


PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 76					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
UBICACIÓN: AVENIDA TEODORO SAN MONGELOS					
M2: 141,5					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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	141,50	4.940	699.010
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	141,50	7.903	1.118.275
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m <sup>3</sup>	14,15	63.811	902.926
<b>SUBTOTAL</b>					<b>4.759.952</b>
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	141,50	60.460	8.555.090
6	Provisión y colocación de cordones de H <sup>º</sup> prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	58,74	44.000	2.584.560
7	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	1,41	126.651	178.578
<b>SUBTOTAL</b>					<b>11.318.228</b>
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
8	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600
<b>SUBTOTAL</b>					<b>2.095.600</b>
<b>TOTAL</b>					<b>18.173.780</b>

**TOTAL EN GUARANIES: Dieciocho millones, ciento setenta y tres mil, setecientos ochenta.**

El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

**REFERENCIAS :**

m2 metro cuadrado

m3 metro cubico

ml metro lineal


un unidad

Gl global

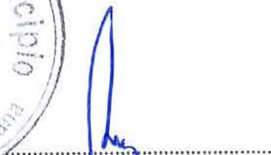
Hs horas

  
 SELVA SOLACHE COUSSIRAT  
 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°: 76

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO

UBICACIÓN: AVENIDA TEODORO SAN MONGELOS

M2: 141,5



ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PRECIO 4	PRECIO PROMEDIO				
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>											
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
<b>CONSTRUCCION DE EMPEDRADO</b>											
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 HR 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	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
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>											
8	Limpeza 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  
Proyectista  
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°: 76					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
UBICACIÓN: AVENIDA TEODORO SAN MONGELOS					
M2: 141,5					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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	141,50		-
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	141,50		-
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m <sup>3</sup>	14,15		-
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	141,50		-
6	Provisión y colocación de cordones de H <sup>2</sup> prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	58,74		-
7	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	1,41		-
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
8	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  
EFE DE PLAN. Y PROYECTOS



  
ING. RODRIGO GONZALEZ  
DIRECTOR DE ÁREA URBANA


CRONOGRAMA DE OBRA					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 76					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO					
UBICACIÓN: AVENIDA TEODORO SAN MONGELOS					
M2: 141,5					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	1ER. MES	2DO. MES	3ER. MES	4TO. MES
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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.)				
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada.				
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)				
7	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)				
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
8	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 COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO						 <b>CIUDAD DEL ESTE</b>
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN						
LOTE N°: 77						
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL						
UBICACIÓN: FRACCIÓN AMAMBAY I, KM 7 ACARAY						
M2: 383,00						
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>						
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	383,00	4.940	1.892.020	
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	383,00	7.903	3.026.849	
4	Remoción de cordones de Hº existentes. (Según EE.TT.)	ml	8,00	29.931	239.448	
5	Destronque de arbol. (Según EE.TT.)	un	1,00	672.387	672.387	
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>7.870.445</b>	
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>						
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	350,60	60.460	21.197.276	
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	135,00	44.000	5.940.000	
8	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	3,19	1.494.541	4.767.586	
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	3,50	126.651	443.279	
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>32.348.141</b>	
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>						
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600	
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>2.095.600</b>	
<b>TOTAL</b>					<b>42.314.186</b>	

**Total en Guaraníes .:** Cuarenta y dos millones trescientos catorce mil ciento ochenta y seis


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

**PLANILLA DE PRECIO REFERENCIAL**  
**CONSTRUCCION DE EMPEDRADO Y CANALIZACION**

LOTE N°: 77  
 OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL  
 UBICACIÓN: FRACCIÓN AMAMBAY I, KM 7 ACARAY  
 M2: 383,00



ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PRECIO 4	PRECIO PROMEDIO	
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>								
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	4.900
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	7.900
4	Remoción de cordones de H° existentes. (Según EE.TT.)	ml	32.500 FANN S.A. ITEM 8	29.500	CONSTRUCTORA SERVMAQ. ITEM 8	30.225 Elian Construcciones. ITEM 8	27.500 ID: 434802, Contrato N° 20/2023, Lote 3 Item 1	29.931
5	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
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>								
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 H° 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	Caneta tipo cordón de H° e: D,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	1.494.540
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
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>								
10	Limpeza 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  
 Projectista



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°: 77					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN AMAMBAY I, KM 7 ACARAY					
M2: 383,00					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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	383,00		
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	383,00		
4	Remoción de cordones de Hº existentes. (Según EE.TT.)	ml	8,00		
5	Destronque de arbol. (Según EE.TT.)	un	1,00		
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	350,60		
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	135,00		
8	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	3,19		
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	3,50		
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
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

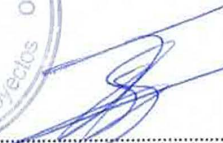
CRONOGRAMA DE OBRA					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 77					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN AMAMBAY I, KM 7 ACARAY					
M2: 383,00					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	1ER. MES	2DO. MES	3ER. MES	4TO. MES
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
1	Provisión 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 cordones de Hº existentes. (Según EE.TT.)				
5	Destronque de arbol. (Según EE.TT.)				
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)				
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según				
8	Cuneta tipo cordòn de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)				
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)				
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
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

**PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO**

**CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN**

LOTE N° : 78.

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL.

UBICACIÓN: FRACCIÓN KOETI - KM 10 ACARAY.

M2: 890,45.



N° ÍTEM	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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 <sup>2</sup>	890,45	4.940	4.398.823
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m <sup>2</sup>	890,45	7.903	7.037.226
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m <sup>3</sup>	44,52	63.811	2.840.866
<b>SUBTOTAL</b>					<b>16.316.656</b>
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m <sup>2</sup>	729,78	60.460	44.122.499
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	298,89	44.000	13.151.160
7	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m <sup>3</sup>	12,34	1.494.541	18.442.636
8	Construcción de badén de HºAº e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m <sup>2</sup>	13,45	255.846	3.441.129
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m <sup>3</sup>	7,30	126.651	924.552
<b>SUBTOTAL</b>					<b>80.081.976</b>
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600
<b>SUBTOTAL</b>					<b>2.095.600</b>
<b>TOTAL</b>					<b>98.494.232</b>

**Son Guaraníes: Noventa y ocho millones cuatrocientos noventa y cuatro mil doscientos treinta y dos.-**

OBS: El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

REFERENCIAS :  
 m<sup>2</sup> metro cuadrado  
 m<sup>3</sup> metro cúbico  
 ml metro lineal  
 un unidad  
 hs horas  
 gl global



ARQ. NOELIA MALLORQUÍN  
PROYECTISTA  
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS



ARQ. JUAN CABRERA  
JEFE  
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS



ING. RODRIGO GONZÁLEZ  
DIRECTOR  
DIRECCIÓN DE ÁREA URBANA

**PLANILLA DE PRECIO REFERENCIAL**

**CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN**

LOTE Nº : 78.

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL.

UBICACIÓN: FRACCIÓN KOETI - KM 10 ACARAY.

M2: 890,45.




N° ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PRECIO 4	PRECIO PROMEDIO				
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>											
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

  
**ARQ. NOELIA MALLORQUÍN**  
 PROYECTISTA  
 DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS



  
**ARQ. JUAN CABRERA**  
 JEFE  
 DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS



  
**ING. RODRIGO GONZÁLEZ**  
 DIRECTOR  
 DIRECCIÓN DE ÁREA URBANA

CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO											
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m <sup>2</sup>	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.)	m <sup>3</sup>	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 HºAº e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m <sup>2</sup>	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.)	m <sup>3</sup>	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

  
 ARQ. NOELIA MALLORQUÍN  
 PROYECTISTA  
 DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS



  
 ARQ. JUAN CABRERA  
 JEFE  
 DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS



  
 ING. RODRIGO GONZÁLEZ  
 DIRECTOR  
 DIRECCIÓN DE ÁREA URBANA

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO			
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN			
LOTE Nº : 78. OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL. UBICACIÓN: FRACCIÓN KOETI - KM 10 ACARAY. M2: 890,45.			
			
Nº ÍTEM	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.)	m <sup>2</sup>	890,45
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m <sup>2</sup>	890,45
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m <sup>3</sup>	44,52
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO			
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m <sup>2</sup>	729,78
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	298,89
7	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m <sup>3</sup>	12,34
8	Construcción de badén de HºAº e: 0,12m - ancho de 2,00m. (Según EE.TT.)	m <sup>2</sup>	13,45
9	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m <sup>3</sup>	7,30
LIMPIEZA FINAL DE OBRA			
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00

OBS: El pago será realizado sobre las cantidades efectivamente ejecutadas.

**REFERENCIAS :**

m<sup>2</sup> metro cuadrado  
 m<sup>3</sup> metro cúbico  
 ml metro lineal  
 un unidad  
 hs horas  
 gl global

 ARQ. NOELIA MALLORQUÍN PROYECTISTA DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS	 ARQ. JUAN CABRERA JEFE DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS	 ING. RODRIGO GONZÁLEZ DIRECTOR DIRECCIÓN DE ÁREA URBANA
---	---	--

**CRONOGRAMA DE OBRA**

**CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN**

LOTE Nº : 78.

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL.

UBICACIÓN: FRACCIÓN KOETI - KM 10 ACARAY.

M2: 890,45.




N° ÍTEM	RUBRO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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.)				
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
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.)				
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)				





ARQ. NOELIA MALLORQUÍN      ARQ. JUAN CABRERA      ING. RODRIGO GONZÁLEZ  
 PROYECTISTA                                  JEFE                                  DIRECTOR  
 DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS      DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS      DIRECCIÓN DE ÁREA URBANA

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 79					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN NARANJATY Y PINDOTY - KM 10 MONDAY					
M2: 2915,86					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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	2.915,86	4.940	14.404.348
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	2.915,86	7.903	23.044.042
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m3	145,79	63.811	9.303.006
<b>SUBTOTAL</b>					<b>48.791.137</b>
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	2.583,72	60.460	156.211.711
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	740,27	44.000	32.571.880
7	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	33,49	1.494.541	50.052.178
8	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	25,84	126.651	3.272.662
<b>SUBTOTAL</b>					<b>242.108.431</b>
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
9	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600
<b>SUBTOTAL</b>					<b>2.095.600</b>
<b>TOTAL</b>					<b>292.995.168</b>

**TOTAL EN GUARANIES: DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CIENTO SESENTA Y OCHO**

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








ARQ. MARIO ARCE  
PROYECTISTA

ARQ. JUAN CABRERA  
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS

ING. RODRIGO GONZALEZ  
DIRECTOR DE ÁREA URBANA

**PLANILLA DE PRECIO REFERENCIAL**

**CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN**

LOTE N°: 79

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL

UBICACIÓN: FRACCIÓN NARANJATY Y PINDOTY - KM 10 MONDAY

M2: 2915,86



ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1		PRECIO 2		PRECIO 3		PRECIO 4		PRECIO PROMEDIO
<b>TRABAJOS PREUMINARES</b>											
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
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>											
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	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
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>											
9	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

ARQ. MARIO ARCE  
PROYECTISTA



ARQ. JUAN CABRERA  
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS



ING. RODRIGO GONZALEZ  
DIRECTOR DE ÁREA URBANA

PLANILLA DE COMPUTO METRICO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 79					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN NARANJATY Y PINDOTY - KM 10 MONDAY					
M2: 2915,86					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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	2.915,86		
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	2.915,86		
4	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m3	145,79		
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
5	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	2.583,72		
6	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	740,27		
7	Cuneta tipo cordón de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	33,49		
8	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	25,84		
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
9	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 unldad  
Gl global  
Hs horas







ARQ. MARIO ARCE  
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°: 79					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN NARANJATY Y PINDOTY - KM 10 MONDAY					
M2: 2915,86					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	1ER. MES	2DO. MES	3ER. MES	4TO. MES
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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.)				
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
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	Provisión y colocación de triturada sexta. (Según EE.TT.)				
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
9	Limpieza final. (Según EE.TT.)				

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



ARQ. MARIO ARCE  
PROYECTISTA



ARQ. JUAN CABRERA  
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS



ING. RODRIGO GONZALEZ  
DIRECTOR DE ÁREA URBANA




PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 80					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN PARQUE DEL MONDAY - KM 10 MONDAY					
M2: 4.782,00					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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	4.782,00	4.940	23.623.080
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	4.782,00	7.903	37.792.146
4	Remoción de empedrado. (Según EE.TT.)	m2	84,00	20.909	1.756.356
5	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m3	204,00	63.811	13.017.444
<b>SUBTOTAL</b>					<b>78.228.767</b>
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	4.080,00	60.460	246.676.800
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	1.173,00	44.000	51.612.000
8	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	56,70	1.494.541	84.740.475
9	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	41,00	126.651	5.192.691
<b>SUBTOTAL</b>					<b>388.221.966</b>
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
10	Limpieza final (Según EE.TT.)	gl	1,00	2.095.600	2.095.600
<b>SUBTOTAL</b>					<b>2.095.600</b>
<b>TOTAL</b>					<b>468.546.333</b>

**TOTAL EN GUARANIES: CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO MILLONES, QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL, TRESCIENTOS TREINTA Y TRES.**

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

  
  
 ARQ. BETHANIA AYALA  
 PROYECTISTA

  
  
 ARQ. JUAN CABRERA  
 JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS

  
 ING. RODRIGO GONZALEZ  
 DIRECTOR DE ÁREA URBANA

PLANILLA DE PRECIO REFERENCIAL

CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN

LOTE N°: 80

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL

UBICACIÓN: FRACCIÓN PARQUE DEL MONDAY - KM 10 MONDAY

M2: 4.782,00



ITEM	RUBRO	UNIDAD	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PRECIO 4	PRECIO PROMEDIO				
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>											
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	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
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>											
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	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
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
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>											
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  
 hs horas  
 gl global


*MBA*  
 ARQ. BETHANIA AYALA  
 PROYECTISTA



*[Signature]*  
 ARQ. JUAN CABRERA  
 JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS



*[Signature]*  
 ING. RODRIGO GONZALEZ  
 DIRECTOR DE ÁREA URBANA

PLANILLA DE COMPUTO METRICO					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 80					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN PARQUE DEL MONDAY - KM 10 MONDAY					
M2: 4.782,00					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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	4.782,00		
3	Preparación de terreno. (Según EE.TT.)	m2	4.782,00		
4	Remoción de empedrado. (Según EE.TT.)	m2	84,00		
5	Relleno y compactación. (Según EE.TT.)	m3	204,00		
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)	m2	4.080,00		
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)	ml	1.173,00		
8	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)	m3	56,70		
9	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)	m3	41,00		
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)	gl	1,00		
<b>TOTAL</b>					


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

  
ARQ. BETHANIA AYALA  
PROYECTISTA



  
ARQ. JUAN CABRERA  
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS

  
ING. RODRIGO GÓNZALEZ  
DIRECTOR DE ÁREA URBANA

CRONOGRAMA DE OBRA					
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANALIZACIÓN					
LOTE N°: 80					
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y DESAGÜE PLUVIAL					
UBICACIÓN: FRACCIÓN PARQUE DEL MONDAY - KM 10 MONDAY					
M2: 4.782,00					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	1ER. MES	2DO. MES	3ER. MES	4TO. MES
<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					
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.)				
<b>CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO</b>					
6	Construcción de empedrado sobre tierra colorada. (Según EE.TT.)				
7	Provisión y colocación de cordones de Hº prefabricados. (Según EE.TT.)				
8	Cuneta tipo cordon de Hº e: 0,10m. (Según EE.TT.)				
9	Provision y colocacion de triturada sexta. (Según EE.TT.)				
<b>LIMPIEZA FINAL DE OBRA</b>					
10	Limpieza final. (Según EE.TT.)				

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



ARQ. BETHANIA AYALA  
PROYECTISTA




ARQ. JUAN CABRERA  
JEFE DE PLAN. Y PROYECTOS




ING. RODRIGO GONZALEZ  
DIRECTOR DE ÁREA URBANA