PLANILLA DE REPARACION DE EMPEDRADO, CONSTRUCCION DE CUNETAS, BADENES, CORDONES, ENRIPIADO, PAVIMENTO RIGIDO Y TRABAJOS ADICIONALES

Nº	DIRECCION	TRABAJOS A SER RELIZADOS	COSTO	PLAZO DE EJECUCIÓN
1	Avenida Cacique Lambaré esquina Guaranìes. Bº Cerro Corá	Construcción de Pavimento Rigìdo tipo Hº Aº	57.468.500	30 DIAS
2	Libertad entre Pedro Carpinelli y R.C.4 Acá Carayá. Bº Puerto Pabla	Remoción y Reposición de empedrado	47.600.000	30 DIAS
3	**1-** Fortín Isla Poí entre Manuel Gondra y Zaragoza, **2-** Zaragoza entre Fortín Isla Poí hasta Fortín Villa Monte. **3-** Abrahán Almeida entre Manuel Gondra y Zaragoza del Barrio Mbachío.	Construcción de Empedrado	265.395.000	45 DIAS
4	Calle Nazareno esq. Mburucuya - Barrio Santo Domingo	Construcción de Empedrado y Regularización Asfáltica	53.950.000	30 DIAS
5	1- Corpus Cristi entre 22 de Julio y America. 2- America entre Corpus Cristi y Arroyo Lambaré. - Barrio Santa Rosa II	Construcción de Drenaje	106.700.000	60 DIAS
6	1- Calle sin Nombre entre Fulgencio Yegros y Manuel Dominguez 2- Lima entre Manuel Dominguez y Bonifacio Ovando- Barrio Santa -Rosa I	Construcción de Desague	45.850.000	45 DIAS
7	Juan de Ayolas entre Alejandro Ravizza y Aº Lambaré. Bº Santa Lucía	Remoción y Reposición de empedrado y Construcción de Cuneta Lateral	91.500.000	45 dias
8	Calle Mustafa Abdala entre Herminio Gimenez y Jose Miranda - Bº Mbachio I	Hº Aº Resistencia de FSK=320 con varilla electrosoldada, de 5,5 cada 15 cm de tramado.	324.646.000	60 DIAS
9	Calle Juan Bautista Rivarola y Avda. Cacique Lambaré - Bº 4 Mojones.	Construcción de Rejilla de Estructura Metálica. Remoción y Reposición de Empedrado	57.400.000	30 DIAS
10	1- Amador de Montoya entre Aº Lambaré y Cnel. Abraham Schweitzer. 2- Cnel Schweitzer entre Gonzalo de Mendoza y Hernando de Rivera. Bº 4 Mojón	Construcción de Empedrado y Reposición de Cordón	74.170.000	30 DIAS
11	Tte. Alcides González entre Juana de Lara y Propiedad. Bº Cañada San Miguel	Construcción, Remocíon y Reposición de empedrado	33.595.000	30 DIAS
12	Silvano Godoy desde Chovoreca hasta Tramo final	Construcción de Empedrado	43.550.000	30 DIAS
13	Valladolid entre Manuel Gondra y Zaragoza. Bº Mbachio II	Construcción de Empedrado	68.275.000	30 DIAS
14	Margarita Román entre Ulrico Schmidel y Ruiz Diaz de Guzman	Construcción de Pavimento Rigìdo tipo Hº	225.152.000	30 DIAS
15	1-) Yvapovo e/ Diego Garcia y Avda. Roa Bastos. 2-) San Marcos esq. Avda. Roa Bastos. 3-) Diego Garcia y Medalla Milagrosa. Bº Santa Lucia.	Construcción de Empedrado Nuevo, Remoción y Reposición de empedrado con sellado DE Hº, Construcción de Baden, cuneta lateral y construcción de Muro.	121.290.000	45 DIAS
16	Caraguatay, Ara Paha y Carmen del Paraná hasta Solar Guarani. Bº Cañada San Miguel	Remoción y Reposición de Empedrado con sellado de Hº	172.530.000	45 DIAS
17	Avda. Bruno Guggiari esq. Avda. Rca. Argentina. Barrio Valle Ybate.	Hº Aº Resistencia de FSK=320 con varilla electrosoldada, de 5,5 cada 15 cm de tramado.	110.000.000	30 dias
18	Avda. Bruno Guggiari esq. Asunción	Hº Aº Resistencia de FSK=320 con varilla electrosoldada, de 5,5 cada 15 cm de tramado.	116.926.000	30 dias
19	Edulfo Duarte y Mauricio José Troche. Bº 4 Mojones	Remoción y Reposición de Empedrado	24.990.000	30 dias
	TOTALES		**2.040.987.500**	

Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
DPTO. TÉCNICO

PLANILLA DE REPARACION DE EMPEDRADOS, CONSTRUCCION DE CUNETAS, BADENES, CORDONES Y REGULARIZACION ASFALTICA

Nº	TRAMOS	REPARACION DE EMPEDRADO				CUNETAS LATERALES				BADENES CRUCE DE CALLES				CORDON LATERAL				REGULARIZACION ASFALTICA			
		UNID.	CANT.	PRECIO	T. PARCIAL	UNID.	CANT.	PRECIO	T. PARCIAL	UNID.	CANT.	PRECIO	T. PARCIAL	UNID.	CANT.	PRECIO	T. PARCIAL	UNID.	CANT.	PRECIO	T.PARCIAL
1	Cerro Corá, Tomás Váldez Verdún, María Felicidad González desde Avenida Cacique Lambaré hasta Avenida 1º de Marzo. Bº Villa Virginia. Zona Sur.	m2	100	55.000	**5.500.000**	ml	100	85.000	**8.500.000**	ml	12	204.000	**2448000**		50	40.000	**2.000.000**	m2	2.530	80.000	**202.400.000**
2	Fulgencio Yegros desde Río Bermejo hasta Avenida Cacique Lambaré. Bº Valle Apuall. Zona Sur.	m2	800	55.000	**44.000.000**													m2	6.500	80.000	**520.000.000**
3	Cnel. Oviedo desde Amambay hasta Juan Silvano Godoy. Bº Cerro Corá. Zona Sur.	m2	300	55.000	**16.500.000**													m2	860	80.000	**68.800.000**
4	El Salto, El Mesias desde Avda Carretera de López hasta San Isidro.Zona Sur	m2	800	55.000	**44.000.000**													m2	2.250	80.000	**180.000.000**
5	Nestor Romero Valdovinos, Amambay desde Cerro Lambaré hasta Carretera de López. Zona Sur.	m2	1.000	55.000	**55.000.000**													m2	2.700	80.000	**216.000.000**
6	Tavapy, Ñasandy, San Mateo, Yasy desde la Calle Ayoreos hasta la Avda. Bruno Guggiari. Zona Norte.																	m2	3.600	80.000	**288.000.000**
7	Avda. del Pueblo desde la Calle Inga hasta la Avda. Rca. Argentina. Zona Norte	m2	200	55000	**11.000.000**													m2	3.400	80.000	**272.000.000**
			1.200		**176.000.000**		**100**		**8.500.000**		**12**		**2.448.000**		**50**		**2.000.000**		**21.840**		**1.747.200.000**

1.936.148.000

MUNICIPALIDAD DE LAMBARÉ * DIRECCION DE OBRAS

Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

PLANILLA DE BACHEO

Nº	DIRECCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Luis Maria Argaña desde Cacique Lambaré hasta Purificación	M2	250	132.000	33.000.000
2	Avda. Bruno Guggiari desde Avda. Luís Maria Argaña hasta Sajonia	M2	250	132.000	33.000.000
3	Juana de Lara desde Avda. Cacique Lambaré hasta Avda. Cerro Lambaré	M2	200	132.000	26.400.000
4	Humaita, Avda. Carretera de Lopez desde Avda. Cacique Lambaré hasta Armada Nacional	M2	1200	132.000	158.400.000
5	Pedro Juan caballero desde Avda. Cacique Lambaré hasta Avda. San Isidro.	M2	1200	132.000	158.400.000
6	Avda. Vencedores del Chaco desde Avda. Cacique Lambaré hasta Avda. Médicos del Chaco	M2	300	132.000	39.600.000
7	Avda Augusto Roa Bastos desde Avda. Cacique Lambaré hasta Sajonia	M2	500	132.000	66.000.000
8	Cristo Rey desde Armada Nacional hasta Avda. Defensores del Chaco	M2	300	132.000	39.600.000
	TOTAL		**4200**		**554.400.000**

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO
DPTO. TÉCNICO

Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(1)

Gestión Armando Gómez
Huellas de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: **CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO Hº Aº**

DETALLE: **Hº Aº, RESISTENCIA DE FSK=320 CON VARILLA ELECTROSOLDADA DE 5,5 CADA 15 CM X 15 CM DE TRAMADO**

UBICACIÓN: **A- AVDA. CACIQUE LAMBARE ESQ. GUARANIES.**

BARRIO: **CERRO CORA**

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	MARCACION Y NIVELACION	GL	GL	2.000.000	2.000.000
2	LEVANTAMIENTO DE ASFALTO EXISTENTE, REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO CON COMPACTACION PARA CORREGIR EL NIVEL	M2	190,00	35.000	6.650.000
3	PAVIMENTO RIGIDO Hº Aº (e=12 cm 25 ML)	M2	155,00	243.000	37.665.000
4	CUNETA LATERAL (e=10 CM X 50 CM)	ML	15,00	80.000	1.200.000
5	BADEN (e=15CM X 14,50 ML X2ML)	ML	14,50	583.000	8.453.500
6	LIMPIEZA	GL	GL	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	57.468.500

.....
ESTEBAN RODRIGUEZ
Dpto. Tecnico

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
DEPTO. TÉCNICO

V° B°
Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(2)

Gestión Armando Gómez
Huellas de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: **REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO CON SELLADO DE Hº**

UBICACIÓN: **LIBERTAD ENTRE PEDRO CARPINELLI Y R C 4 ACA CARAYA**

BARRIO: **PUERTO PABLA**

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO	M2	450,00	55.000	24.750.000
2	SELLADO DE JUNTA DE EMPEDRADO CON Hº	M2	450,00	35.000	15.750.000
3	RELLENO	M3	70,00	60.000	4.200.000
4	REPOSICION DE CORDON DE Hº	ML	40,00	35.000	1.400.000
5	LIMPIEZA	GL	GL	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	**47.600.000**

ESTEBAN RODRIGUEZ
DPTO. TECNICO

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO
DPTO. TÉCNICO

CARMELO IRALA
DPTO. TECNICO

V° B°
Lic. Federico Zabrai
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO

UBICACIÓN: A- FORTIN ISLA POI ENTRE MANUEL GONDRA Y ZARAGOZA

B- ZARAGOZA ENTRE FORTIN ISLA POI HASTA FORTIN VILLAMONTE

C- ABRAHAN ALMEIDA ENTRE MANUEL GONDRA Y ZARAGOZA

BARRIO: MBACHIO II

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	NIVELACION Y MARCACION	GL	GL	3.500.000	3.500.000
2	EXCAVACION	M3	620,00	60.000	37.200.000
3	EMPEDRADO	M2	3030,00	55.000	166.650.000
4	RIPIO	M2	3030,00	10.000	30.300.000
5	CORDON	ML	707,00	35.000	24.745.000
6	LIMPIEZA	GL	GL	3.000.000	3.000.000
				Total gs.	**265.395.000**

ESTEBAN RODRIGUEZ

CARMELO IRALA

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS DPTO. TÉCNICO

V° B°

Lic. Facundo Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(4)

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y REGULARIZACION ASFALTICA.

UBICACIÓN: NAZARENO ESQ. MBURUCUYA.

BARRIO: VALLE YBATE.

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	REPLANTEO Y MARCACION	GL	GL	2.000.000	2.000.000
2	EXCAVACION PARA CAJA DE EMPEDRADO	M3	80	60.000	4.800.000
3	EMPEDRADO	M2	320,00	55.000	17.600.000
4	CORDON DE Hº	ML	70,00	35.000	2.450.000
5	REGULARIZACION ASFALTICA	M2	320,00	80.000	25.600.000
6	LIMPIEZA	GL	GL	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	53.950.000

ESTEBAN RODRIGUEZ

CARMELO IRALA

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS DPTO. TÉCNICO

Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: **CONSTRUCCION DE DRENAJE**

UBICACIÓN: **1- CORPUS CRISTI ENTRE 22 DE JULIO Y AMERICA**

2- AMERICA ENTRE CORPUS CRISTI Y Aº LAMBARE

BARRIO: **SANTA ROSA 2**

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES	GL	GL	2.500.000	2.500.000
2	REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO	M2	480,00	55.000	26.400.000
3	EXCAVACION Y RELLENO	M3	180,00	60.000	10.800.000
5	COLOCACION DE CAÑO DE 150 MM CONFINADO ENTRE ARENA LAVADA, TRITURADA 3º Y 4º PROTEGIDO CON AISLAPOL	ML	240,00	250.000	60.000.000
6	REGISTRO CON TAPA DE Hº Aº	UND	9,00	500.000	4.500.000
7	LIMPIEZA	GL	GL	2.500.000	2.500.000
				Total gs.	106.700.000

Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

ESTEBAN RODRIGUEZ
DPTO. TECNICO

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: **CONSTRUCCION DE DESAGUE**

UBICACIÓN: **CALLE SIN NOMBRE ENTRE FULGENCIO YEGROS Y MANUEL DOMINGUEZ**

BARRIO: **SANTA ROSA I**

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	EXCAVACION MANUAL DE SANJA PARA CAÑERIA	M3	50,00	60.000	3.000.000
2	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIA PVC DE 200 MM	ML	55,00	490.000	26.950.000
3	REGISTRO DE INSPECCION 60 X 60	UND	3,00	350.000	1.050.000
4	REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO	M2	50,00	55.000	2.750.000
5	SELLADO DE Hº	M2	50,00	35.000	1.750.000
6	LIMPIEZA Y RETIRO DE ESCOMBROS	GL	GL	2.000.000	2.000.000
				Total gs.	**37.500.000**

Lic. Federico Cabral
Dpto. Tecnico
Dirección de Obras

ESTEBAN RODRIGUEZ

(6)

Gestion Armando Gomez
Auditor de Proyecto

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: CONSTRUCCION DE CUNETA LATERAL DE Hº

UBICACIÓN: LIMA ENTRE MANUEL DOMINGUEZ Y BONIFACIO OVANDO

BARRIO: SANTA ROSA I

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	EXCAVACION	M3	10,00	60.000	600.000
2	CUNETA LATERALDE Hº 50 CM X 10 CM DE ESPESOR	ML	75,00	90.000	6.750.000
3	LIMPIEZA	GL	GL	1.000.000	1.000.000
				Total gs.	**8.350.000**

V°B°

Ing. Fernando Bobadilla
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO
DPTO. TÉCNICO

ESTEBAN RODRIGUEZ

(7)

Gestión Armando Gómez
Huellas de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: **REMOCIÓN Y REPOSICIÓN DE EMPEDRADO Y CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS LATERALES**

UBICACIÓN: **JUAN DE AYOLAS ENTRE ALEJANDRO RAVIZZA Y ARROYO LAMBARÉ**

BARRIO: **SANTA LUCIA**

ITEMS	RUBRO	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	TOTAL
1	REMOCIÓNY REPOSICIÓN DE EMPEDRADO	600	M2	55.000	33.000.000
2	CUNETAS LATERALES (0,50 X 0,10)	400	ML	85.000	34.000.000
3	SELLADO DE HORMIGÓN	600	M2	35.000	21.000.000
4	REPOSICIÓN DE CORDONES	100	ML	35.000	3.500.000
				Total gs.	91.500.000

.....
Carmelo Irala
DPTO. TECNICO

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
DPTO. TÉCNICO

.....
Esteban Rodriguez
DPTO. TECNICO

V° B°
Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

8

Gestion Armando Gomez
Huellas de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: **CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO Hº Aº**

DETALLE: **Hº Aº, RESISTENCIA DE FSK=320 CON VARILLA ELECTROSOLDADA DE 5,5 CADA 15 CM X 15 CM DE TRAMADO**

UBICACIÓN: **MUSTAFA ABDALA ENTRE HERMINIO GIMENEZ Y JOSE MIRANDA,**

BARRIO: **MBACHIO I.**

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	MARCACION Y NIVELACION	GL	1,00	2.000.000	2.000.000
2	LEVANTAMIENTO DE ASFALTO EXISTENTE, REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO CON COMPACTACION PARA CORREGIR EL NIVEL	M2	1040,00	35.000	36.400.000
3	PAVIMENTO RIGIDO Hº Aº (e=12 cm 130 ML)	M2	1040,00	243.000	252.720.000
4	CUNETA LATERAL (e=10 CM X 50 CM)	ML	240,00	80.000	19.200.000
5	BADEN (e=15CM X 22 ML X2ML)	ML	22,00	583.000	12.826.000
6	LIMPIEZA	GL	1,00	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	324.646.000

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO VIAL
DPTO. TÉCNICO

ESTEBAN RODRIGUEZ
Dpto. Tecnico

V° B°

Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(8)

COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO

UBICACIÓN: JUAN BAUTISTA RIVAROLA ENTRE AVDA. CACIQUE LAMBARE Y EDULFO DUARTE

BARRIO: 4 MOJONES

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO	M2	450,00	55.000	24.750.000
2	RELLENO Y COMPACTACION	M3	90,00	60.000	5.400.000
3	SELLADO DE Hº	M2	450,00	35.000	15.750.000
4	LIMPIEZA	GL	GL	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	**47.400.000**

V° B°

Dpto. Técnico
Dirección de Obras

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO
DPTO. TÉCNICO

ESTEBAN RODRIGUEZ
DPTO. TECNICO

(9)

Gestión Armando Gómez
Huellas de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: CONSTRUCCION DE REJILLA DE ESTRUCTURA METALICA

UBICACIÓN: JUAN BAUTISTA RIVAROLA Y AVDA. CACIQUE LAMBARE

BARRIO: 4 MOJONES

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	LIMPIEZA DE SUMIDERO	GL	GL	2.000.000	2.000.000
2	COLOCACION DE PERFIL DE HIERRO	GL	GL	8.000.000	8.000.000
				Total gs.	10.000.000

ESTEBAN RODRIGUEZ
FISCAL DE OBRA

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS ★ DPTO. TÉCNICO ★

Vº Bº
Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(10)

Gestión Armando Gómez
Taller de Proyecto

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y REPOSICION DE CORDON

UBICACIÓN: A-AMADOR DE MONTOYA ENTRE ARROYO LAMBARE Y CNEL. SCHWEITZER
B- CNEL. SCHWEITZER ENTRE GONZALO DE MENDOZA Y HERNANDO DE RIVERA.

BARRIO: 4 MOJONES

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO	M2	690,00	55.000	37.950.000
2	CORDON	ML	302,00	35.000	10.570.000
3	MOVIMIENTO DE SUELO	M3	140,00	60.000	8.400.000
4	RIPIO	M2	690,00	10.000	6.900.000
5	MURO	M3	15,00	590.000	8.850.000
6	LIMPIEZA	GL	GL	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	**74.170.000**

V°B°
Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
DPTO TÉCNICO

.....
ESTEBAN RODRIGUEZ
DPTO. TECNICO

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: CONSTRUCCION, REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO

UBICACIÓN: TTE. ALCIDES GONZALEZ ENTRE JUANA DE LARA Y PROPIEDAD

BARRIO: CAÑADA SAN MIGUEL

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	EMPEDRADO	M2	380,00	55.000	20.900.000
2	EXCAVACION	M3	75,00	60.000	4.500.000
3	REMOCION Y REPOSICION	M2	25,00	55.000	1.375.000
4	SELLADO CON Hº	M2	25,00	35.000	875.000
5	CORDON	ML	127,00	35.000	4.445.000
6	LIMPIEZA	GL	GL	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	**33.595.000**

V°B°

Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

ESTEBAN RODRIGUEZ
DPTO. TECNICO

COMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: **CONSTRUCCION DE EMPEDRADO**

UBICACIÓN: CALLE SILVANO GODOY DESDE LA CALLE CHOVORECA HASTA TRAMO FINAL

BARRIO: CERRO CORA

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	NIVELACION, MARCACION Y REPLANTEO	GL	1,00	2.500.000	2.500.000
2	MOVIMIENTO DE SUELO	M3	100,00	60.000	6.000.000
3	PAVIMENTO PETREO	M2	430,00	55.000	23.650.000
4	CORDÓN	ML	160,00	35.000	5.600.000
5	RIPIO	M2	430,00	10.000	4.300.000
6	LIMPIEZA	GL	1,00	1.500.000	1.500.000
				Total GS.	43.550.000

ESTEBAN RODRIGUEZ
DPTO.TECNICO

CARMELO IRALA
DPTO. TECNICO

Lic. Federico Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(13)

Gestión Armando Gómez
Huellas de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: **CONSTRUCCION DE EMPEDRADO**

UBICACIÓN: **VALLADOLID ENTRE MANUEL GONDRA Y ZARAGOZA**

BARRIO: **MBACHIO II**

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO	M2	790,00	55.000	43.450.000
2	CORDON	ML	175,00	35.000	6.125.000
3	MOVIMIENTO DE SUELO	M3	155,00	60.000	9.300.000
4	RIPIO	M2	790,00	10.000	7.900.000
5	LIMPIEZA	GL	GL	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	**68.275.000**

V° B°

Dpto. Técnico
Dirección de Obras

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO
DPTO. TÉCNICO

.....
ESTEBAN RODRIGUEZ
DPTO. TECNICO

(14)

Gestión Armando Gomez
Autor de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: **CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO Hº RIGIDO**

UBICACIÓN: **MARGARITA ROMAN ENTRE ULRICO SCHMIEDEL Y RUIZ DIAZ DE GUZMAN**

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	MARCACION Y NIVELACION	GL	GL	1.500.000	1.500.000
2	REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO	M2	780,00	35.000	27.300.000
3	PAVIMENTO RIGIDO Aº (e=12 cm)	M2	674,00	243.000	163.782.000
4	BADEN Hº CRUCE DE CALLE (e= 17 CM.)	ML	20,00	652.000	13.040.000
5	REPOSICION DE CORDON Hº	ML	84,00	65.000	5.460.000
6	CUNETA LATERAL e= 10 CM X 60 CM	ML	105,00	134.000	14.070.000
				Total gs.	225.152.000

ESTEBAN RODRIGUEZ
Dpto. Tecnico

CARMELO IRALA
Dpto. Tecnico

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
DPTO. TÉCNICO

V° B°
Federico Sabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(15)

Gestion Armanda Gomez
Huellas de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: **CONSTRUCCION DE EMPEDRADO NUEVO, REMOCIÓN Y REPOSICIÓN DE EMPEDRADO CON SELLADO DE Hº, CONSTRUCCIÓN DE BADEN, CUNETA LATERAL Y CONSTRUCCIÓN DE MURO.**

UBICACIÓN: **1-) YVAPOVO E/ DIEGO GARCIA Y AVDA. ROA BASTOS. 2-) SAN MARCOS ESQ. ROA BASTOS. 3-) DIEGO GARCIA Y MEDALLA MILAGROSA.**

BARRIO: **SANTA LUCIA.**

ITEMS	RUBRO	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO	TOTAL
1	MARCACION Y NIVELACIÓN	GL	GL	3.000.000	3.000.000
2	DESMONTE	220	M3	60.000	13.200.000
3	EMPEDRADO NUEVO	560	M2	55.000	30.800.000
4	REMOCIÓN Y REPOSICION DE EMPEDRADO.	160	M2	55.000	8.800.000
5	CORDON	160	ML	35.000	5.600.000
6	SELLADO DE Hº	720	M2	35.000	25.200.000
7	BADEN	24	ML	360.000	8.640.000
8	MURO	15	M3	590.000	8.850.000
9	CUNETA LATERAL	160	ML	95.000	15.200.000
10	LIMPIEZA	GL	GL	2.000.000	2.000.000
				Total gs.	121.290.000

.....
Carmelo Irala
DPTO. TECNICO

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
DPTO. TÉCNICO

.....
Esteban Rodriguez
DPTO. TECNICO

V° B°
Ing. Federico Sabra
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(16)

Gestión Armando Gómez
Hechos de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO CON SELLADO DE HORMIGON

UBICACIÓN: CALLE CARAGUATAY - ARA PAHA Y CARMEN DEL PARANA
HASTA SOLAR GUARANI.

BARRIO: CAÑADA

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO	M2	850,00	55.000	46.750.000
2	CUNETA LATERAL DE HORMIGON	M3	24,50	1.980.000	48.510.000
3	CONSTRUCCION DE BADENES CRUCE DE CALLE	M3	18,50	1.980.000	36.630.000
4	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION SOBRE CALLE SOLAR GUARANI	M3	10,80	550.000	5.940.000
5	SUSTITUCION DE CORDONES POR Hº	ML	70,00	35.000	2.450.000
6	SELLADO Y COMPACTACION	M2	850,00	35.000	29.750.000
7	LIMPIEZA	GL	GL	2.500.000	2.500.000
				Total gs.	172.530.000

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
DPTO. TÉCNICO

ESTEBAN RODRIGUEZ

V° B°

Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(17)

Gestión Armando Gómez
Huellas de Progreso

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO Hº Aº

DETALLE: Hº Aº, RESISTENCIA DE FSK=320 CON VARILLA ELECTROSOLDADA DE 5,5 CADA 15 CM X 15 CM DE TRAMADO

UBICACIÓN: AVDA. BRUNO GUGGIARI ESQ. AVAD. RCA. ARGENTINA.

BARRIO: VALLE YBATE

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	MARCACION Y NIVELACION	GL	GL	3.500.000	3.500.000
2	LEVANTAMIENTO DE ASFALTO EXISTENTE, REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO CON COMPACTACION PARA CORREGIR EL NIVEL	M2	350,00	35.000	12.250.000
3	PAVIMENTO RIGIDO Hº Aº (e=12 cm 25 ML)	M2	350,00	243.000	85.050.000
4	CUNETA LATERAL (e=10 CM X 50 CM)	ML	40,00	80.000	3.200.000
5	BADEN (e=15CM X 10 ML X1,50ML)	ML	10,00	450.000	4.500.000
6	LIMPIEZA	GL	GL	1.500.000	1.500.000
				Total gs.	110.000.000

ESTEBAN RODRIGUEZ
Dpto. Tecnico

CARMELO IRALA
Dpto. Tecnico

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO VIAL
DPTO. TÉCNICO

V° B°
Ing. Rodolfo Cabral
Dpto. Técnico
Dirección de Obras

(18)

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO Hº Aº

DETALLE: Hº Aº, RESISTENCIA DE FSK=320 CON VARILLA ELECTROSOLDADA DE 5,5 CADA 15 CM X 15 CM DE TRAMADO

UBICACIÓN: AVDA. BRUNO GUGGIARI ESQ. ASUNCION.

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	MARCACION Y NIVELACION	GL	GL	500.000	500.000
2	LEVANTAMIENTO DE ASFALTO EXISTENTE, REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO CON COMPACTACION PARA CORREGIR EL NIVEL	M2	417,00	35.000	14.595.000
3	PAVIMENTO RIGIDO Hº Aº (e=12 cm)	M2	417,00	243.000	101.331.000
6	LIMPIEZA	GL	GL	500.000	500.000
				Total gs.	116.926.000

ESTEBAN RODRIGUEZ
Dpto. Tecnico

CARMELO IRALA
Dpto. Tecnico

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
DPTO. TÉCNICO

Vº Bº

Dpto. Técnico
Dirección de Obras

19

Sergio Armando Gomez

COMPUTO MÉTRICO Y PRECIO REFERENCIAL

OBRA: REMOCION Y REPOSICION DE EMPEDRADO

UBICACIÓN: EDULFO DUARTE ESQ. MAURICIO JOSE TROCHE.

BARRIO: 4 MOJONES

ITEMS	RUBRO	UNIDAD	CANT.	PRECIO	TOTAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES, MARCACION Y NIVELACION	GL	GL	1.800.000	1.800.000
2	REPOSICION Y REPOSICION DE EMPEDRADO	M2	180,00	55.000	9.900.000
3	SELLADO DE JUNTA DE EMPEDRADO CON Hº	M2	180,00	35.000	6.300.000
4	MOVIMIENTO DE SUELO	M3	54,00	60.000	3.240.000
5	REPOSICION DE CORDON	ML	50,00	35.000	1.750.000
6	LIMPIEZA	GL	GL	2.000.000	2.000.000
				Total gs.	**24.990.000**

V° B°

Dpto. Técnico
Dirección de Obras

DIRECCIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO
DPTO. TÉCNICO

ESTEBAN RODRIGUEZ
DPTO. TECNICO