



**CANTIDAD REFUERZO - EDIMENTADOR**

LOCALIZACION	CODIGO	ESCALA	CANTIDAD	LONG. TOTAL	PESO (kg)
MURRO B	5025	0.20	140	725.00	1130
	5026	0.20	435	225.00	358
EJE A	4775	0.20	138	379.50	588
	4776	0.20	235	460.00	714
Concreto Pc 24.5-43.0/m <sup>3</sup>	5600A	0.20	40	240.00	372
	5600B	0.20	580	360.00	558
5600A	5600A	0.20	80	480.00	744
	5600B	0.20	40	200.00	310
5600B	5600A	0.20	40	200.00	310
	5600B	0.20	40	200.00	310
5605	5605	0.20	135	365.70	567
	5606	0.20	140	385.00	1174
5640	5640	0.20	140	470.00	738
	5641	0.20	140	470.00	738
TOTAL=				6888	

**CANTIDAD REFUERZO - SEDIMENTADOR**

LOCALIZACION	CHUBO	ESCALA	CANTIDAD	LONG. TOTAL	PESO (kg)
MURRO E 11	4525	0.20	104	516.00	846
	4526	0.20	455	514.80	798
Concreto Pc 24.5-47.82/m <sup>3</sup>	5275	0.20	103	282.25	430
	5276	0.20	103	282.25	430
5604A	5604A	0.20	103	282.25	430
	5604B	0.20	103	282.25	430
5604B	5604A	0.20	20	160.00	248
	5604B	0.20	20	160.00	248
5604A	5604A	0.20	20	160.00	248
	5604B	0.20	20	160.00	248
TOTAL=				4272	

**NOTAS:**

1. VERSE NOTAS GENERALES EN PLANO E-S-01-5
2. LAS BARRAS QUE SE INTERCEPTAN CON LOS HUECOS EN CANGCHOS DE 180°; VERSE REFUERZO ADICIONAL DE HUECOS EN EL PLANO E-00-01-1

ELABORADO POR: *[Signature]*  
 REVISADO POR: *[Signature]*  
 APROBADO POR: *[Signature]*

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA - CRC  
 CONSORCIO ACUANORTE  
 ACUEDUCTO PARA LA ZONA NORTE DE POPAYAN

PROYECTO: *[Blank]*  
 DISEÑADO POR: MITTEL J. GOMEZ PARRILA

OBJETO: S. URBANIZACION  
 FECHA: FEBRERO DE 2004

ELABORADO POR: Miguel J. Gomez Parrilla  
 REVISADO POR: HERRERA LINA  
 APROBADO POR: U.T. INTERVENCIÓN C.A.C.

SON 5 PLANCHAS  
 PLANCHAS NO. E-S-05-5

ESCALA: 1:50

PLANTA DE TRATAMIENTO RIO BLANCO  
 REFORMAS A MODULOS DE PROCESO

CONTIENE: SEDIMENTADOR  
 MURRO EJE A, B Y 10  
 DIMENSIONES Y REFUERZO

Control Técnico:   
 Viabilidad:   
 Camille No. 28/14  
 Fecha: 2016/04/14

MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO