MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	**OBRA: MEJORAMIENTO DE LA VIA CIENAGA ZAPAYAN - CORREGIMIENTO PIEDRAS DE MOLER - LIMITES CON CHIBOLO, MUNICIPÍO DE ZAPAYAN, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA**				
CONTRATANTE:	**MUNICIPIO DE ZAPAYAN**		1	**DE**	1
CONTRATISTA:	**CONSTRUCCIONES E INVERSIONES CEMAC S.A.S**				
(a) ITEM Nº: 2,5	**(b) DESCRIPCION ITEM**	**ACERO DE REFUERZO Fy = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).**		**(c) UND:**	**Kg**

(d) REGISTRO FOTOGRAFICO DE LA MEMORIA





(e) TRAMOS	BARRA No.	LONGITUD DE LA BARRA O SECCION (ML)	CANTIDAD DE BARRAS	METROS LINEALES	PESO BARRA (KG/M)	(k) MEDIDA TOTAL KG
Instalación de Acero de Transferencia Tramo 4 PR6+680 - PR7+0,80 Carril Izquierdo	4,00	1,00	133	133	0,994	133,00
Instalación de Acero de Yolis del Tramo 4 PR6+680- PR7+0,80 Carril Izquierdo	8,00	0,35	1066	373	3,980	1484,94
Instalación de Acero de Canastillas del Tramo 4 PR6+680 - PR7+0,80 Carril Izquierdo	2,00	13,00	133,00	1729	0,248	428,79
Instalación de Acero de Uses del Tramo 4 PR6+680 - PR7+0,80 Carril Izquierdo	3,00	0,75	1333	999,75	0,560	559,86

OBSERVACION:

SUBTOTAL	**2606,59**
CONTRATADO	**18879,15**

Elaboró: CEMAC	Vo/Bo CEMAC	Revisó: CONSORCIÓ INTERVENTORIAS ZAPAYÁN	Autorizó: PLANEACIÓN MUNICIPAL
Elizabeth Berdugo P.	Elizabeth Berdugo P.		
Firma y posfirma	Firma y posfirma	Firma y posfirma	Firma y posfirma