

TRABAJOS SOPORTE DESPLAZAMIENTO TUBERÍAS AGUA POTABLE PARA LA AMPLAICIÓN DEL HOSPITAL VERGE DE LA CINTA DE TORTOSA			
DESCRIPCION	CANTIDAD		IMPORTE
TUBO Y ACCESORIOS	1	20.209,68	20.209,68
M TUBO PE AD 500 MM PN 16 PE100	96	187,75	18.024,00
CODO PE 100 45/500 PN16 SEGMENTADO	4	780,60	2.185,68
VÁLVULA DE COMPUERTA DN500	1	8.843,97	8.843,97
VALVULA COMPUERTA AVK DN500 PN16 SERIE 06/30	1	9.426,00	6.126,90
VOLANTE DN 350 - 500 AVK	1	127,00	82,55
VALONA 500 PE100 PN16 MANIPULADA ALARGADA	2	597,17	1.194,34
BRIDA LOCA MET. DN500 PN16 Galv. para Portabrida 450 y 500 ESPESOR DIN2502	2	269,59	539,18
JUNTA EPDM ALMA ACERO KGS/S METAL-PLASTICO DN500 PN16 KLINGER	2	84,70	169,40
TORNILLO ZINCADO 30 X 180	40	15,26	610,40
TUERCA ZINCADA M-30	40	1,95	78,00
ARANDELA ZINCADA M-30	80	0,54	43,20
CONEXIÓN DN400 (Ø430 EXTERIOR)	1	3.985,48	3.985,48
REDUCCION PE 100 500-400 PN16 ALARGADA	2	730,05	1.460,10
BRIDA MULTID. DN-400 (400/435)	2	523,00	1.046,00
VALONA 400 PE100 PN16 MANIPULADA ALARGADA	2	369,62	739,25
BRIDA LOCA MET. 400/400 PN16 Galv. ESPESOR DIN2502	2	151,59	303,18
JUNTA EPDM ALMA ACERO KGS/S METAL-PLASTICO DN400 PN16 KLINGER	2	54,96	109,92
TORNILLO ZINCADO 27 X 150	32	8,27	264,64
TUERCA ZINCADA M-27	32	1,05	33,60
ARANDELA ZINCADA M-27	64	0,45	28,80
FUTURA SALIDA HOSPITAL LA CINTA	1	825,50	825,50
PIEZA EN T PE 100 500-160 PN 16 EN OBRA/ O EN LA VALONA DE 500	1	280,00	280,00
VALONA PE 100 160 PN 16 INY. LARGA ESTÁNDAR (APTA VM)	1	24,29	24,29
BRIDA LOCA MET. 150/160 PN10/16 Galv. ESPESOR DIN2576	1	34,71	34,71
VALVULA COMPUERTA DN150 PN10/16 AVK SERIE 06/30	1	412,50	330,00
VOLANTE DN 125-150 AVK	1	25,00	20,00
BRIDA CIEGA MET. DN150 (DE 160/180) PN 10/16 Galv. ESPESOR DIN2527	1	58,01	58,01
JUNTA EPDM ALMA ACERO KGS METAL-METAL DN150 PN10-16 KLINGER	1	12,30	12,30
JUNTA EPDM ALMA ACERO KGS/S METAL-PLASTICO DN150 PN10-16 KLINGER	1	12,91	12,91
TORNILLO ZINCADO 20x110	8	3,06	24,48
TORNILLO ZINCADO 20x80	8	2,16	17,28
TUERCA ZINCADA M-20	16	0,36	5,76
ARANDELA ZINCADA M-20	32	0,18	5,76
EQUIPOS AUXILIARES Y CONEXIÓN NOCTURNA TUBO 500	1	2.900,00	2.900,00
EQUIPOS AUXILIARES Y CONEXIÓN NOCTURNA	1	2.900,00	2.900,00
VENTOSA DN100 AGUAS ABAJO DE LA VÁLVULA	1	845,54	845,54
PIEZA EN T PE 100 500-110 PN 16 EN OBRA O EN VALONA ALARGADA DE 500	1	260,00	260,00
VENTOSA AVK SERIE 851/41 DN100 PN16	1	443,00	332,25
VALVULA COMPUERTA DN100 PN10/16 AVK SERIE 06/30	1	233,20	186,56
VOLANTE DN 100 AVK	1	19,00	15,20
JUNTA EPDM ALMA ACERO KGS/S METAL-PLASTICO DN100 PN10-16 KLINGER	1	9,18	9,18
JUNTA EPDM ALMA ACERO KGS METAL-METAL DN100 PN10-16 KLINGER	1	8,75	8,75
TORNILLO ZINCADO 16x90	16	1,65	26,40
TUERCA ZINCADA M-16	16	0,21	3,36
ARANDELA ZINCADA M-16	32	0,12	3,84
DESVÍO TUBERÍA FD DN450			37.610,17 €
TUBO Y ACCESORIOS	1	10.360,78	10.360,78
CODO PE 100 45/355 PN16 SEGMENTADO	4	381,42	1.067,98
M TUBO PE AD 355 MM PN 16 PE100	96	96,80	9.292,80
CONEXIÓN A TUBO Ø380 EXTERIOR	1	1.887,94	1.887,94
BRIDA MULTID. DN-350 (350-390)	2	453,58	907,16
VALONA PE 100 355 PN 16 INYECTADA LARGA	2	234,87	469,74
BRIDA LOCA MET. 350/355 PN16 Galv. ESPESOR DIN2502	2	121,76	243,52
JUNTA EPDM ALMA ACERO KGS/S METAL-PLASTICO DN350 PN16 KLINGER	2	38,72	77,44
TORNILLO ZINCADO 24 x 140	32	4,77	152,64
TUERCA ZINCADA M-24	32	0,63	20,16
ARANDELA ZINCADA M-24	64	0,27	17,28
EQUIPOS AUXILIARES Y CONEXIÓN DIURNA TUBO 355	1	1.600,00	1.600,00
EQUIPOS AUXILIARES Y CONEXIÓN DIURNA	1	1.600,00	1.600,00
DESVÍO TUBERÍA FD DN350			13.848,72 €
TUBO Y ACCESORIOS	1	10.121,84	10.121,84
CODO PE 100 45/315 PN 16 INYECTADO LARGO	4	437,00	1.223,60
M TUBO PE AD 315 MM PN 16 PE100	96	92,69	8.898,24
CONEXIÓN A TUBO Ø325 EXTERIOR	1	1.393,17	1.393,17
BRIDA MULTID. DN-300 (310-350)	2	379,32	758,64
VALONA PE 100 315 PN 16 INY. LARGA ESTÁNDAR (APTA VM)	2	123,52	247,05
BRIDA LOCA MET. 300/315 PN16 Galv. ESPESOR DIN2502	2	86,31	172,62
JUNTA EPDM ALMA ACERO KGS/S METAL-PLASTICO DN300 PN16 KLINGER	2	32,67	65,34
TORNILLO ZINCADO 24 x 130	24	5,06	121,44
TUERCA ZINCADA M-24	24	0,63	15,12
ARANDELA ZINCADA M-24	48	0,27	12,96
EQUIPOS AUXILIARES Y CONEXIÓN DIURNA TUBO 315	1	1.600,00	1.600,00
EQUIPOS AUXILIARES Y CONEXIÓN DIURNA	1	1.600,00	1.600,00
DESVÍO TUBERÍA FD DN300			13.115,01 €
PRUEBA DE PRESIÓN (OPCIONAL)	2	1.800,00	3.600,00
- Prueba de presión en tubos de servicio (DN500 PE) y en el de impulsión (DN355 PE)			
PRUEBA PRESION (PRECIO UNITARIO)	1	1.800,00	1.800,00
PRUEBA DE PRESIÓN			3.600,00 €
DESINFECCIÓN DURANTE LA PRUEBA DE PRESIÓN	1	1.600,00	1.600,00
DESINFECCION TUBO DE LLENADO	1	800,00	800,00
DESINFECCION TUBO DE SUMINISTRO	1	800,00	800,00
DESINFECCIÓN			1.600,00 €
GESTIÓN DE RESIDUOS	1	2.950,00	2.650,00
- Sin plan específico ya que se realiza el trabajo en un solo día			
GESTIÓN DE RESIDUOS - FIRBOCEMENTO:	1	2.950,00	2.950,00
- EPI's			
- Mútua			
- Residuos y transporte			
- Operarios			
GESTIÓN DE RESIDUOS			2.950,00 €
TOTAL			72.723,90 €