GOBERNACION DE CUNDINAMARCA

FORMATO	MEMORIAS DE CALCULO DE CANTIDADES DE OBRA CASA TIPO

CAPÍTULO	1	ITEM	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES CON EQUIPOS DE PRECISION	UNID.	M2	UBICACIÓN	URBANISMO		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Ancho	Alto	Longitud		
REPLANTEO REDES	1,00	-	160,80	1,00	160,80
OBSERVACIONES:			Subtotal		**160,80**

CAPÍTULO	2	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL ZANJA EN TIERRA H=1.0 M	UNID.	M3	UBICACIÓN	URBANISMO		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Area	Alto	Longitud		
REPLANTEO	96,48	0,84		1,00	81,04
OBSERVACIONES:			Subtotal		**81,04**

CAPÍTULO	3	ITEM	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	UNID.	M3	UBICACIÓN	URBANISMO		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Área	Alto	Longitud		
REPLANTEO	96,48	0,15		1,00	14,47
			Subtotal		**14,47**

CAPÍTULO	4	ITEM	RELLENO TIPO 1 "GRAVILLA"	UNID.	M3	UBICACIÓN	URBANISMO		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Área	Alto	Longitud		
REPLANTEO	96,48	0,08		1,00	7,72
OBSERVACIONES:			Subtotal		**7,72**

CAPÍTULO	4	ITEM	TRITURADO GRUESO 3/4	UNID.	M3	UBICACIÓN	URBANISMO		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Área	Alto	Longitud		
FILTRO	1,12		40,00	1,00	44,80
OBSERVACIONES:			Subtotal		**44,80**

CAPÍTULO	5	ITEM	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN	UNID.	M3	UBICACIÓN	URBANISMO		
				Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
					Área	Alto	Longitud		
				REPLANTEO	96,48	0,59		1,00	56,92
				Subtotal					**56,92**

CAPÍTULO	7	ITEM	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANISMO		
				Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
					Ancho	Alto	Longitud		
				ANDEN			40,00	1,00	40,00
OBSERVACIONES:				Subtotal					**40,00**

CAPÍTULO	7	ITEM	TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT 6"	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANISMO		
				Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
					Ancho	Alto	Longitud		
				REDES			160,80	1,00	160,80
OBSERVACIONES:				Subtotal					**160,80**

CAPÍTULO	8	ITEM	CAJA DE INSPECCIÓN 60x60	UNID.	UN	UBICACIÓN	URBANISMO		
				Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
					Cant	Alto	Longitud		
				EXTERIOR	1,00	-		17,00	17,00
									17,00

CAPÍTULO	9	ITEM	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80x80	UNID.	UN	UBICACIÓN	URBANISMO		
				Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
					Cant	Alto	Longitud		
				EXTERIOR	1,00	-		3,00	3,00
OBSERVACIONES:				Subtotal					**3,00**

CAPÍTULO	10	ITEM	CAJA DE INSPECCIÓN 100 X 100	UNID.	UN	UBICACIÓN	URBANISMO		
				Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
					Cant	Alto	Longitud		
				EXTERIOR	1,00	-		1,00	1,00
OBSERVACIONES:				Subtotal					**1,00**



LUZ STELLA DELGADO MEDINA
Firma del Profesional Responsable Técnico

Matricula Matr. 25222-106551