CONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS EL BANCO S.A.S.

COTIZACIÓN

RESUMEN PROPUESTA

PRESUPUESTO CALLE 8	
TRAMO	**COSTO**
PRESUPUESTO PARA LA REHABILITACIÓN Y RESTITUCIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO EXISTENTE EN LA CL. 8 ENTRE CR 2B – CR. 4	$ 289,543,081.00
TOTAL	$ 289,543,081.00

VALOR DEFINITIVO NUMEROS Y LETRAS:

Doscientos ochenta y nueve millones quinientos cuarenta y tres mil ochenta y un pesos Mda/Cte

PLAZO DE EJECUCION

(2) Dos meses a partir del acta de inicio

DIEGO ARMANDO LÓPEZ CABARCAS
C.C. 1.085.099.308 DEL BANCO MAGDALENA
Representante Legal
CONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS EL BANCO S.A.S
NIT: 901.706.398-0

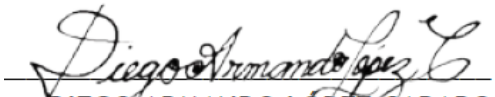
CONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS EL BANCO S.A.S.

CANTIDADES DE OBRA

PRESUPUESTO DE LA RED DE ALCANTARILLADO DE CALLE 8 ENTRE CR 2B Y CR 4						
ITEM		**DESCRIPCIÓN**	**UN**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO**	**VALOR TOTAL ($)**
1		**Preliminares - Construcción**				
1,1		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRESICIÓN	M2	226,01	$ 14.308,00	$ 3.233.751,00
1,2		CERCA EN TELA VERDE H=2.10M	ML	339,80	$ 32.677,00	$ 11.103.645,00
2		**Señalización - Urbanismo**				
2,1		SEÑAL TEMPORAL MOVIL ECONOMICA CON TRIPODE TIPO SIO, SP, SI, SR DE (100 X 50 - 75 X 75 - 80 X 50) LAMINA GALVANIZADA CAL. 20 Y ANGULOS DE 1" X 1/2" X 1/8"	UN	6,00	$ 364.030,00	$ 2.184.180,00
3		**Preliminares - Vías**				
3,1		EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE MENOR A 5 KM)	M3	45,20	$ 190.964,00	$ 8.631.573,00
3,2		TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXPLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS,	M³-KM	6.305,11	$ 1.735,00	$ 10.939.364,00

		SOBREACARREOS Y DERRUMBES,				
4		**Excavaciones y Rellenos - Construcción**				
4,1		EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	428,75	$ 21.200,00	$ 9.089.410,08
4,2		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	51,48	$ 74.321,00	$ 3.826.045,08
5		**Alcantarillado - Excavaciones - Urbanismo**				
5,1		ENTIBADO TIPO 1 (1/7 UTILIZACIONES)	M2	726,34	$ 18.165,00	$ 13.193.966,00
5,2		TRITURADO 1/2" CIMENTACIÓN DE TUBERÍA	M3	64,11	$ 144.992,00	$ 9.295.170,00
5,3		RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	M3	247,54	$ 92.463,00	$ 22.887.930,00
6		**Estructura de Pavimento**				
6,1		SUBBASE GRANULAR	M3	56,50	$ 181.162,00	$ 10.236.160,00
6,2		BASE GRANULAR	M3	33,90	$ 219.303,00	$ 7.434.740,00
6,3		CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	45,20	$ 954.841,00	$ 43.160.952,00
7		**Alcantarillado - Tubería - Urbanismo**				

7,1		SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 16 X 6"	UND	11,00	$ 383.163,00	$ 4.214.793,00
7,2		RED SANITARIA PVC-S 6"	ML	66,00	$ 132.668,00	$ 8.756.088,00
7,3		TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO ϕ16"	ML	157,90	$ 224.354,00	$ 38.968.046,70
8		**Alcantarillado - Sumideros y pozos - Urbanismo**				
8,1		PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UND	2,00	$ 1.123.545,00	$ 2.247.090,00
8,2		CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M C0NCRETO 3000 PSI CON REFUERZO	UND	2,00	$ 703.516,00	$ 1.407.032,00
		TAPA Y ANILLO EN POLIPROPILENO RECICLADO PARA POZO	UND	2,00	$ 1.530.530,00	$ 3.061.060,00
8,4		CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	4,60	$ 971.336,00	$ 4.468.146,00
9		**Desagües e instalaciones subterráneas**				
9,1		CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60	UND	11,0	$ 398.755	$ 4.386.305,00
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA CIVIL						**$ 222.725.447,00**
ADMINISTRACIÓN			**22,00%**			$ 48.999.598,00
IMPREVISTOS			**3,00%**			$ 6.681.763,00
UTILIDAD			**5,00%**			$ 11.136.272,00
AIU			**30,00%**			$ 66.817.634,00
VALOR TOTAL (CD+AIU+IVA)						**$ 289.543.081,00**



DIEGO ARMANDO LÓPEZ CABARCAS
C.C. 1.085.099.308 DEL BANCO MAGDALENA
Representante Legal
CONSTRUCCIONES Y SUMINISTROS EL BANCO S.A.S
NIT: 901.706.398-0