Secretaría de
PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO AMPLIACION DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE HATONUEVO, LA GUAJIRA

FASE II

ÍTEM	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD		CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR DEFINITIVO
1,0		**SUMINISTRO E INSTALACIÓN.**						
	1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO Y ACUEDUCTO	M2		306,32	6.241,00	$ 1.911.754	
	1,2	EXCAVACION MECANICA EN MATERIAL COMUN SIN CLASIFICAR. NO INCLUYE RETIRO.	M3		200	90.328,00	$ 18.065.600	
	1,3	RETIRO SOBRANTES	M3		78	35.917,00	$ 2.801.526	
	1,4	RELLENOS DE EXCAVACION COMPACTADO	M3		140	27.972,00	$ 3.916.080	
		SUMINISTRO Y COMPACTACION DE RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO			78	165.567,00	$ 12.914.226	
	1,5	CONSTRUCCION DE POZO DE INSPECCION	UND		4	$ 6.744.142,28	$ 26.976.569	
	1,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADO PVC DE ALCANTARILLADO DE 8" TIPO NOVAFORT O EQUIVALENTE	ML		80	381.300,00	$ 30.504.000	
	1,7	CAMADA EN ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIAS	M3		10	$ 188.892,00	$ 1.888.920	
	1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CORRUGADO PVC DE ALCANTARILLADO DE 6" TIPO NOVAFORT O EQUIVALENTE	ML		90	177.755,00	$ 15.997.950	
	1,9	RED SUMINISTRO TUBERIA PVC P D= 3" RDE 21.	ML		80	$ 69.950,75	$ 5.596.060	
	1,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDAS DOMICILIARIAS, ADAPTADOR HEMBRA PF,+ UAD DE 1/2", TUBERIA PF+UAD	UND		12	$ 185.870,00	$ 2.230.440	
	1,11	COLLAR DE DERIVACION Ø 3" * 1/2"	UND		12	$ 109.045,50	$ 1.308.546	
	1,12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON ROSCADO O LISO PVC Ø3" INCLUYE ADAPTADOR	UND		12	$ 102.700,00	$ 1.232.400	
	1,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE H.F. Ø 3" EXTREMOS JUNTA RAPIDA P/PVC	UND		12	$ 347.980,00	$ 4.175.760	
	1,14	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SILLA YEE PVC Ø 200 MM X 160 MM (8" X 6") TIPO NOVAFORT O SIMILAR	UND		12	$ 427.297,06	$ 5.127.565	
	1,15	CAJA DE INSPECCION 60X60X60CM EN CONCRETO. ESPESOR 10 CMS	UND		12	$ 490.117	$ 5.881.404	
								$ 140.528.799
		VALOR COSTOS DIRECTOS						**$ 140.528.799**
A		**ADMINISTRACION**		**27,43%**				**$ 38.549.133**
I		**IMPREVISTOS**		**1,00%**		**33%**		**$ 1.405.288**
U		**UTILIDAD**		**5,00%**				**$ 7.026.440**
AIU								**$ 46.980.861**
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS								**$ 187.509.660**

RAFAEL ANGEL OJEDA
Secretario de Planeación E Infraestructura