Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
1	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 16)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
2	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 16)	Metros cuadrados	2.050	1.883,00	3.860.150	Metros cuadrados	2.050,00	1.883,00	3.860.150
3	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 16)	Metros cuadrados	2.050	1.992,00	4.083.600	Metros cuadrados	2.050,00	1.992,00	4.083.600
4	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 16)	Metros cúbicos	20	52.504,00	1.050.080	Metros cúbicos	20,00	52.504,00	1.050.080
5	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 16)	Metro lineal	512	24.362,00	12.473.344	Metro lineal	512,00	24.362,00	12.473.344
6	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 16)	Metros cúbicos	2,05	528.148,00	1.082.703	Metros cúbicos	2,05	528.148,00	1.082.703
7	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 16)	Metros cuadrados	2.050	32.934,00	67.514.700	Metros cuadrados	2.050,00	32.934,00	67.514.700
8	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 16)	Metros cúbicos	13,67	109.339,00	1.494.664	Metros cúbicos	13,67	109.339,00	1.494.664
9	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 16)	Metros cuadrados	2.050	1.925,00	3.946.250	Metros cuadrados	2.050,00	1.925,00	3.946.250
10	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 16)	Metros cuadrados	2.050	1.639,00	3.359.950	Metros cuadrados	2.050,00	1.639,00	3.359.950
11	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 17)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
12	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 17)	Metros cuadrados	775	1.883,00	1.459.325	Metros cuadrados	775,00	1.883,00	1.459.325
13	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 17)	Metros cuadrados	775	1.992,00	1.543.800	Metros cuadrados	775,00	1.992,00	1.543.800

Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Telefono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
14	Preparación de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 17)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	10,00	52.504,00	525.040
15	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 17)	Metro lineal	185	24.362,00	4.506.970	Metro lineal	185,00	24.362,00	4.506.970
16	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 17)	Metros cúbicos	0,74	528.148,00	390.830	Metros cúbicos	0,74	528.148,00	390.830
17	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 17)	Metros cuadrados	775	32.934,00	25.523.850	Metros cuadrados	775,00	32.934,00	25.523.850
18	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 17)	Metros cúbicos	5,17	109.339,00	565.283	Metros cúbicos	5,17	109.339,00	565.283
19	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 17)	Metros cuadrados	775	1.925,00	1.491.875	Metros cuadrados	775,00	1.925,00	1.491.875
20	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 17)	Metros cuadrados	775	1.639,00	1.270.225	Metros cuadrados	775,00	1.639,00	1.270.225
21	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 18)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
22	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 18)	Metros cuadrados	1.128	1.883,00	2.124.024	Metros cuadrados	1.128,00	1.883,00	2.124.024
23	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 18)	Metros cuadrados	1.128	1.992,00	2.246.976	Metros cuadrados	1.128,00	1.992,00	2.246.976
24	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 18)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	10,00	52.504,00	525.040
25	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 18)	Metro lineal	282	24.362,00	6.870.084	Metro lineal	282,00	24.362,00	6.870.084
26	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 18)	Metros cúbicos	1,41	528.148,00	744.689	Metros cúbicos	1,41	528.148,00	744.689

Cristhian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
27	Construcción de empedrado ((Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 18))	Metros cuadrados	1.128	32.934,00	37.149.552	Metros cuadrados	1.128,00	32.934,00	37.149.552
28	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 18)	Metros cúbicos	7,52	109.339,00	822.229	Metros cúbicos	7,52	109.339,00	822.229
29	Construcción de empedrado(Compactación de empedrado - tramo 18)	Metros cuadrados	1.128	1.925,00	2.171.400	Metros cuadrados	1.128,00	1.925,00	2.171.400
30	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 18)	Metros cuadrados	1.128	1.639,00	1.848.792	Metros cuadrados	1.128,00	1.639,00	1.848.792
31	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 19)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
32	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 19)	Metros cuadrados	1.132	1.883,00	2.131.556	Metros cuadrados	1.132,00	1.883,00	2.131.556
33	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 19)	Metros cuadrados	1.132	1.992,00	2.254.944	Metros cuadrados	1.132,00	1.992,00	2.254.944
34	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 19)	Metros cúbicos	5	52.504,00	262.520	Metros cúbicos	5,00	52.504,00	262.520
35	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 19)	Metro lineal	280	24.362,00	6.821.360	Metro lineal	280,00	24.362,00	6.821.360
36	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 19)	Metros cúbicos	1,12	528.148,00	591.526	Metros cúbicos	1,12	528.148,00	591.526
37	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 19)	Metros cuadrados	1.132	32.934,00	37.281.288	Metros cuadrados	1.132,00	32.934,00	37.281.288
38	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 19)	Metros cúbicos	7,55	109.339,00	825.509	Metros cúbicos	7,55	109.339,00	825.509
39	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 19)	Metros cuadrados	1.132	1.925,00	2.179.100	Metros cuadrados	1.132,00	1.925,00	2.179.100

MUNICIPALIDAD DE PDTE. Dirección de Construcción y Conservación de Obras

Cristhian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
40	Limpieza de obra(Limpieza y retiro de escombros - tramo 19)	Metros cuadrados	1.132	1.639,00	1.855.348	Metros cuadrados	1.132,00	1.639,00	1.855.348
41	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 20)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
42	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 20)	Metros cuadrados	1.195	1.883,00	2.250.185	Metros cuadrados	1.120,00	1.883,00	2.108.960
43	Replanteo y marcación (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 20)	Metros cuadrados	1.195	1.992,00	2.380.440	Metros cuadrados	1.120,00	1.992,00	2.231.040
44	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 20)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	8,00	52.504,00	420.032
45	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 20)	Metro lineal	298	24.362,00	7.259.876	Metro lineal	280,00	24.362,00	6.821.360
46	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 20)	Metros cúbicos	1,19	528.148,00	628.496	Metros cúbicos	1,19	528.148,00	628.496
47	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 20)	Metros cuadrados	1.195	32.934,00	39.356.130	Metros cuadrados	1.120,00	32.934,00	36.886.080
48	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 20)	Metros cúbicos	7,97	109.339,00	871.432	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
49	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 20)	Metros cuadrados	1.195	1.925,00	2.300.375	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
50	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 20)	Metros cuadrados	1.195	1.639,00	1.958.605	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
51	Cartel metálico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 21)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
52	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 21)	Metros cuadrados	1.540	1.883,00	2.899.820	Metros cuadrados	600,00	1.883,00	1.129.800

Cristhian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Telefono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
53	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 21)	Metros cuadrados	1.540	1.992,00	3.067.680	Metros cuadrados	600,00	1.992,00	1.195.200
54	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 21)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	5,00	52.504,00	262.520
55	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de Hº pref. 30x50x10 - tramo 21)	Metro lineal	256	24.362,00	6.236.672	Metro lineal	120,00	24.362,00	2.923.440
56	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 21)	Metros cúbicos	1,02	528.148,00	538.711	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
57	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 21)	Metros cuadrados	1.540	32.934,00	50.718.360	Metros cuadrados	600,00	32.934,00	19.760.400
58	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 21)	Metros cúbicos	10,27	109.339,00	1.122.912	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
59	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 21)	Metros cuadrados	1.540	1.925,00	2.964.500	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
60	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 21)	Metros cuadrados	1.540	1.639,00	2.524.060	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
61	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 22)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
62	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 22)	Metros cuadrados	1.788	1.883,00	3.366.804	Metros cuadrados	800,00	1.883,00	1.506.400
63	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 22)	Metros cuadrados	1.788	1.992,00	3.561.696	Metros cuadrados	800,00	1.992,00	1.593.600
64	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 22)	Metros cúbicos	20	52.504,00	1.050.080	Metros cúbicos	10,00	52.504,00	525.040
65	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de Hº pref. 30x50x10 - tramo 22)	Metro lineal	446	24.362,00	10.865.452	Metro lineal	200,00	24.362,00	4.872.400

Municipalidad de Pdte. Franco – Dirección de Construcción y Conservación de Obras

Ing. Esthman Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
66	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 22)	Metros cúbicos	1,78	528.148,00	940.103	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
67	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 22)	Metros cuadrados	1.788	32.934,00	58.885.992	Metros cuadrados	800,00	32.934,00	26.347.200
68	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 22)	Metros cúbicos	11,92	109.339,00	1.303.321	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
69	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 22)	Metros cuadrados	1.788	1.925,00	3.441.900	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
70	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 22)	Metros cuadrados	1.788	1.639,00	2.930.532	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
71	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 23)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
72	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 23)	Metros cuadrados	1.352	1.883,00	2.545.816	Metros cuadrados	1.352,00	1.883,00	2.545.816
73	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 23)	Metros cuadrados	1.352	1.992,00	2.693.184	Metros cuadrados	1.352,00	1.992,00	2.693.184
74	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 23)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	5,00	52.504,00	262.520
75	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 23)	Metro lineal	338	24.362,00	8.234.356	Metro lineal	150,00	24.362,00	3.654.300
76	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 23)	Metros cúbicos	1,35	528.148,00	713.000	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
77	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 23)	Metros cuadrados	1.352	32.934,00	44.526.768	Metros cuadrados	600,00	32.934,00	19.760.400
78	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 23)	Metros cúbicos	9,01	109.339,00	985.144	Metros cúbicos	-	109.339,00	-

Ing. Christian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
79	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 23)	Metros cuadrados	1.352	1.925,00	2.602.600	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
80	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 23)	Metros cuadrados	1.352	1.639,00	2.215.928	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
81	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 24)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
82	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 24)	Metros cuadrados	1.590	1.883,00	2.993.970	Metros cuadrados	1.104,00	1.883,00	2.078.832
83	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 24)	Metros cuadrados	1.590	1.992,00	3.167.280	Metros cuadrados	1.104,00	1.992,00	2.199.168
84	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 24)	Metros cúbicos	20	52.504,00	1.050.080	Metros cúbicos	10,00	52.504,00	525.040
85	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 24)	Metro lineal	385	24.362,00	9.379.370	Metro lineal	250,00	24.362,00	6.090.500
86	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 24)	Metros cúbicos	1,54	528.148,00	813.348	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
87	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 24)	Metros cuadrados	1.590	32.934,00	52.365.060	Metros cuadrados	600,00	32.934,00	19.760.400
88	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 24)	Metros cúbicos	10,6	109.339,00	1.158.993	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
89	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 24)	Metros cuadrados	1.590	1.925,00	3.060.750	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
90	Limpieza de obra(Limpieza y retiro de escombros - tramo 24)	Metros cuadrados	1.590	1.639,00	2.606.010	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
91	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 25)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803

MUNICIPALIDAD DE PDTE. FRANCO
Dirección de Construcción y Conservación de Obras

Gasthan Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
92	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 25)	Metros cuadrados	800	1.883,00	1.506.400	Metros cuadrados	800,00	1.883,00	1.506.400
93	Servicio de movimiento de tierras(Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 25)	Metros cuadrados	800	2.029,00	1.623.200	Metros cuadrados	800,00	2.029,00	1.623.200
94	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 25)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	5,00	52.504,00	262.520
95	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 25)	Metro lineal	200	24.362,00	4.872.400	Metro lineal	100,00	24.362,00	2.436.200
96	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 25)	Metros cúbicos	0,8	528.148,00	422.518	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
97	Construccion de cordon (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 25)	Metros cuadrados	800	32.934,00	26.347.200	Metros cuadrados	400,00	32.934,00	13.173.600
98	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 25)	Metros cúbicos	5,33	109.339,00	582.777	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
99	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 25)	Metros cuadrados	800	1.925,00	1.540.000	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
100	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 25)	Metros cuadrados	800	1.639,00	1.311.200	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
101	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 26)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	1,00	1.640.803,00	1.640.803
102	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 26)	Metros cuadrados	1.000	1.883,00	1.883.000	Metros cuadrados	1.000,00	1.883,00	1.883.000
103	Replanteo y marcación (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 26)	Metros cuadrados	1.000	1.992,00	1.992.000	Metros cuadrados	1.000,00	1.992,00	1.992.000
104	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 26)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	5,00	52.504,00	262.520

MUNICIPALIDAD DE PDTE. FRANCO – Dirección de Construcción y Conservación de Obras

Cristhian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
105	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 26)	Metro lineal	250	24.362,00	6.090.500	Metro lineal	120,00	24.362,00	2.923.440
106	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 26)	Metros cúbicos	1	528.148,00	528.148	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
107	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 26)	Metros cuadrados	1.000	32.934,00	32.934.000	Metros cuadrados	490,00	32.934,00	16.137.660
108	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 26)	Metros cúbicos	6,67	109.339,00	729.291	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
109	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 26)	Metros cuadrados	1.000	1.925,00	1.925.000	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
110	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 26)	Metros cuadrados	1.000	1.639,00	1.639.000	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
111	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 27)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	-	1.640.803,00	-
112	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 27)	Metros cuadrados	880	1.883,00	1.657.040	Metros cuadrados	-	1.883,00	-
113	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 27)	Metros cuadrados	880	1.992,00	1.752.960	Metros cuadrados	-	1.992,00	-
114	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 27)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	-	52.504,00	-
115	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 27)	Metro lineal	220	24.362,00	5.359.640	Metro lineal	-	24.362,00	-
116	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 27)	Metros cúbicos	0,88	528.148,00	464.770	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
117	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 27)	Metros cuadrados	880	32.934,00	28.981.920	Metros cuadrados	-	32.934,00	-

Municipalidad de Pdte. Franco – Dirección de Construcción y Conservación de Obras

Cristhian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
118	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 27)	Metros cúbicos	5,87	109.339,00	641.820	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
119	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 27)	Metros cuadrados	880	1.925,00	1.694.000	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
120	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 27)	Metros cuadrados	880	1.639,00	1.442.320	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
121	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 28)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	-	1.640.803,00	-
122	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 28)	Metros cuadrados	882	1.883,00	1.660.806	Metros cuadrados	-	1.883,00	-
123	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 28)	Metros cuadrados	882	1.992,00	1.756.944	Metros cuadrados	-	1.992,00	-
124	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 28)	Metros cúbicos	20	52.504,00	1.050.080	Metros cúbicos	-	52.504,00	-
125	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 28)	Metro lineal	196	24.362,00	4.774.952	Metro lineal	-	24.362,00	-
126	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 28)	Metros cúbicos	0,78	528.148,00	411.955	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
127	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 28)	Metros cuadrados	882	32.934,00	29.047.788	Metros cuadrados	-	32.934,00	-
128	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 28)	Metros cúbicos	5,88	109.339,00	642.913	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
129	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 28)	Metros cuadrados	882	1.925,00	1.697.850	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
130	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 28)	Metros cuadrados	882	1.639,00	1.445.598	Metros cuadrados	-	1.639,00	-

Cristian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
131	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 29)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	-	1.640.803,00	-
132	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 29)	Metros cuadrados	2.800	1.883,00	5.272.400	Metros cuadrados	-	1.883,00	-
133	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 29)	Metros cuadrados	2.800	1.992,00	5.577.600	Metros cuadrados	-	1.992,00	-
134	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 29)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	-	52.504,00	-
135	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 29)	Metro lineal	700	24.362,00	17.053.400	Metro lineal	-	24.362,00	-
136	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 29)	Metros cúbicos	2,8	528.148,00	1.478.814	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
137	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 29)	Metros cuadrados	2.800	32.934,00	92.215.200	Metros cuadrados	-	32.934,00	-
138	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 29)	Metros cúbicos	18,67	109.339,00	2.041.359	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
139	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 29)	Metros cuadrados	2.800	1.925,00	5.390.000	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
140	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 29)	Metros cuadrados	2.800	1.639,00	4.589.200	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
141	Cartel metálico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 30)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	-	1.640.803,00	-
142	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 30)	Metros cuadrados	698	1.883,00	1.314.334	Metros cuadrados	-	1.883,00	-
143	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 30)	Metros cuadrados	698	1.992,00	1.390.416	Metros cuadrados	-	1.992,00	-

Cristhian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
144	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 30	Metros cúbicos	30	52.504,00	1.575.120	Metros cúbicos	-	52.504,00	-
145	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 30)	Metro lineal	174	24.362,00	4.238.988	Metro lineal	-	24.362,00	-
146	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 30)	Metros cúbicos	0,7	528.148,00	369.704	Metros cúbicos	-	528.148,00	-
147	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 30)	Metros cuadrados	698	32.934,00	22.987.932	Metros cuadrados	-	32.934,00	-
148	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 30)	Metros cúbicos	4,65	109.339,00	508.426	Metros cúbicos	-	109.339,00	-
149	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 30)	Metros cuadrados	698	1.925,00	1.343.650	Metros cuadrados	-	1.925,00	-
150	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 30)	Metros cuadrados	698	1.639,00	1.144.022	Metros cuadrados	-	1.639,00	-
151	Cartel metalico con soporte (Provisión y colocación de Cartel-tramo 31)	Unidad	1	1.640.803,00	1.640.803	Unidad	-	1.640.803,00	
152	Replanteo y marcación (Marcación y topografía replanteo, estaqueo calle y vereda-tramo 31)	Metros cuadrados	1.152	1.883,00	2.169.216	Metros cuadrados	-	1.883,00	
153	Servicio de movimiento de tierras (Apertura de caja - desbroce 15 cm - tramo 31)	Metros cuadrados	1.152	1.992,00	2.294.784	Metros cuadrados	-	1.992,00	
154	Preparacion de obra (Provisión de tierra gorda - tramo 31)	Metros cúbicos	10	52.504,00	525.040	Metros cúbicos	-	52.504,00	
155	Construccion de cordon (Provision y colocacion de cordones de H° pref. 30x50x10 - tramo 31)	Metro lineal	288	24.362,00	7.016.256	Metro lineal	-	24.362,00	
156	Construccion de cordon (Relleno para soporte de cordones - tramo 31)	Metros cúbicos	1,15	528.165,00	607.390	Metros cúbicos		528.165,00	

Cristhian Ortiz
Director de Obras

Municipalidad de Presidente Franco

Departamento de Obras

Teletono 061-550042 – 550068

Calle Monseñor Van Aaken e/Saltito – Ciudad Pdte. Franco – Paraguay

CERTIFICADO Nº 1 - LOTE 2

OBRA: CONSTRUCCIÒN DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO EN VARIOS TRAMOS DE CIUDAD PDTE. FRANCO - (AD-REFERENDUM).

UBICACIÓN: CIUDAD DE PDTE. FRANCO.

		CANTIDAD Y PRECIO ADJUDICADO				CERTIFICADO Nº 1			
ITEM	RUBROS	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL	UN.	CANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
157	Construcción de empedrado (Provisión y colocación de piedra bruta tipo empedrado - tramo 31)	Metros cuadrados	1.152	32.934,00	37.939.968	Metros cuadrados	-	32.934,00	
158	Construcción de empedrado (Triturada 6ta y esparcimiento - tramo 31)	Metros cúbicos	7,68	109.475,00	840.768	Metros cúbicos	-	109.475,00	
159	Construcción de empedrado (Compactación de empedrado - tramo 31)	Metros cuadrados	1.152	1.931,00	2.224.512	Metros cuadrados	-	1.931,00	
160	Limpieza de obra (Limpieza y retiro de escombros - tramo 31)	Metros cuadrados	1.152	1.639,00	1.888.128	Metros cuadrados	-	1.639,00	
				TOTAL ADJUDICADO GS	1.023.719.114	TOTAL CERTIFICADO GS			473.880.077

Total Certificado:	**473.880.077**
Descuento de Anticipo (30%)	**-**
Retención Caucional 5% (Fondo de Reparo)	**23.694.004**
Total a Pagar:	**450.186.073**

Son Guaraníes: Cuatrocientos Cincuenta Millones Ciento Ochenta y Seis Mil Setenta y Tres.-

MUNICIPALIDAD DE PDTE. FRANCO
Dirección de Construcción y Conservación de Obras

Fiscal de Obras

ristian Ortiz
Director de Obras