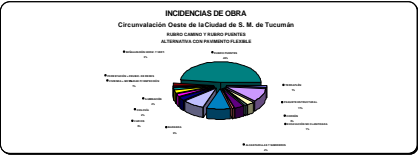


PRESUPUESTO RUBRO CAMINO						INCIDENCIA		
ALTERNATIVA 2 - CON CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO						S/ RUBRO CAMINO		S/ TOTAL DE OBRA
ITEM N°	D E S I G N A C I O N	CANTIDAD	UNIDAD	COSTO UNIT. (\$)	COSTO TOTAL (\$)	CHEQUEO \$	%	%
1	DESBOSQUE, DESTRONO	111	Hm.	223,2	24.690,3	24.690,3	0,35	0,19
2	TERRAPLEN COMÚN CON	25.573	m³	5,4	137.846,0	137.846,0	2,0	1,1
3	EXCAVACIÓN NO CLASIFIC	28.289	m³	3,2	90.236,7	90.236,7	1,3	0,7
4	SUB-BASE DE AGREGADO	24.714	m³	25,9	639.843,1	639.843,1	9,2	4,9
5	BASE DE AGREGADO PET	24.306	m³	31,0	752.756,8	752.756,8	10,8	5,7
6	CICLOVÍA							
	a) CON CAPA GRANULAR B	15.465	m	8,4	129.596,7	129.596,7	1,9	1,0
	b) CON HORMIGÓN SIMPL	7.350	m	24,8	182.638,5	182.638,5	2,6	1,4
7	CARPETA CON MEZCLA BITUMINOSA TIPO							
	a) Espesor = 0,08 m.	115.818	m²	9,6	1.114.849,4	1.114.849,4	16,0	8,5
	b) Espesor = 0,05 m. (para n	15.879	m²	6,1	97.238,7	97.238,7	1,4	0,7
8	CORDÓN CUNETA	11.249	m	35,9	404.289,1	404.289,1	5,8	3,1
9	CORDON DE HORMIGON PARA PROTECCION DE	345	m.	14,8	5.109,5	5.109,5	0,1	0,0
10	BARANDAS							
	a) BARANDA METALICA DE DEFENSA S/ PLANO	1.819	m.	45,3	82.432,1	82.432,1	1,2	0,6
	b) BARANDA PEATONAL SC	21.381	m.	50,1	1.071.236,9	1.071.236,9	15,4	8,2
11	ALCANTARILLAS							
	a) Alcantarillas de caño de f	4	unid.	4.137,1	16.548,4	16.548,4	0,2	0,1
	b) Ampliación de alcantarilla en prog.	1	unid.	134.721,8	134.721,8	134.721,8	1,9	1,0
12	DEMOLICIÓN DE PAVIMEN	5.326	m²	18,0	95.655,0	95.655,0	1,4	0,7
13	FRESADO DE PAVIMENTO	15.879	m²	1,6	25.724,0	25.724,0	0,4	0,2
14	REPARACIÓN DE PAVIME	1	gl.	277.216,0	277.216,0	277.216,0	4,0	2,1
15	SEÑALIZACIÓN VERTICAL							
	a) Señales cuadradas de 0,7	144	unid.	156,6	22.863,3	22.863,3	0,3	0,2
	b) Señales triangulares equi	34	unid.	111,0	3.994,6	3.994,6	0,1	0,0
	c) Cruz de San Andrés	4	unid.	147,7	590,8	590,8	0,0	0,0
	d) Señales rectangulares (0,	96	unid.	63,6	6.109,4	6.109,4	0,1	0,0
	e) Señales rectangulares (0,	25	unid.	293,3	7.331,3	7.331,3	0,1	0,1
	f) Señales circulares D = 0,6	89	unid.	89,8	7.989,2	7.989,2	0,1	0,1
	g) Porticos de sostenimiento	2	unid.	6.870,0	13.740,0	13.740,0	0,2	0,1
16	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL							
	a) POR PULVERIZACIÓN	18.280	m²	15,1	276.467,7	276.467,7	4,0	2,11
	b) POR EXTRUSIÓN	1.556	m²	18,9	29.416,3	29.416,3	0,4	0,22
17	SEMAFORIZACIÓN	1	gl.	80.311,0	80.311,0	80.311,0	1,2	0,61
18	SUMIDEROS							
	a) para calles pavimentadas	168	unid.	240,0	40.320,0	40.320,0	0,6	0,3
	b) para calles sin pavimento	14	unid.	215,4	3.015,4	3.015,4	0,0	0,0
19	CAÑOS DE HORMIGÓN SIMPLE, COLOCADOS							
	a) Diámetro = 0,50 m.	3.405	m.	83,5	284.415,7	284.415,7	4,088	2,171
	b) Diámetro = 1,00 m.	229	m.	143,9	32.950,4	32.950,4	0,474	0,251
20	SANEAMIENTO Y LIMPIEZA	6.763	m.	2,8	19.071,7	19.071,7	0,3	0,1
21	FORESTACIÓN	1	gl.	50.000	50.000,0	50.000,0	0,7	0,4
22	ALAMBRADO OLÍMPICO PE	420	m.	17,0	7.140,0	7.140,0	0,1	0,1
23	TRASLADO DE SERVICIOS	1	gl.	50.000	50.000,0	50.000,0	0,7	0,4
24	ILUMINACIÓN	1	gl.	317.892,5	317.892,5	317.892,5	4,6	2,4
25	PROVISIÓN DE VIVIENDA PARA EL PERSONAL (RUBRO CAMINO Y RUBRO	24	mes	1.500,0	36.000,0	36.000,0	0,5	0,3
26	PROVISIÓN DE MOVILIDAD PARA EL PERSONAL DE INSPECCIÓN (RUBRO CAMINO Y RUBRO PUENTE)							
	a) CUOTA MENSUAL	48	mes	2.109,1	101.236,4	101.236,4	1,5	0,8
	b) ADICIONAL	192.000	Km.	0,3	54.528,9	54.528,9	0,8	0,42
27	ELEMENTOS DE LABORAT	1	gl.	100.000,0	100.000,0	100.000,0	1,4	0,76
28	MOVILIZACIÓN DE OBRA (	1	gl.	129.730,3	129.730,3	129.730,3	1,9	1,0
TOTAL = \$				6.957.743,9	6.957.744,0	100,0	53,1	



NO BORRAR

SUMA ITEMS 1 AL 25  
6.828.014

129.730,3

6.957.744

PRESUPUESTO RUBRO CAMINO

ALTERNATIVA 2ª CON CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO						INCIDENCIA	
ITEM N°	DESIGNACIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	COSTO UNIT. (\$)	COSTO TOTAL (\$)	CHEQUEO	S/ RUBRO CAMINO

	\$	%	<b>QJO NO BORRAR RUBRO PUESTOS</b>
RUBRO CAMINO	6.957.743,9	53,1	6.145.020 SIN IMPREVISTOS
RUBRO PUESTOS	6.145.019,9	46,9	
<b>TOTAL R. CAMINO + R. PUESTOS</b>	<b>13.102.763,8</b>	<b>100,0</b>	<b>6.145.020 TOTAL R. PUESTOS</b>
			61.450 PM MOVILIZACION

COCIDENCIA DE ÍTEMES EN EL RUBRO CAMINO Y RUBRO PUENTES		\$	%	
TERRAPLÉN		162.536	1,3%	
PAQUETE ESTRUCTURAL		1.392.600	10,9%	
CORDÓN		409.399	3,2%	
EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA		90.237	0,7%	
ALCANTARILLAS Y SUMIDERO		511.972	4,0%	
DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO		65.663	0,7%	
CARPETA DE CONCRETO ASFALTICO		1.212.088	9,5%	52,0%
BARANDA		1.153.669	9,0%	
VARIOS		336.253	2,6%	
CICLOVIA		312.245	2,4%	
ILUMINACION		317.893	2,5%	
VIVIENDA + MOVILIDAD PY INSPECCION		191.765	1,5%	
FORESTACION + RUBIC. DE REDES		100.000	0,8%	
SEÑALIZACION HORIZ. Y VERT.		368.503	2,9%	
RUBRO PUENTES		6.145.020	48,0%	48,0%
		12.799.834	100,0%	100,0%
		6.957.744	54,4%	52,799.834
		CAMINO	PUENTES	TOTAL
diferencia	6.654.814			
	-302.930,3			

6.957.744  
12.799.834  

---

-5.842.090