



ADENDO MODIFICATORIO N° 01

INVITACIÓN PÚBLICA N° 026 - 2010

OBJETO: Mejoramiento Planta de Tratamiento de Agua Potable y Optimización Hidráulica de las Redes de Distribución del Acueducto de la Ciudad de Valledupar.

ADENDO MODIFICATORIO N° 01

La Empresa de Servicios Públicos de Valledupar Emdupar S.A. E.S.P. se permite modificar el Formato 05 correspondiente al Proyecto de Optimización Hidráulica de las Redes de Distribución del Acueducto de la Ciudad de Valledupar:

1. Modifíquese los ítems relacionados a continuación en sus cantidades las cuales quedarán así:

1,01	Localización, Replanteo y Nivelación	MI	28.937,90
2,01	Corte de Pavimento y/o andén con Máquina; profundidad mínima 4 cm.	MI	42.736,60
2,02	Demolición de Pavimento en concreto. e = 0,15 a 0,20 m.	M2	13.665,50
2,03	Demolición de Andén en concreto existente y/o piso en tablón o similar.	M2	4.051,80
3,01	Excavación Manual en material común o conglomerado en seco para zanjas y pozos.	M³	19.834,25
3,02	Tape de Zanja con Material de sitio compactado con canguro en capas de 0,20 m.	M³	15.043,47
3,03	Tape de Zanja con Material Clasificado Compactado con Canguro capas de 0,20 m.	M³	3.620,56
3,05	Retiro de Material Sobrante	M³	6.248,18
3,06	Apiques para instalacion de tapones de tuberia existente. Incluye excavacion, relleno y reconstruccion de pavimento en concreto de 3500 PSI de 250 kg/cm2 acelerado a tres dias, e=0,20m.	UN	233,00
4,01	Reconstrucción de Pavimento en concreto de 250 Kg/cm2 (3500 PSI), acelerado a 3 días, e = 0,15m - 0,20m.	M3	2.368,63
4,02	Reconstrucción de andén en concreto de 175 Kg/cm2 (2500 PSI), e=0.07 m. Incluye antisol.	M2	2.049,33
4,03	Construcción de Piso en Tablón Vitrificado y Piedra China o similar según diseño.	M2	2.145,66
4,04	Construcción Cajilla para Válvula en Mamposteria (0,29x0,15x0,08m). Tapa en concreto de 210 Kg/cm2 reforzado con varillas corrugadas de 1/2" c 0.10 m en ambas direcciones. Dimensiones 1.0 x 1.0 x 1.6m. Incluye Tapa Valvula Tipo Chorote, materiales e insumos	UN	46,00
4,06	Construcción Caja para Macromedidor de 10" con dimensiones 4,00 x 2,00 en concreto de 240Kg/cm2 (3500 PSI) reforzado e impermeabilizado. Incluye Tapa tipo pozo de inspeccion y materiales.	UN	3,00
4,09	Concreto de 2500 PSI para Atraques de accesorios de HD, PEAD y PVC, 0,27 m3 por unidad	UN	385,00
4,10	Sellante Asfáltico para juntas en pavimentos en concreto	ML	37.884,90
5,04	Tuberia PEAD 250 mm (10") RDE 21 - PN 8 (116 PSI)	ML	6.632,90
5,05	Tuberia PEAD 200 mm (8") RDE 21 - PN 8 (116 PSI)	ML	3.993,00
5,09	Sum. E Instalacion Tuberia Novafort 6" para desague de Caja Macromedidores, incluye cama de arena e=0,15 m	ML	230,00
5,11	Sum. e Instalacion Tuberia de 3" PVC RDE 21	ML	1.816,10
6,4,11	Codo HD de 3"x90° Junta Hidraulica	UN	50,00
6,9,2	Cruz 10 x 4" de HD Bridada	UN	1,00
6,9,3	Cruz 10 x 3" de HD Bridada	UN	7,00
6,9,5	Cruz 3 x 3" de HD Junta Hidráulica	UN	6,00
6,10,5	Brida Loca Metalica 250 mm	UN	42,00
6,12,13	Union Brida por Acople Universal de 3" (85 mm a 103 mm) Rango 1	UN	12,00



ADENDO MODIFICATORIO N° 01

2. Inclúyase los ítems 5.16 - 5.17 - 5.18 y 5.19 los cuales quedarán así:

5,16	Reparacion de conexiones Domiciliarias de acueducto en tuberia pvc de 1/2". Incluye accesorios.	UN	100,00
5,17	Arreglo de tuberia de la red de distribucion de agua potable de diametros superiores a 3". Incluye accesorios	UN	100,00
5,18	Reparacion de domiciliarias de alcantarillado en tuberia pvc de diametros de 6" a 10". Incluye accesorios	UN	100,00
5,19	Reparacion de redes domiciliarias electricas y/o telefonicas	UN	50,00

3. Modifíquese el ítem 4.09 el cual quedará así:

4,09	Concreto de 2500 PSI para Atraques de accesorios de HD, PEAD y PVC, 0,27 m3 por unidad	UN	385,00
------	--	----	--------

El presente adendo se publicará en la página Web www.emdupar.gov.co en el día de hoy 8 de noviembre de 2010.

De acuerdo con lo anterior quedan modificados los Términos de Referencia exclusivamente en lo aquí especificado y en los apartes que directamente sean afectados con este Adendo, lo demás continua vigente.

Valledupar, 8 de diciembre de 2010.


EDUARDO BECERRA BLANCO
Gerente