

COA

N° Uds.	Ud	DESCRIPCIÓN	IMPORTE LICITACIÓN		222026		148407		76232	
			PRECIO UNITARIO	IMPORTE	INMETOL S.L.		TALLERES SALUDES, S.L.		C.B.H.BIERZO S.A.	
					PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
4.000,00	kg.	Pieza especial de calderería de chapa de acero granallada, revestida interior y exteriormente conforme especificaciones del pliego, incluyendo las garras, ranurados y bridas correspondientes (si existen), para piezas de diámetro hasta DN 250 mm incluido, puesto en obra.	5,60	22.400,00	5,54	22.160,00	5,15	20.600,00	5,45	21.800,00
12.000,00	kg.	Pieza especial de calderería de chapa de acero granallada, revestida interior y exteriormente conforme especificaciones del pliego, incluyendo las garras, ranurados y bridas correspondientes (si existen), para piezas de diámetro entre 250-500 mm, puesto en obra.	5,30	63.600,00	5,23	62.760,00	4,88	58.560,00	5,20	62.400,00
10.000,00	kg.	Pieza especial de calderería de chapa de acero granallada, revestida interior y exteriormente conforme especificaciones del pliego, incluyendo las garras, ranurados y bridas correspondientes (si existen), para piezas de diámetro entre 500-900 mm, ambos incluidos, puesto en obra.	4,75	47.500,00	4,68	46.800,00	4,37	43.700,00	4,60	46.000,00

6.000,00	kg.	Pieza especial de calderería de chapa de acero granallada, revestida interior y exteriormente conforme especificaciones del pliego, incluyendo las garras y bridas correspondientes (si existen), así como la unión de cabezales para tubos de HPCC proporcionados por TRAGSA, para piezas de diámetro superior a los anteriores, puesto en obra. El transporte de los cabezales de HPCC hasta las instalaciones será por cuenta del adjudicatario de esta licitación, y estos podrán encontrarse o en TRANSWATER (Ajustrel - Portugal) o en PREFABRICADOS DELTA (Puente Genil - Córdoba)	4,10	24.600,00	3,97	23.820,00	3,77	22.620,00	3,95	23.700,00
1.000,00	kg.	Pieza especial de calderería de chapa de acero granallada, revestida interior y exteriormente conforme especificaciones del pliego, con espesor mínimo de 200 micras, para unión elástica con PVC, en piezas de DN entre 140 y 400 mm., puesto en obra.	9,50	9.500,00	9,36	9.360,00	8,36	8.360,00	8,90	8.900,00
2.000,00	kg.	Pieza especial de calderería de chapa de acero granallada, revestida interior y exteriormente conforme especificaciones del pliego, con espesor mínimo de 200 micras, para unión elástica con PVC, en piezas de DN entre 450 y 800 mm., puesto en obra.	7,75	15.500,00	7,64	15.280,00	6,82	13.640,00	7,60	15.200,00

800,00	kg.	Anillo de conexión torneado para unión mecánica flexible o PRFV obtenido de chapa doblada fabricada con acero estructural al carbono-magnesio S-235-JR según la norma UNE-EN 1025-1-2: 2006, soldado a las piezas especiales, para unir con los manguitos de PRFV, de longitud 200 mm, con espesor 15 mm, espiga mecanizada en una longitud de 150 mm y biselada en mas de 40 mm con 8° de inclinación. Granallado de la superficie hasta rugosidad SA 2½, conforme a la norma UNE-EN ISO 8501-1:2008 y revestida conforme a la norma UNE-EN ISO 12944-5:2018 con la siguiente clasificación como mínimo: MA muy alta y C4: alta. Será por cuenta del adjudicatario colocar los manguitos en el anillo, con gatos de presión que garanticen su correcto montaje, (no sirven procedimientos sin control de arrastre del manguito) y el transporte de los manguitos desde la obra hasta las instalaciones del adjudicatario.	5,50	4.400,00	5,42	4.336,00	5,09	4.072,00	5,20	4.160,00
80,00	h	Hora efectiva de trabajo en obra de oficial soldador, para unión en obra de piezas especiales o tubos. Incluye equipos y materiales para la correcta ejecución de los trabajos. Grupo electrogeno y bombas de achique proporcionados por TRAGSA.	38,00	3.040,00	38,00	3.040,00	35,34	2.827,20	33,00	2.640,00
IMPORTE TOTAL (IVA no incluido)				190.540,00		187.556,00		174.379,20		184.800,00
IVA				40.013,40		39.386,76		36.619,63		38.808,00
TOTAL				230.553,40		226.942,76		210.998,83		223.608,00