MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

PROYECTO:	MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL PARQUE PRINCIPAL MUNICIPAL DE RIOBLANCO TOLIMA

PRELIMINARES

ITEM	ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN PLACA e=0.10m		MEDIDAS				TOTAL
P-0001	UNIDAD:	M2		LONG	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	50,60
1	Placa de casa de maquinas			4,60	4,60		2,00	42,32
2	Placa aerea			4,60	1,80		1,00	8,28
								0,00
ITEM	ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN MURO, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS A 5 KM		MEDIDAS				TOTAL
P-0002	UNIDAD:	M2		LONG	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	25,60
1	CASA DE MAQUINAS			1,80		2,00	1,00	3,60
2	CASA DE MAQUINAS			1,80		2,00	1,00	3,60
3	CASA DE MAQUINAS			4,60		2,00	2,00	18,40
ITEM	ACTIVIDAD:	DESMONTE DE MOTOBOMBAS, TABLEROS, Y ELEMENTOS ELECTRONICOS.		MEDIDAS				TOTAL
P-0003	UNIDAD:	GLOBAL		LONG	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	1,00
1	CASA DE MAQUINAS						1,00	1,00
ITEM	ACTIVIDAD:	RETIRO DE ADOQUIN DEFECTUOSO Y EN MAL ESTADO		MEDIDAS				TOTAL
P-0004	UNIDAD:	M2		LONG	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	27,26
1	AREA DE DEMOLICIÓN			4,60	2,60		1,00	11,96
2	AREA 1 SECTOR CALLE POLICIA			3,30	2,50		1,00	8,25
3	AREA 2 SECTOR CALLE POLICIA			1,50	1,50		1,00	2,25
4	AREA 3 SECTOR CALLE DANILO			2,40	2,00		1,00	4,80
ITEM	ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN 0-2 MTS		MEDIDAS				TOTAL
P-0005	UNIDAD:	M3		LONG	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	5,79
1	AREA DE DEMOLICIÓN			4,60	2,60	0,15	1,00	1,79
2	AREA 1 SECTOR CALLE POLICIA			3,30	2,50	0,15	1,00	1,24
3	AREA 2 SECTOR CALLE POLICIA			1,50	1,50	0,15	1,00	0,34
4	AREA 3 SECTOR CALLE DANILO			2,40	2,00	0,15	1,00	0,72
5	CIMENTACIÓN ESTRUCTURA PANTALLA			1,20		1,50	1,00	1,70
ITEM	ACTIVIDAD:	RELLENO EN ARENA GRUESA PARA ADOQUIN DE ACUERDO ART. 510-22 Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras 2022 del INVIAS		MEDIDAS				TOTAL
P-0006	UNIDAD:	M3		LONG	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	4,09
1	AREA DE DEMOLICIÓN			4,60	2,60	0,15	1,00	1,79
2	AREA 1 SECTOR CALLE POLICIA			3,30	2,50	0,15	1,00	1,24
3	AREA 2 SECTOR CALLE POLICIA			1,50	1,50	0,15	1,00	0,34
4	AREA 3 SECTOR CALLE DANILO			2,40	2,00	0,15	1,00	0,72
ITEM	ACTIVIDAD:	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE		MEDIDAS				TOTAL
LF-001	UNIDAD:	M3		AREA	VOLUMEN	ALTURA	CANTIDAD	13,58
1	RETIRO DE ADOQUIN DEFECTUOSO Y EN MAL ESTADO			27,26	2,73			2,73
2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN 0-2 MTS				5,79			5,79
3	DEMOLICIÓN PLACA e= 0.10m			50,60	5,06			5,06

PISOS CERAMICOS, TERMINADOS Y ACABADOS (PTA)

ITEM	ACTIVIDAD:	ADOQUIN RECTANGULAR ADOP-A O SIMILAR COLOR GRIS (20 X10X 8)		MEDIDAS				TOTAL
PTA-001	UNIDAD:	M2		LONG	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	15,30
1	AREA 1 SECTOR CALLE POLICIA			3,30	2,50		1,00	8,25
2	AREA 2 SECTOR CALLE POLICIA			1,50	1,50		1,00	2,25
3	AREA 3 SECTOR CALLE DANILO			2,40	2,00		1,00	4,80
ITEM	ACTIVIDAD:	ADOQUIN INDUPISO PIZARRA O SIMILAR COLOR ARENA (20X20X8)		MEDIDAS				TOTAL
PTA-002	UNIDAD:	M2		LONG	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	11,96
1	AREA DE DEMOLICIÓN			4,60	2,60		1,00	11,96
ITEM	ACTIVIDAD:	PINTURA DE SILLAS REDONDAS DIAMETRO 50 CMH=60CM TIPO 1 EXTERIOR COLOR BLANCO (INCLUYE RESANE)		MEDIDAS				TOTAL
PTA-003	UNIDAD:	UND		LONG	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	12,00
1	SILLAS FIJAS DEL PARQUE PRINCIPAL						12,00	12,00
ITEM	ACTIVIDAD:	PINTURA DE MATERA RECTANGULAR 40X60X30 TIPO1 EXTERIOR COLOR BLANCO(INCLUYE RESANE)		MEDIDAS				TOTAL
PTA-004	UNIDAD:	UND		LONG	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	12,00
1	SILLAS FIJAS DEL PARQUE PRINCIPAL						12,00	12,00
ITEM	ACTIVIDAD:	MURO EN BLOQUE ABUJARDADO CON DOVELAS 14X19X39 PARA ALCORQUE DE ARBOL		MEDIDAS				TOTAL
PTA-005	UNIDAD:	M2		LONG	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	12,35
1	ALCORQUE DE ARBOL DE LA CALLE DE LA IGLESIA CATOLICA			9,50		0,65	1,00	6,18
2	ALCORQUE DE ARBOL DE LA CALLE DE LA POLICIA			9,50		0,65	1,00	6,18
ITEM	ACTIVIDAD:	ALFAGIA PREFABRICADA DE ANCHO 25CMX100CM		MEDIDAS				TOTAL
PTA-006	UNIDAD:	M		LONG	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	19,00

1	ALCORQUE DE ARBOL DE LA CALLE DE LA IGLESIA CATOLICA		9,50		0,65	1,00	9,50
2	ALCORQUE DE ARBOL DE LA CALLE DE LA POLICIA		9,50		0,65	1,00	9,50
ESTRUCTURA E INSTALACIÓN PANTALLA							
ITEM	**ACTIVIDAD:**	**CONCRETO 3.000 PARA SOPORTE ESTRUCTURA METALICA**	**MEDIDAS**				**TOTAL**
3.1	**UNIDAD:**	**M3**		**AREA**	**ANCHO**	**ALTO**	**CANTIDAD**	**1,70**
1	Zapata D=120cm CIRCULAR			1,13		1,50	1,00	1,70
ITEM	**ACTIVIDAD:**	**ACERO DE REFUERZO 60.000 PSI**	**MEDIDAS**				**TOTAL**
3.2	**UNIDAD:**	**KG**		**LONG**	**PESO**	**N°**	**CANTIDAD**	**176,49**
1	Zapata D=100cm C/15CM			1,90	1,56	5,00	42,00	124,49
2	Zapata D=100cm C/12CM ESTRIBO			4,00	1,00	4,00	13,00	52,00
ITEM	**ACTIVIDAD:**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PETROLERA DE 20" y 10", INCLUYE ESCALERA DE ACCESO, ESTRUCTURA DE FIJACION DE LA PANTALLA Y TODOS LOS ELEMENTROS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO**	**MEDIDAS**				**TOTAL**
3.3	**UNIDAD:**	**UND**		**LONG**	**PESO**	**N°**	**CANTIDAD**	**1,00**
1	TUBO 16" METALICO REDONDO 12,72 MM						1,00	1,00
1								
1								
1								
ITEM	**ACTIVIDAD:**	**SUMINISTRO E INSTALACION DE PANTALLA EXTERIOR 3,9 PICH CON 15 GRADO DE 7680 HZ #500 X1000 MM 12 UNIDADES DE MODULOS CON PROCESADOR Tb40 , INCLUYE CONEXIÓN ELECTRICA, CAJA DE CONTROL Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.**	**MEDIDAS**				**TOTAL**
3.4	**UNIDAD:**	**UND**		**LONG**	**ANCHO**	**ALTO**	**CANTIDAD**	**1,00**
1	PANTALLA						1,00	1,00
ELEMENTOS DE IDENTIFICACIÓN CULTURAL Y MOBILIARIO							
ITEM	**ACTIVIDAD:**	**Estructura metálica de la obra artística del letrero yo amo Rioblanco (Elaboración piezas con estructura interna de hierro del letrero,)**	**MEDIDAS**				**TOTAL**
4.1	**UNIDAD:**	**UND**		**LONG**	**ANCHO**	**ALTO**	**CANTIDAD**	**1,00**
1	PARQUE PRINCIPAL						1,00	1,00
ITEM	**ACTIVIDAD:**	**"MONUMENTO AL CAMPESINO" CONSTRUCCIÓN DE ESCULTURA**	**MEDIDAS**				**TOTAL**
4.2	**UNIDAD:**	**UND**		**LONG**	**ANCHO**	**ALTO**	**CANTIDAD**	**1,00**
1	PARQUE PRINCIPAL						1,00	1,00
ITEM	**ACTIVIDAD:**	**BANCA CON ESPALDAR METALICA**	**MEDIDAS**				**TOTAL**
4.3	**UNIDAD:**	**UND**		**LONG**	**ANCHO**	**ALTO**	**CANTIDAD**	**4,00**
1	PARQUE PRINCIPAL						4,00	4,00