,84	471,00	16,57	414,25	16,17	404,25
25	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 160, PN10; sobre camión en acopio de obra.	20,12	503,00	18,46	461,50	17,24	431,00
10	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 180, PN10; sobre camión en acopio de obra.	22,99	229,90	20,93	209,30	24,29	242,90
10	Ud	Codo de 90º de PE100, para soldadura a tope, en DN 200, PN10; sobre camión en acopio de obra.	26,43	264,30	24,35	243,50	30,41	304,10
20	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	5,13	102,60	2,09	41,80	1,87	37,40
20	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 63, PN10; sobre camión en acopio de obra.	6,03	120,60	3,43	68,60	2,84	56,80
20	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 75, PN10; sobre camión en acopio de obra.	7,09	141,80	4,25	85,00	3,83	76,60
20	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 90, PN10; sobre camión en acopio de obra.	8,35	167,00	5,36	107,20	4,7	94,00
15	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 110, PN10; sobre camión en acopio de obra.	9,82	147,30	8,71	130,65	7,96	119,40
15	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 125, PN10; sobre camión en acopio de obra.	14,39	215,85	12,64	189,60	12,26	183,90
15	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 140, PN10; sobre camión en acopio de obra.	18,84	282,60	16,57	248,55	16,12	241,80
10	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 160, PN10; sobre camión en acopio de obra.	19,62	196,20	16,28	162,80	16,81	168,10
10	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 180, PN10; sobre camión en acopio de obra.	22,99	229,90	20,93	209,30	19,23	192,30
10	Ud	Codo de 45º de PE100, para soldadura a tope, en DN 200, PN10; sobre camión en acopio de obra.	26,43	264,30	24,33	243,30	26	260,00
150	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 50, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	7,98	1.197,00	5,30	795,00	5,93	889,50
150	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 63, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	9,37	1.405,50	6,40	960,00	5,78	867,00
150	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 75, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	9,73	1.459,50	6,70	1.005,00	7,96	1.194,00
100	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 90, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	11,66	1.166,00	7,90	790,00	9,36	936,00
100	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 110, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	13,63	1.363,00	8,99	899,00	11,02	1.102,00
100	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 125, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	19,62	1.962,00	9,50	950,00	16,32	1.632,00
50	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 140, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	22,82	1.141,00	12,99	649,50	17,72	886,00
50	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 160, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	23,18	1.159,00	16,60	830,00	19,49	974,50
50	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 180, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	30,24	1.512,00	20,00	1.000,00	23,23	1.161,50
50	Ud	Portabridas de PE100, para soldadura a tope, en DN 200, incluida brida; todo en PN 16. Sobre camión en acopio de obra	37,80	1.890,00	25,00	1.250,00	29,3	1.465,00
25	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 63/50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	3,75	93,75	2,90	72,50	4,13	103,25
25	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 75/50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	4,86	121,50	4,18	104,50	5,82	145,50
25	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 75/63, PN10; sobre camión en acopio de obra.	5,09	127,25	3,93	98,25	5,82	145,50
25	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 90/50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	9,39	234,75	8,00	200,00	7,51	187,75
25	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 90/63, PN10; sobre camión en acopio de obra.	5,79	144,75	4,52	113,00	7,51	187,75
25	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 90/75, PN10; sobre camión en acopio de obra.	11,17	279,25	9,15	228,75	7,51	187,75
15	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 110/90, PN10; sobre camión en acopio de obra.	12,84	192,60	8,40	126,00	10,57	158,55
15	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 125/110, PN10; sobre camión en acopio de obra.	14,77	221,55	11,50	172,50	13,48	202,20

15	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 140/125, PN10; sobre camión en acopio de obra.	16,99	254,85	17,10	256,50	23,58	353,70
10	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 160/140, PN10; sobre camión en acopio de obra.	19,53	195,30	20,76	207,60	26,45	264,50
10	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 180/160, PN10; sobre camión en acopio de obra.	22,46	224,60	26,47	264,70	26,45	264,50
10	Ud	Reducción electrosoldable para PE100, en DN 200/180, PN10; sobre camión en acopio de obra.	25,83	258,30	33,30	333,00	32,2	322,00
30	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 63/50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	3,19	95,70	2,01	60,30	1,96	58,80
30	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 75/50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	4,13	123,90	3,10	93,00	2,46	73,80
30	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 75/63, PN10; sobre camión en acopio de obra.	4,32	129,60	3,10	93,00	2,46	73,80
30	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 90/50, PN10; sobre camión en acopio de obra.	7,98	239,40	5,80	174,00	3,74	112,20
30	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 90/63, PN10; sobre camión en acopio de obra.	4,92	147,60	4,47	134,10	3,54	106,20
25	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 90/75, PN10; sobre camión en acopio de obra.	9,50	237,50	4,47	111,75	3,54	88,50
25	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 110/90, PN10; sobre camión en acopio de obra.	10,92	273,00	5,48	137,00	4,38	109,50
25	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 125/110, PN10; sobre camión en acopio de obra.	12,56	314,00	7,06	176,50	5,93	148,25
25	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 140/125, PN10; sobre camión en acopio de obra.	14,44	361,00	10,13	253,25	10,2	255,00
10	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 160/140, PN10; sobre camión en acopio de obra.	16,61	166,10	13,56	135,60	11,21	112,10
10	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 180/160, PN10; sobre camión en acopio de obra.	19,10	191,00	17,58	175,80	12,4	124,00
10	Ud	Reducción para soldadura a tope para PE100, en DN 200/180, PN10; sobre camión en acopio de obra.	21,96	219,60	19,25	192,50	14,71	147,10
10	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 50, PN16; sobre camión en acopio de obra	5,89	58,90	4,10	41,00	5,98	59,80
10	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 63, PN16; sobre camión en acopio de obra	6,93	69,30	4,50	45,00	6,23	62,30
10	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 75, PN16; sobre camión en acopio de obra	10,61	106,10	7,10	71,00	9,66	96,60
10	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 90, PN16; sobre camión en acopio de obra	11,70	117,00	8,40	84,00	10,47	104,70
10	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 110, PN16; sobre camión en acopio de obra	19,87	198,70	13,95	139,50	14,51	145,10
5	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 125, PN16; sobre camión en acopio de obra	25,52	127,60	17,95	89,75	22,15	110,75
5	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 140, PN16; sobre camión en acopio de obra	45,45	227,25	30,10	150,50	28,19	140,95
5	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 160, PN16; sobre camión en acopio de obra	44,92	224,60	32,00	160,00	38,09	190,45
3	Ud	Te de bocas iguales, con dos bocas electrosoldables y salida apta para unión con manguito electrosoldable, para PE100, en DN 180, PN16; sobre camión en acopio de obra	51,65	154,95	51,00	153,00	48,84	146,52
10	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 50, PN16; sobre camión en acopio de obra	5,21	52,10	2,54	25,40	2,33	23,30
10	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 63, PN16; sobre camión en acopio de obra	6,13	61,30	3,51	35,10	3,13	31,30
10	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 75, PN16; sobre camión en acopio de obra	9,39	93,90	5,44	54,40	4,4	44,00
10	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 90, PN16; sobre camión en acopio de obra	10,35	103,50	8,30	83,00	7,13	71,30
8	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 110, PN16; sobre camión en acopio de obra	17,59	140,72	10,32	82,56	10,48	83,84
8	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 125, PN16; sobre camión en acopio de obra	22,58	180,64	16,67	133,36	15,2	121,60
5	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 140, PN16; sobre camión en acopio de obra	40,22	201,10	26,77	133,85	24,17	120,85
3	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 160, PN16; sobre camión en acopio de obra	39,75	119,25	29,48	88,44	28,9	86,70
3	Ud	Te de bocas iguales, para soldadura a tope, de PE100 en DN 180, PN16; sobre camión en acopio de obra	45,71	137,13	42,00	126,00	36,81	110,43
PRESUPUESTO MAXIMO (IVA NO INCLUIDO)			48.894,49	36.979,51			40.596,64	
I.V.A. (21%)			10.267,84	7.765,70			8.525,29	
PRESUPUESTO MAXIMO (IVA INCLUIDO)			59.162,33	44.745,21			49.121,93	

No se admitirán ofertas que superen el importe establecido en el presupuesto de licitación anteriormente descrito.

- **Certificado de Producto:**
(Adjuntar, en su caso, acreditación de disponer de dicho certificado para el diámetro y timbraje ofertado.)
- **Certificado de Producto para la materia prima:**
(Adjuntar, en su caso, acreditación de disponer de dicho certificado conforme a la Norma UNE-EN 12201-1:2012)
- **Plazo de suministro:**
Plazo en días (máximo 30 días): _____ días

PUNTUACIÓN TOTAL

- **Precio: Ochenta por cien (80%).** Se atribuirán 80 puntos al ofertante cuya proposición sea más baja, con un mínimo de cero puntos, valorándose a los demás conforme a la siguiente fórmula:

$$PO_{i,MaxP} = \left[\left(\frac{OI}{MO} \right) - 1 \right] \times 100$$

Siendo,

POi: Puntos de la oferta, con un mínimo de 0 puntos

MaxP: Máximo de puntos para el criterio seleccionado

OI: Oferta i que se trata de valorar

MO: Mejor oferta

- **Certificado de Producto: Diez por ciento (10%).** Se otorgarán diez puntos a los licitadores para cada contrato derivado del acuerdo marco que acrediten disponer de Certificado de Producto, conforme a la Norma UNE-EN 12201-2:2012 o normativa equivalente, para todos y cada uno de los diámetros de tubería y presiones ofertadas. En caso de no disponer de dicho Certificado de Producto para alguno de los diámetros y/o presiones, se disminuirá la puntuación proporcionalmente a los metros lineales de tubería para las que no se acredite dicho Certificado. La puntuación de cada licitador resultará de la siguiente fórmula:

$$PO_i = \frac{LC_i}{LT_i} \times 10$$

Siendo,

POi: Puntos de la oferta, con un mínimo de 0 puntos y un máximo de 10.

LCi: Longitud total de tubería de la Oferta i que dispone de Certificado de Producto.

LTi: Longitud total de tubería de la Oferta i.

Para que este certificado de calidad se considere válido a los efectos de este pliego, deberá haber sido emitido por Organismo Acreditado conforme a la norma UNE-EN-ISO 17.065 (equivalente a la antigua UNE-EN 45.011). Esta acreditación deberá haber sido realizada por ENAC o por Organismos de Acreditación con los que ENAC tenga suscritos Acuerdos Multilaterales de Reconocimiento - MNLA (se entregará la documentación necesaria que justifique este punto), y en el alcance de la misma deberá estar incluido el producto objeto de la presente licitación.

A efectos de valoración, será obligatorio que el certificado de calidad, recoja, así mismo, expresamente el alcance de la certificación y ajustarse al contenido establecido en el artículo 7.7.1 de la norma UNE-EN-ISO 17065:2012, con un detalle de la tipología de tubería que ampara, desglose de DN, PN y centro de producción.

- **Certificado de Producto para la materia prima (5%):** Se atribuirán cinco puntos a los licitadores que acrediten disponer de Certificado de Producto para la materia prima utilizada en la fabricación de los tubos objeto del presente procedimiento de licitación, conforme a la Norma UNE-EN 12201-1:2012, certificado por organismos conformes a las normas europeas relativas a la certificación.

- **Plazo de suministro (5%).** Se otorgarán cero (0) puntos a los ofertantes que se ajusten al plazo de 30 días para el suministro de cada pedido parcial establecido en el presente pliego, y cinco (5) puntos al ofertante que presente un menor plazo de suministro, y una puntuación de entre cero y cinco puntos para los plazos intermedios ofertados de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$PO_i = \frac{(S_i - S_m)}{(S_L - S_m)} \times 5$$

Siendo,

POi: Puntos de la oferta, con un mínimo de 0 puntos y un máximo de 5, en días.

S_i: Plazo de 30 días establecido en el presente pliego.

S_m: Menor plazo de suministro de entre todos los licitadores, en días.

S_L: Plazo de suministro de la oferta i, en días.

OK OK

15	3

82,78 **75,22**

80,00	70,22
36.979,51	40.596,64

0,00	0,00
------	------

0,00	0,00
------	------

2,78	5,00
15,00	3,00