GOBERNACION DE CUNDINAMARCA Gobernación 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	-	303,45	1,00	303,45
OBSERVACIONES:			Subtotal		**303,45**

CAPÍTULO	2	ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYERETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UNID.	M3	UBICACIÓN	URBANISMO		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Area	Alto	Longitud		
REPLANTEO	182,07	0,60		1,00	109,24
OBSERVACIONES:			Subtotal		**109,24**

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

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Área	Alto	Longitud		
REPLANTEO	182,07	0,15		1,00	27,31
			Subtotal		**27,31**

CAPÍTULO	4	ITEM	RELLENO TIPO 2 "RECEBO"	UNID.	M3	UBICACIÓN	URBANISMO		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
	Área	Alto	Longitud		
REPLANTEO	182,07	0,50		1,00	91,04
OBSERVACIONES:			Subtotal		**91,04**

CAPÍTULO	5	ITEM	TUBERÍA PVCP 1/2"	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANISMO		

Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total

Localización	Ancho	Alto	Longitud	No Elem.	Medida Total
REDES			32,00	1,00	32,00
		Subtotal			**32,00**

CAPÍTULO	7	ITEM	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 2"	UNID.	ML	UBICACIÓN	URBANISMO		
Localización	Dimensiones						No Elem.	Medida Total	
	Ancho		Alto		Longitud				
REDES					303,45		1,00	303,45	
OBSERVACIONES:				Subtotal					**303,45**

CAPÍTULO	8	ITEM	COLLAR DE DERIVACIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA 2" X 1/2"	UNID.	UN	UBICACIÓN	URBANISMO		
Localización	Dimensiones						No Elem.	Medida Total	
	Cant		Alto		Longitud				
REDES	1,00		-				32,00	32,00	
									32,00

CAPÍTULO	9	ITEM	ACCESORIOS PVCP UNION MECANICA RDE 13.5 2"	UNID.	UN	UBICACIÓN	URBANISMO		
Localización	Dimensiones						No Elem.	Medida Total	
	Cant		Alto		Longitud				
REDES	1,00		-				15,00	15,00	
OBSERVACIONES:				Subtotal					**15,00**

CAPÍTULO	10	ITEM	ADAPTADORES BRIDA 2"	UNID.	UN	UBICACIÓN	URBANISMO		
Localización	Dimensiones						No Elem.	Medida Total	
	Cant		Alto		Longitud				
REDES	1,00		-				6,00	6,00	
OBSERVACIONES:				Subtotal					**6,00**

CAPÍTULO	11	ITEM	VALVULA DE CORTE 2"	UNID.	UN	UBICACIÓN	URBANISMO		
Localización	Dimensiones						No Elem.	Medida Total	
	Cant		Alto		Longitud				
REDES	1,00		-				2,00	2,00	
OBSERVACIONES:				Subtotal					**2,00**

CAPÍTULO	11	ITEM	MICROMEDIDOR	UNID.	UN	UBICACIÓN	URBANISMO		
				Localización	Dimensiones			No Elem.	Medida Total
					Cant	Alto	Longitud		
				REDES	1,00	-		32,00	32,00
OBSERVACIONES:				Subtotal					32,00



LUZ STELLA DELGADO MEDINA

Firma del Profesional Responsable Técnico

Matricula Matr. 25222-106551