

05/06/2020

**SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC-U Y PVC-O DURANTE EL PERIODO 2019 – 2021**  
**TSA000067590**

OBRA "Proyecto de Red de Riego de Apoyo a Especies Trufícolas en la zona de Sarrión, Teruel".					PLASTICOS IMA		MOLECOR	
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)
<b>TUBERÍA PVC-O</b>								
2.555	ML	Tubería de PVC orientado de 315 mm de diámetro y 1,25 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	20,97	53.578,35	18,06	46.143,30	18,47	47.190,85
4.150	ML	Tubería de PVC orientado de 250 mm de diámetro y 1,25 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	13,96	57.938,19	11,63	48.264,50	11,53	47.849,50
11.959	ML	Tubería de PVC orientado de 200 mm de diámetro y 1,25 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	8,96	107.152,64	7,42	88.735,78	7,36	88.018,24
4.046	ML	Tubería de PVC orientado de 160 mm de diámetro y 1,25 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	5,83	23.588,18	4,76	19.258,96	4,72	19.097,12
2.019	ML	Tubería de PVC orientado de 140 mm de diámetro y 1,25 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	4,85	9.792,15	3,78	7.631,82	4,01	8.096,19
1.077	ML	Tubería de PVC orientado de 110 mm de diámetro y 1,25 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	3,3	3.554,10	2,44	2.627,88	2,59	2.789,43
4.208	ML	Tubería de PVC orientado de 400 mm de diámetro y 1,6 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	33,56	141.220,48	35,18	148.037,44	33,14	139.453,12
3.784	ML	Tubería de PVC orientado de 315 mm de diámetro y 1,6 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	23,34	88.318,56	21,69	82.074,96	20,39	77.155,76
16.758	ML	Tubería de PVC orientado de 250 mm de diámetro y 1,6 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	16,64	278.853,12	13,91	233.103,78	12,77	213.999,66
2.120	ML	Tubería de PVC orientado de 200 mm de diámetro y 1,6 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	12,56	26.627,20	8,93	18.931,60	8,13	17.235,60
330	ML	Tubería de PVC orientado de 160 mm de diámetro y 1,6 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	8,05	2.656,50	5,72	1.887,60	5,17	1.706,10
485	ML	Tubería de PVC orientado de 140 mm de diámetro y 1,6 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	6,18	2.997,30	4,5	2.182,50	3,95	1.915,75
83	ML	Tubería de PVC orientado de 110 mm de diámetro y 1,6 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	4,25	352,75	2,53	209,99	2,8	232,40
3.047	ML	Tubería de PVC orientado de 400 mm de diámetro y 2,0 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	62,04	189.035,88	43,05	131.173,35	38,28	116.639,16
602	ML	Tubería de PVC orientado de 315 mm de diámetro y 2,0 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	48,89	29.431,78	26,75	16.103,50	23,41	14.092,82
246	ML	Tubería de PVC orientado de 250 mm de diámetro y 2,0 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	32,93	8.100,78	17,03	4.189,38	14,77	3.633,42
508	ML	Tubería de PVC orientado de 160 mm de diámetro y 2,0 MPa de presión de servicio y unión por junta de goma, incluyendo materiales en acopio de obra.	15,59	7.919,72	7,01	3.561,08	6,01	3.053,08
<b>PRESUPUESTO MAXIMO (IVA NO INCLUIDO)</b>			<b>1.031.117,68</b>		<b>854.117,42</b>		<b>802.158,20</b>	
<b>I.V.A. (21%)</b>			<b>216.534,71</b>		<b>179.364,66</b>		<b>168.453,22</b>	
<b>PRESUPUESTO MAXIMO (IVA INCLUIDO)</b>			<b>1.247.652,39</b>		<b>1.033.482,08</b>		<b>970.611,42</b>	

OK

OK

<b>PUNTUACIÓN TOTAL</b>
-------------------------

<b>92,58</b>
--------------

<b>100,00</b>
---------------

**Criterios económicos y otros criterios de adjudicación evaluables de forma automática**

- **Precio: ochenta y cinco por ciento (85 %).** Se atribuirán hasta un máximo de **ochenta y cinco (85) puntos** al ofertante cuya proposición, sea más baja, con un mínimo de cero puntos, valorándose a los demás conforme a la siguiente fórmula:

$$P_x = P_{max} - 100 \cdot \left[ \frac{O_x - O_{mb}}{O_{mb}} \right]$$

Siendo  $P_x$  la puntuación del ofertante, con un mínimo de cero puntos,  $P_{max}$  la puntuación máxima,  $O_x$  el importe de la oferta del licitador, y  $O_{mb}$  el importe de la oferta más económica.

- **Certificado de Producto: quince por ciento (15%).** Se atribuirán quince puntos a los licitadores que acrediten disponer de Certificado de Calidad de Producto en vigor conforme a la Norma UNE-EN 1452 (en caso de ofertar PVC-U) o conforme a la norma UNE ISO 16422 (en caso de ofertar PVC-O) para todos y cada uno de los diámetros y timbrajes ofertados. La puntuación disminuirá proporcionalmente en función de los metros de tubería para los que no se acredite la disposición de dicho Certificado de Producto. A efectos de valoración del certificado de producto se considerarán todos y cada uno de los diámetros y timbrajes ofertados.

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 (equivale 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 – MNL (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 y PN y centro de producción.

Se valorará con cero puntos a las ofertas que no incluyan copia de dicho certificado o si el certificado no está vigente durante la duración del contrato derivado de este Acuerdo Marco.

57.977,00 Total

<b>78,52</b>	<b>85,00</b>
--------------	--------------

854.117,42

802.158,20

<b>14,06</b>	<b>15,00</b>
--------------	--------------

ML con certificado 54.328,00 de producto	ML con certificado 57.977,00 de producto
--	--