


PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 71					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN SAN PEDRO- KM 8 MONDAY					
M2: 724					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital. (Según EE.TT.)	un	1,00	2.039.741	2.039.741
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m2	724,00	4.940	3.576.560
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	724,00	7.903	5.721.772
4	Remoción de empedrado. (Según EE.TT.)	m ²	49,60	20.909	1.037.086
5	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m3	72,40	63.811	4.619.916
6	Destronque de árbol. (Según EE.TT.)	un	1,00	672.387	672.387
7	Trabajo de máquinas. (Según EE.TT.)	hs	3,00	356.176	1.068.528
SUBTOTAL					18.735.990
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
8	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	633,50	60.460	38.301.410
9	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	181,00	44.000	7.964.000
10	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	4,47	1.494.541	6.680.598
11	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	6,33	126.651	801.701
SUBTOTAL					53.747.709
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
12	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600
SUBTOTAL					2.095.600
TOTAL					74.579.299

TOTAL EN GUARANIES: Setenta y cuatro millones, quinientos setenta y nueve mil, doscientos noventa y nueve.

REFERENCIAS :

m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
Gl global
Hs horas


SELVA OLAECHE COUSIRAT
PROYECTISTA



ARQ. JUAN CABRERA
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS



ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE ÁREA URBANA

PLANILLA DE PRECIO REFERENCIAL
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION

LOTE N°: 71

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL

UBICACIÓN: FRACCIÓN SAN PEDRO - KM 8 MONDAY

M2: 724,00



ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PRECIO 4	PRECIO PROMEDIO				
TRABAJOS PRELIMINARES											
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1.999.000	FANN S.A. ITEM 1	2.190.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 1	1.965.600	Elian Construcciones. ITEM 1	2.004.365	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 3	2.039.741
2	Replanteo y marccción. (Según EETT.)	m²	4.860	FANN S.A. ITEM 2	5.200	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 2	4.950	Elian Construcciones. ITEM 2	4.750	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lot e1, Item 1	4.940
3	Preparación de terreno. (Según EETT.)	m²	7.520	FANN S.A. ITEM 3	8.350	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 3	7.950	Elian Construcciones. ITEM 3	7.790	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 2	7.903
4	Remoción de empedrado. (Según EE.TT.)	m²	22.504	FANN S.A. ITEM 5	21.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 5	20.585	Elian Construcciones. ITEM 5	19.547	ID: 441037, Contrato N° 50/2024, Lote: 1, Item 4	20.909
5	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m³	58.604	FANN S.A. ITEM 10	76.440	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 10	56.056	Elian Construcciones. ITEM 10	64.145	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 6	63.811
6	Destronque de arbol. (Según EE.TT.)	un	654.192	FANN S.A. ITEM 9	749.595	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 9	650.563	Elian Construcciones. ITEM 9	635.198	ID: 441037, Contrato N° 50/2024, Lote: 1, Item 5	672.387
7	Trabajo de máquinas. (Según EE.TT.)	hs	335.000	FANN S.A. ITEM 11	420.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 11	329.000	Elian Construcciones. ITEM 11	340.705	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 5	356.176
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO											
8	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m²	58.080	FANN S.A. ITEM 12	64.259	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 12	59.912	Elian Construcciones. ITEM 12	59.590	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 7	60.460
9	Provisión y colocación de cordones de H9 prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	45.500	FANN S.A. ITEM 13	46.590	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 13	46.500	Elian Construcciones. ITEM 13	37.410	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 8	44.000
10	Cuneta tipo cordon de H9 e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m³	1.435.392	FANN S.A. ITEM 14	1.644.720	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 14	1.405.488	Elian Construcciones. ITEM 14	1.492.565	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 10	1.494.541
11	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	125.000	FANN S.A. ITEM 16	137.500	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 16	119.500	Elian Construcciones. ITEM 16	124.605	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 9	126.651
LIMPIEZA FINAL DE OBRA											
12	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	2.035.200	FANN S.A. ITEM 43	2.332.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 43	1.992.800	Elian Construcciones. ITEM 43	2.022.400	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Item 18	2.095.600

REFERENCIAS :
m² metro cuadrado
m³ metro cúbico
ml metro lineal
un unidad
hs horas
gl global


Selva Solache Dousirat
Proyctista
Div. de Plan. y Proy.



Arq. Juan Cabrera
Jefe
Div. de Plan. y Proy.



Ing. Rodrigo González
Director
Dirección de Área Urbana

PLANILLA DE COMPUTO METRICO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 71					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN SAN PEDRO - KM 8 MONDAY					
M2: 724					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital. (Según EE.TT.)	un	1,00		-
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m²	724,00		-
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m²	724,00		-
4	Remoción de empedrado. (Según EE.TT.)	m²	49,60		-
5	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m3	72,40		-
6	Destronque de árbol. (Según EE.TT.)	un	1,00		-
7	Trabajo de máquinas. (Según EE.TT.)	hs	3,00		-
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
8	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m²	633,50		-
9	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	181,00		-
10	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	4,47		-
11	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	6,33		-
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
12	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00		-


REFERENCIAS:

m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
Gl global
Hs horas


SELVA POLACHE COUSIRAT
PROYECTISTA


ARQ. JUAN CABRERA
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS


ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE ÁREA URBANA

CRONOGRAMA DE OBRA					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 71					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN SAN PEDRO - KM 8 MONDAY					
M2: 724					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	1ER. MES	2DO. MES	3ER. MES	4TO. MES
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)				
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)				
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)				
4	Remoción de empedrado. (Según EE.TT.)				
5	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)				
6	Destronque de árbol. (Según EE.TT.)				
7	Trabajo de máquinas. (Según EE.TT.)				
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
8	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)				
9	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)				
10	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)				
11	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)				
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
12	Limpieza final. (Según EE.TT.)				

REFERENCIAS :

m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
Gl global
Hs horas

Selva Solache
SELVA SOLAECHE COUSIRAT
PROYECTISTA



Juan Cabrera
ARQ. JUAN CABRERA
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS



Rodrigo Gonzalez
ING. RODRIGÓ GONZALEZ
DIRECTOR DE ÁREA URBANA

**PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN**

LOTE N°: 72

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL

UBICACIÓN: FRACCIÓN ARECO - KM 10 ACARAY

M2: 881,30



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1,00	2.039.741	2.039.741
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m ²	881,30	4.940	4.353.622
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m ²	881,30	7.903	6.964.914
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m ³	88,13	63.811	5.623.663
5	Trabajo de máquinas. (Según EE.TT.)	hs	5,00	356.176	1.780.880
SUBTOTAL					20.762.820
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m ²	751,43	60.460	45.431.458
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	227,42	44.000	10.006.480
8	Construcción de baden de H°A° e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m ²	73,72	255.846	18.860.967
9	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	17,70	1.494.541	26.453.376
10	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	7,51	126.651	951.149
SUBTOTAL					101.703.430
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
11	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600
SUBTOTAL					2.095.600
TOTAL					124.561.850

TOTAL EN GUARANIES: Ciento veinticuatro millones, quinientos sesenta y un mil, ochocientos cincuenta.

El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

REFERENCIAS :

- m2 metro cuadrado
- m3 metro cubico
- ml metro lineal
- un unidad
- Gl global
- Hs horas

Selva Solaeche Cousirat
Fiscal de Obras
.....
SELVA SOLAECHE COUSIRAT
PROYECTISTA

ARQ. JUAN CABRERA
 JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS

ING. RODRIGO GONZALEZ
 DIRECTOR DE ÁREA URBANA

PLANILLA DE PRECIO REFERENCIAL
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION

LOTE N°: 72

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL

UBICACIÓN: FRACCIÓN ARECO - KM 10 ACARAY

M2: 881,30



ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PRECIO 4	PRECIO PROMEDIO				
TRABAJOS PRELIMINARES											
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital. (Según EE.TT.)	un	1.999.000	FANN S.A. ITEM 1	2.190.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 1	1.965.600	Elian Construcciones. ITEM 1	2.004.365	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 3	2.039.741
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m²	4.860	FANN S.A. ITEM 2	5.200	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 2	4.950	Elian Construcciones. ITEM 2	4.750	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 1	4.940
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m²	7.520	FANN S.A. ITEM 3	8.350	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 3	7.950	Elian Construcciones. ITEM 3	7.790	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 2	7.903
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m³	58.604	FANN S.A. ITEM 10	76.440	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 10	56.056	Elian Construcciones.	64.145	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 6	63.811
5	Trabajo de máquinas. (Según EE.TT.)	hs	335.000	FANN S.A. ITEM 11	420.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 11	329.000	Elian Construcciones. ITEM 11	340.705	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 5	356.176
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO											
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m²	58.080	FANN S.A. ITEM 12	64.259	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 12	59.912	Elian Construcciones. ITEM 12	59.590	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 7	60.460
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	45.500	FANN S.A. ITEM 13	46.590	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 13	46.500	Elian Construcciones. ITEM 13	37.410	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 8	44.000
8	Construcción de badén de HªA e 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m²	249.232	FANN S.A. ITEM 15	274.120	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 15	247.248	Elian Construcciones.	252.785	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 11	255.846
9	Cuneta tipo cordón de Hº e 0,10m. (Según EE.TT.)	m³	1.435.392	FANN S.A. ITEM 14	1.644.720	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 14	1.405.488	Elian Construcciones. ITEM 14	1.492.565	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 10	1.494.541
10	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	125.000	FANN S.A. ITEM 16	137.500	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 16	119.500	Elian Construcciones. ITEM 16	124.605	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 9	126.651
LIMPIEZA FINAL DE OBRA											
11	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	2.035.200	FANN S.A. ITEM 43	2.332.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 43	1.992.800	Elian Construcciones. ITEM 43	2.022.400	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Item 18	2.095.600

REFERENCIAS :
m² metro cuadrado
m³ metro cúbico
ml metro lineal
un unidad
hs horas
gl global


Selva Solache Cousirat
Proyctista
Div. de Plan. y Proy.



Arq. Juan Cabrera
Jefe
Div. de Plan. y Proy.



Ing. Rodrigo González
Director
Dirección de Área Urbana


PLANILLA DE COMPUTO METRICO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 72					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN ARECO - KM 10 ACARAY					
M2: 881,30					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1,00		-
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m ²	881,30		-
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m ²	881,30		-
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m ³	88,13		-
5	Trabajo de máquinas. (Según EE.TT.)	hs	5,00		-
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m ²	751,43		-
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	227,42		-
8	Construcción de baden de HºAº e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m ²	73,72		-
9	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	17,70		-
10	Provision y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	7,51		-
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
11	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00		-

REFERENCIAS:


m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
Gl global
Hs horas



SELVA SOLAECHE COUSIRAT
PROYECTISTA




ARQ. JUAN CABRERA
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS




ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE ÁREA URBANA

CRONOGRAMA DE OBRA					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 72					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN ARECO - KM 10 ACARAY					
M2: 881,30					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	1ER. MES	2DO. MES	3ER. MES	4TO. MES
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital. (Según EE.TT.)				
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)				
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)				
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)				
5	Trabajo de máquinas. (Según EE.TT.)				
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)				
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)				
8	Construcción de baden de HºAº e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)				
9	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)				
10	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)				
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
11	Limpieza final. (Según EE.TT.)				

REFERENCIAS :

- m2 metro cuadrado
- m3 metro cubico
- ml metro lineal
- un unidad
- Gl global
- Hs horas


 SELVA SOLAECHE COUSIRAT
 PROYECTISTA


 ARQ. JUAN CABRERA
 JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS


 ING. RODRIGO GONZALEZ
 DIRECTOR DE ÁREA URBANA


PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO					
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION					
LOTE N°: 73 OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO UBICACION: KM 10 ACARAY-FRACCION SAMAEI I M2: 1120,43 M2					
ITEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1,00	2.039.741	2.039.741
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m2	1.120,43	4.940	5.534.924
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	1.120,43	7.903	8.854.758
SUB TOTAL					16.429.423
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
4	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	352,22	60.460	21.295.221
5	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	281,14	44.000	12.370.160
6	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	28,11	1.494.541	42.011.548
7	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	9,52	126.651	1.205.718
SUB TOTAL					76.882.647
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600
SUB TOTAL					2.095.600
TOTAL					95.407.670

Son Guaraníes: Noventa y cinco millones cuatrocientos siete mil seiscientos setenta


El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

REFERENCIAS :


m2 metro cuadrado
 m3 metro cubico
 ml metro lineal
 un unidad
 hs horas
 gl global



 PEDRO ALEJANDRO BOGARIN
 PROYECTISTA
 DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTOS




 ARDO JUAN CABRERA
 JEFE
 DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTO




 ING. RODRIGO GONZALEZ
 DIRECTOR
 AREA URBANA

PLANILLA DE DETERMINACION DE PRECIO REFERENCIAL											
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN											
LOTE N°: 73											
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO											
UBICACION: KM 10 ACARAY-FRACCION SAMAAEL I											
M2: 1120A3											
											
ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PRECIO 4	PRECIO PROMEDIO				
TRABAJOS PRELIMINARES											
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1.999.000	FAAN S.A. ITEM 1	2.190.000	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 1	1.965.600	Elian Construcciones ITEM 1	2.004.365	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 3	2.039.741
2	Planteo y marcación. (Según EE.TT.)	m²	4.860	FAAN S.A. ITEM 2	5.200	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 2	4.950	Elian Construcciones ITEM 2	4.750	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 1	4.940
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m²	7.520	FAAN S.A. ITEM 3	8.350	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 3	7.950	Elian Construcciones ITEM 3	7.790	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 2	7.903
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO											
4	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m²	58.080	FAAN S.A. ITEM 12	64.259	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 12	59.912	Elian Construcciones ITEM 12	59.590	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 7	60.460
5	Provisión y colocación de cordones de H² prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	45.500	FAAN S.A. ITEM 13	46.590	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 13	46.500	Elian Construcciones ITEM 13	37.410	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 8	44.000
6	Cuneta tipo cordón de H² e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m³	1.435.392	FAAN S.A. ITEM 14	1.644.720	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 14	1.405.488	Elian Construcciones ITEM 14	1.492.565	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 10	1.494.541
7	Provisión y colocación de triturado sexta. (Según EE.TT.)	m³	125.000	FAAN S.A. ITEM 16	137.500	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 16	119.500	Elian Construcciones ITEM 16	124.605	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 9	126.651
LIMPIEZA FINAL DE OBRA											
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	2.035.200	FAAN S.A. ITEM 43	2.332.000	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 43	1.992.800	Elian Construcciones ITEM 43	2.022.400	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Item 18	2.095.600

REFERENCIAS:
m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
hs horas
gl global



ALEJANDRO BORJAS
PROYECTISTA
DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTOS



JUAN CARRERA
JEFE DE PLANIFICACION Y PROYECTOS



RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE AREA URBANA



PLANILLA DE COMPUTO METRICO

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION

LOTE N°:73

OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO

UBICACION: KM 10 ACARAY-FRACCION SAMAEL I
M2: 1120,43 M2




ITEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD
TRABAJOS PRELIMINARES			
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1,00
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m2	1.120,43
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	1.120,43
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO			
4	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	352,22
5	Provisión y colocación de cordones de H° prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	281,14
6	Cuneta tipo cordon de H° e: 0.10m. (Según EE.TT.)	m3	28,11
7	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	9,52
LIMPIEZA FINAL DE OBRA			
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00

El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

REFERENCIAS:
m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
hs horas


PEDRO ALEJANDRO BIGARIN
PROYECTISTA
DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTOS


JAIRO JUAN CABRERA
JEFE DE PLANIFICACION Y PROYECTOS


ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE AREA URBANA



CRONOGRAMA DE OBRA					
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION					
LOTE N°: 73 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO UBICACION: KM 10 ACARAY-FRACCION SAMAEL I M2:1120,43					
					
ITEM	RUBRO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)				
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)				
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)				
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
4	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)				
5	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)				
6	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)				
7	Provisión y colocación de triturada sobre. (Según EE.TT.)				
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)				







PEDRO ALEJANDRO BOGARIN
 PROYECTISTA
 DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTOS

DR. JUAN CABRERA
 JEFE DE PLANIFICACION Y PROYECTOS

ING. RODRIGO GONZALEZ
 DIRECTOR DE AREA URBANA

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION

LOTE N°: 74

OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO

UBICACION: KM 10 ACARAY-FRACCION SAMAEL II
M2: 1120,43 M2



ITEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1,00	2.039.741	2.039.741
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m2	1.120,43	4.940	5.534.924
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	1.120,43	7.903	8.854.758
SUB TOTAL					16.429.423
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
4	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	352,22	60.460	21.295.221
5	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	281,14	44.000	12.370.160
6	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	28,11	1.494.541	42.011.548
7	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	9,52	126.651	1.205.718
SUB TOTAL					76.882.647
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600
SUB TOTAL					2.095.600
TOTAL					95.407.670

Son Guaraníes: Noventa y cinco millones cuatrocientos siete mil seiscientos setenta

El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

REFERENCIAS :

m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
hs horas
gl global




PEDRO ALEJANDRO BOGARIN
PROYECTISTA
DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTOS



ARO. JUAN CABRERA
JEFE
DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTO

ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR
ÁREA URBANA

PLANILLA DE DETERMINACION DE PRECIO REFERENCIAL											
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION											
LOTE N°: 74											
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO											
UBICACION: KM 10 ACARAY-FRACCION SAMAEL II											
M2: 1120,43											
											
ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1		PRECIO 2		PRECIO 3		PRECIO 4		PRECIO PROMEDIO
TRABAJOS PRELIMINARES											
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital. (Según EE.TT.)	un	1.999.000	FANN S.A. ITEM 1	2.190.000	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 1	1.965.600	Elián Construcciones ITEM 1	2.004.365	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 3	2.039.741
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m²	4.860	FANN S.A. ITEM 2	5.200	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 2	4.950	Elián Construcciones ITEM 2	4.750	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 1	4.940
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m²	7.520	FANN S.A. ITEM 3	8.350	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 3	7.950	Elián Construcciones ITEM 3	7.790	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 2	7.903
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO											
4	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m²	58.080	FANN S.A. ITEM 12	64.259	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 12	59.912	Elián Construcciones ITEM 12	59.590	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 7	60.460
5	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	45.500	FANN S.A. ITEM 13	46.590	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 13	46.500	Elián Construcciones ITEM 13	37.410	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 8	44.000
6	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m³	1.435.392	FANN S.A. ITEM 14	1.644.720	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 14	1.405.488	Elián Construcciones ITEM 14	1.492.565	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 10	1.494.541
7	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	125.000	FANN S.A. ITEM 16	137.500	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 16	119.500	Elián Construcciones ITEM 16	124.605	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 9	126.651
LIMPIEZA FINAL DE OBRA											
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	2.035.200	FANN S.A. ITEM 43	2.332.000	CONSTRUCTOR A SERVMAQ ITEM 43	1.992.800	Elián Construcciones ITEM 43	2.022.400	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Item 18	2.095.600

REFERENCIAS:
m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
hs horas
gl global


PEDRO ALEJANDRO BOGARIN
PROYECTISTA
DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTOS




ING. JUAN CABRERA
JEFE DE PLANIFICACION Y PROYECTOS




ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE AREA URBANA

PLANILLA DE COMPUTO METRICO

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION

LOTE N°:74

OBRA: CONSTRUCCION DE EMPEDRADO

UBICACION: KM 10 ACARAY-FRACCION SAMAEI II

M2: 1120,43 M2




ITEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD
TRABAJOS PRELIMINARES			
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1,00
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m2	1.120,43
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	1.120,43
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO			
4	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	352,22
5	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	281,14
6	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	28,11
7	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	9,52
LIMPIEZA FINAL DE OBRA			
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00

El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

REFERENCIAS :

- m2 metro cuadrado
- m3 metro cubico
- ml metro lineal
- un unidad
- hs horas


 PEDRO ALEJANDRO BOGARÍN
 PROYECTISTA
 DIVISION DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS


 ARQ. JUAN CABRERA
 JEFE DE PLANIFICACION Y PROYECTOS


 ING. RODRIGO GONZALEZ
 DIRECTOR DE AREA URBANA




CRONOGRAMA DE OBRA					
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION					
LOTE N°: 74 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO UBICACION: KM 10 ACARAY-FRACCION SAMAEL II M2:1120,43					
					
ITEM	RUBRO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital. (Según EE.TT.)				
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)				
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)				
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
4	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)				
5	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)				
6	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)				
7	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)				
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)				







PEDRO ALEJANDRO BOGARÍN ALDO JUAN CABRERA ING. RODRIGO GONZALEZ
 PROYECTISTA JEFE DE PLANIFICACION Y PROYECTOS DIRECTOR DE AREA URBANA
 DIVISION DE PLANIFICACION Y PROYECTOS DIRECCION DE AREA URBANA

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO						
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN						
LOTE N°: 75						
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL						
UBICACIÓN: FRACCIÓN ELENA, KM 9 ACARAY						
M2: 1.059,00						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	
TRABAJOS PRELIMINARES						
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1,00	2.039.741	2.039.741	
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m2	1.059,00	4.940	5.231.460	
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	1.059,00	7.903	8.369.277	
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m3	15,00	63.811	957.165	
SUB-TOTAL					16.597.643	
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO						
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	924,00	60.460	55.865.040	
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	272,00	44.000	11.968.000	
7	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	11,40	1.494.541	17.037.767	
8	Construcción de badén de HºAº e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m2	17,00	255.846	4.349.382	
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	9,25	126.651	1.171.522	
SUB-TOTAL					90.391.711	
LIMPIEZA FINAL DE OBRA						
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600	
SUB-TOTAL					2.095.600	
TOTAL					109.084.954	

Total en Guaraníes .: Ciento nueve millones ochenta y cuatro mil novecientos cincuenta y cuatro.

El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

REFERENCIAS :


m2 metro cuadrado
m3 metro cubico
ml metro lineal
un unidad
Gl global
Hs horas


.....
BELÉN ROVÁN
PROYECTISTA



.....
ARQ. JUAN CABRERA
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS




.....
ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE ÁREA URBANA

PLANILLA DE PRECIO REFERENCIAL
CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION

LOTE N°: 75
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL
UBICACIÓN: FRACCIÓN ELENA, KM 9 ACARAY
M2: 1.059,00



ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1		PRECIO 2		PRECIO 3		PRECIO 4		PRECIO PROMEDIO
TRABAJOS PRELIMINARES											
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital (Según EE.TT.)	un	1.999.000	FANN S.A. ITEM 1	2.190.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 1	1.965.600	Elian Construcciones. ITEM 1	2.004.365	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 3	2.039.741
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m²	4.860	FANN S.A. ITEM 2	5.200	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 2	4.950	Elian Construcciones. ITEM 2	4.750	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 1	4.940
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m²	7.520	FANN S.A. ITEM 3	8.350	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 3	7.950	Elian Construcciones. ITEM 3	7.790	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 2	7.903
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m³	58.604	FANN S.A. ITEM 10	76.440	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 10	56.056	Elian Construcciones. ITEM 10	64.145	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 6	63.811
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO											
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada (Según EE.TT.)	m²	58.080	FANN S.A. ITEM 12	64.259	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 12	59.912	Elian Construcciones. ITEM 12	59.590	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 7	60.460
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	45.500	FANN S.A. ITEM 13	46.590	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 13	46.500	Elian Construcciones. ITEM 13	37.410	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 8	44.000
7	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m³	1.435.392	FANN S.A. ITEM 14	1.644.720	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 14	1.405.488	Elian Construcciones. ITEM 14	1.492.565	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 10	1.494.541
8	Construcción de badén de HºA e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m²	249.232	FANN S.A. ITEM 15	274.120	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 15	247.248	Elian Construcciones. ITEM 15	252.785	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 11	255.846
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m³	125.000	FANN S.A. ITEM 16	137.500	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 16	119.500	Elian Construcciones. ITEM 16	124.605	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Lote 1, Item 9	126.651
LIMPIEZA FINAL DE OBRA											
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	2.035.200	FANN S.A. ITEM 43	2.332.000	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 43	1.992.800	Elian Construcciones. ITEM 43	2.022.400	ID: 446542, Contrato N° 57/2024, Item 18	2.095.600

REFERENCIAS :
m² metro cuadrado
m³ metro cúbico
ml metro lineal
un unidad
gl global

Belén Román
Proyectista

Arq. Juan Cabrera
Jefe
Div. de Plan. y Proy.

Ing. Rodrigo González
Director
Dirección de Área Urbana

PLANILLA DE COMPUTO METRICO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 75					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN ELENA, KM 9 ACARAY					
M2: 1.059,00					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)	un	1,00		
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)	m2	1.059,00		
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	1.059,00		
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m3	15,00		
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	924,00		
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	272,00		
7	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	11,40		
8	Construcción de badén de HºAº e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m2	17,00		
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	9,25		
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00		



El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

REFERENCIAS:

- m2 metro cuadrado
- m3 metro cubico
- ml metro lineal
- un unidad
- Gl global
- Hs horas


 BELÉN ROMÁN
 PROYECTISTA


 ARQ. JUAN CABRERA
 JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS


 ING. RODRIGO GONZALEZ
 DIRECTOR DE ÁREA URBANA


CRONOGRAMA DE OBRA					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 75					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN ELENA, KM 9 ACARAY					
M2: 1.059,00					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	1ER. MES	2DO. MES	3ER. MES	4TO. MES
TRABAJOS PRELIMINARES					
1	Provisión y colocación de cartel de obra 1,80X1,80 con estructura metálica e impresión digital.(Según EE.TT.)				
2	Replanteo y marcación. (Según EE.TT.)				
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)				
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)				
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)				
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)				
7	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)				
8	Construcción de badén de HºAº e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)				
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)				
LIMPIEZA FINAL DE OBRA					
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)				




El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.


 BELÉN ROMÁN
 PROYECTISTA




 ARQ. JUAN CABRERA
 JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS




 ING. RODRIGO GONZALEZ
 DIRECTOR DE ÁREA URBANA