CERTIFICADO DE OBRA Nº. 7

Obra: LPN Nº 12/19 CONTRATO Nº 118/2019 CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY - PLURIANUAL 2019 – 2020

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

CONTRATISTA: CONSORCIO ÑANDE Y POTI
REPRESENTANTE LEGAL: ING. ENRIQUE IGNACIO VAZQUEZ GARCIA
OBRA: CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY.-

HOJA: 1/6
FECHA: 14/ 09/ 2020

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado Actual	5,20%
Ejecutado Anterior	38,06%
Ejecutado Acumulado	43,26%

		CANTIDADES										SALDOS		MONTO EN GUARANIES		
		Según Contrato				Presente Certificado (a)		Certificado Anterior (b)		Certificado Acumulado (a+b)						
Item	DESCRIPCION	UM.	CANT.	P. Unitario	P. TOTAL	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Presente Certificado (c) = (a x P.Unit.)	Certificado anterior (d) = (b x P.unit)	Certificado Acumulado (e) = (c + d)
1	Pórtico - Estructura de Hº Aº	m^3	7,00	1.811.373	12.679.611	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	7,00	100%	0	0	0
2	Estructura Metálica, refuerzo inferior y superior con tubos cuadrados de 10x10 de 120mm esp. Con malla artistica para el soporte de las letras corporeas de PVC con iluminacion LEED, leyenda (ÑANDE RENDA - PLAYA ACARAY)	un	2,00	19.930.923	39.861.846	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	2,00	100%	0	0	0
3	Estructura de HºAº (zapatas, vigas, losas, muro pantalla)	m^3	34,00	1.815.505	61.727.170	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	34,00	100%	0	0	0
4	Diseño de corazon y letras corporeas según diseño de HºAº con elaboracion de moldes de metal para cargado in situ	gl	1,00	10.308.843	10.308.843	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0	0	0
5	Replanteo y marcación	m^2	3.446,00	1.516	5.224.136	0,00	0%	3.446,00	100%	3.446,00	100%	0,00	0%	0	5.224.136	5.224.136
6	Movimiento de Suelo / Relleno y compactación	m^3	6.531,00	6.658	43.483.398	0,00	0%	6.531,00	100%	6.531,00	100%	0,00	0%	0	43.483.398	43.483.398
7	Pavimento petreo sobre tierra colorada previa preparación del terreno, con provisión y colocación de cordón de hormigon prefabricado.	m^2	9.000,00	60.608	545.472.000	1.800,00	20%	4.171,00	46%	5.971,00	66%	3.029,00	34%	109.094.400	252.795.968	361.890.368
8	Pavimento asfaltico de 80 kg/m2	m2	9.000,00	64.053	576.477.000	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	9.000,00	100%	0	0	0
9	Cordón cuneta de HºAº 10 cm de espesor	ml	1.865,00	74.797	139.496.405	280,00	15%	606,00	32%	886,00	48%	979,00	52%	20.943.160	45.326.982	66.270.142
10	Baden de hormigon armado (8 unidades)	m3	13,00	940.811	12.230.543	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	13,00	100%	0	0	0
11	Ciclovia - Replanteo y marcación	m^2	1.500,00	1.516	2.274.000	0,00	0%	1.500,00	100%	1.500,00	100%	0,00	0%	0	2.274.000	2.274.000
12	Pavimento tipo asfalto	m^2	1.500,00	64.053	96.079.500	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1.500,00	100%	0	0	0
13	Contrapiso de mezcla estabilizada de piedras trituradas 5ta y 6ta, espesor 10 cm compactado con maquina, posterior riego de liga con material bituminoso.	m^2	1.400,00	79.726	111.616.400	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1.400,00	100%	0	0	0
14	Cordón de terminación , incluye soporte y relleno	ml	1.600,00	38.569	61.710.400	110,00	6,875%	260,00	16,250%	370,00	23,125%	1.230,00	76,875%	4.242.590	10.027.940	14.270.530
15	Empastado	m^2	1.500,00	239.210	358.815.000	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1.500,00	100%	0	0	0
16	Jardines con plantas exóticas con Palmeras de 3 m (200 unidades)	un	100,00	621.239	62.123.900	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	100,00	100%	0	0	0
17	Carga de abono, y emparejado, incluye relleno con tierra suelta para conformación de taludes	m^2	1.000,00	90.913	90.913.000	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1.000,00	100%	0	0	0
18	Caminero de 0,40 x 0,40 previa base de hormigon de cascotes espesor 10 cm sobre suelo (pb 55000 Gs) y posterior carpeta de regulariz. mortero 1:3 con aditivo puente adherente Hormifix 30 000 Gs m2) con muro de nivelacion de ladrillo comun de 0.30 revocado en ambos extremos incluye material y M.O	m2	1520,00	541.345	822.844.400	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1.520,00	100%	0	0	0
19	Superficie de piso podo táctil para invidentes, de 0,30 x 0,30	m2	250,00	122.074	30.518.500	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	250,00	100%	0	0	0
20	Rampa de cruce peatonal incluye pintura	un	15,00	206.179	3.091.680	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	15,00	100%	0	0	0
	MONTO PARCIAL				3.046.147.732									134.280.150	359.132.424	493.412.574

Ciudad del Este Municipio
Dir. Planificación y Proyecto

Marlene Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Jefe de Planificación y Proyecto
Municipalidad C.D.E.

Ciudad del Este Municipio
Dirección de Área Urbana

Stefany Jackeline Garcete Benitez
Ingeniera
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E

CONSORCIO
ÑANDE YPOTI
Enrique I. Vazquez
Apoderado

Oscar Jover Ortiz
Asesor de Obras

CERTIFICADO DE OBRA Nº. 7

Obra: LPN Nº 12/19 CONTRATO Nº 118/2019 CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY - PLURIANUAL 2019 – 2020

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

CONTRATISTA: CONSORCIO ÑANDE Y POTI — HOJA: 2/6

REPRESENTANTE LEGAL: ING. ENRIQUE IGNACIO VAZQUEZ GARCIA — FECHA: 14/ 09/ 2020

OBRA: CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY.-

		CANTIDADES										SALDOS		MONTO EN GUARANIES		
		Según Contrato				Presente Certificado (a)		Certificado Anterior (b)		Certificado Acumulado (a+b)						
Item	DESCRIPCION	UM.	CANT.	P. Unitario	P. TOTAL	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Presente Certificado (c) = (a x P.Unit.)	Certificado anterior (d) = (b x P.unit)	Certificado Acumulado (e) = (c + d)
21	Playa - Marcacion y replanteo	m^2	13.050,00	1.516	19.783.800	0,00	0%	13.050,00	100%	13.050,00	100%	0,00	0%	0	19.783.800	19.783.800
22	Tratamiento del lecho fangoso del lago: con la colocación de muro de gaviones y geotectil de 200gs de 1x2x1 con relleno de piedra basáltica, alt. 2mts.	un	800,00	593.689	474.951.200	80,00	10%	640,00	80%	720,00	90%	80,00	10%	47.495.120	379.960.960	427.456.080
23	Playa de arena: mediante el relleno de arena lavada esp. 1m por medio de refulado, con un ancho d 35 mts desde el muro de gaviones en todo el perimetro de la costa.	m^3	28.000,00	114.665	3.210.620.000	1.960,00	7%	14.085,9917	50%	16.045,9917	57%	11.954,0083	42,6929%	224.743.400	1.615.170.238	1.839.913.638
24	Regularización de terreno mediante el desmonte de 40cm de suelo con superficie organica en toda el area de colocación de arena.	m3	11.200,00	6.887	77.134.400	0,00	0%	11.200,00	100%	11.200,00	100%	0,00	0%	0	77.134.400	77.134.400
25	Playa escalonada de mamp de ladrillo com. de 0,15 2.045 ml de perimet, contrapiso de Hº de cascotes esp. 10cm sobre suelo compactado 1.820m2, con rampa y camin de HºAº pend oblig. de 8% 100m3, incl desmonte, relleno y nivel. del suelo post compact para la elaborac de playa escalonada	m^2	2.850,00	225.905	643.829.250	219,00	7,68%	285,00	10%	504,00	18%	2.346,00	82%	49.473.195	64.382.925	113.856.120
26	Boyas indicativas	un	80,00	413.241	33.059.280	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	80,00	100%	0	0	0
27	Aparca bicicleta: Conjunto de diez barras	un	6,00	1.170.850	7.025.100	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	6,00	100%	0	0	0
28	Bancos de Hº Aº de 50 cm de ancho c/ 6 cm de espesor y 2 m de largo (según diseño)	un	150,00	471.095	70.664.250	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	150,00	100%	0	0	0
29	Basurero de Hº Aº (según diseño)	un	80,00	650.256	52.020.480	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	80,00	100%	0	0	0
30	Barandas Peatonales c/ caños galvanizados 2ª de 1 m de altura	ml	140,00	400.844	56.118.160	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	140,00	100%	0	0	0
31	Porta hamacas, estructura de metal de caños de 100 x 100 mm de 2 mm de espesor, con soldadura eléctrica y anillos de acero de 10 mm y 5 cm de diámetro	un	35,00	5.530.542	193.568.970	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	35,00	100%	0	0	0
32	Replanteo y marcación	m^2	700,00	1.516	1.061.200	0,00	0%	700,00	100%	700,00	100%	0,00	0%	0	1.061.200	1.061.200
33	Relleno y compactación	m^3	300,00	82.648	24.794.400	0,00	0%	150,00	50%	150,00	50%	150,00	50%	0	12.397.200	12.397.200
34	Piso granitico antideslizante reconstituido, sobre Hº de cascotes y carpeta 1:3 con aditivo puente adherente Hormifix.	m^2	300,00	151.522	45.456.600	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	300,00	100%	0	0	0
35	Estructura de Hº	m^3	35,00	761.741	26.660.935	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	35,00	100%	0	0	0
36	Plantacion de cesped esmeralda	m^2	550,00	7.163	3.939.650	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	550,00	100%	0	0	0
37	Elaboración de pista de Skate con siete tipos de obstaculos según diseño, con piso alizado de Hº (hecho a maquina) con tratamiento hidrofugo, estructura de HºAº y mamposteia de ladrillo común revocado, barandas con caños galvanizados de 2" según especificación tecnica	m^2	250,00	283.759	70.939.750	150,00	60%	75,00	30%	225,00	90%	25,00	10%	42.563.850	21.281.925	63.845.775
38	Sector Canchas de Voley - Marcación y replanteo	m^2	500,00	1.516	758.000	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	500,00	100%	0	0	0
39	Instalación de Caño Galvanizado de 4" para colocación de red para vóley	un	2,00	895.356	1.790.712	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	2,00	100%	0	0	0
40	Base de Hº para soporte de caño galvanizado	m^3	1,00	1.465.628	1.465.628	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0	0	0
	MONTO PARCIAL				**5.015.641.765**									**364.275.565**	**2.191.172.648**	**2.555.448.213**

Ciudad del Este Municipalidad — Div. Planificación y Proyectos

Marlene Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Jefe de Planificación y Proyecto
Municipalidad C.D.E.

RECIBIDO OCT 2020

Ciudad del Este Municipalidad — Dirección de Área Urbana

Marlene Jackeline Garcete Benítez
Ingeniera
Director de Área Urbana
Municipalidad C.D.E.

CONSORCIO ÑANDE YPOTI
Enrique I. Vazquez
Apoderado

Oscar Javier Ortiz
Asesor de Obras

CERTIFICADO DE OBRA Nº. 7

Obra: LPN Nº 12/19 CONTRATO Nº 118/2019 CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY - PLURIANUAL 2019 – 2020

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

CONTRATISTA: CONSORCIO ÑANDE Y POTI
REPRESENTANTE LEGAL: ING. ENRIQUE IGNACIO VAZQUEZ GARCIA
OBRA: CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY.-

FECHA: 14/ 09/ 2020

		CANTIDADES										SALDOS		MONTO EN GUARANIES		
		Según Contrato				Presente Certificado (a)		Certificado Anterior (b)		Certificado Acumulado (a+b)						
Item	DESCRIPCION	UM.	CANT.	P. Unitario	P. TOTAL	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Presente Certificado (c) = (a x P.Unit.)	Certificado anterior (d) = (b x P.unit)	Certificado Acumulado (e) = (c + d)
41	Area Infantil y Gimnasia - Replanteo y marcación	m²	150,00	1.516	227.400	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	150,00	100%	0	0	0
42	Piso alisada de HºAº	m²	75,00	125.901	9.442.575	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	75,00	100%	0	0	0
43	Pasto sintético incluye preparación de suelo	m²	75,00	172.184	12.913.800	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	75,00	100%	0	0	0
44	Equipos de gimnasia para exteriores según diseño y anclados al piso según especificaciones técnicas del fabricante	un	30,00	5.716.501	171.495.030	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	30,00	100%	0	0	0
45	Parque infantil según diseño	gl	1,00	50.966.390	50.966.390	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0	0	0
46	Construcción de torre de 5,30m de altura, de metal c/caño cuadrado 100x100, 50x50 y 50 x 20 de 2 mm de espesor, con cobertura de fibra de cemento y piso de goma antideslizante.	un	4,00	13.499.206	53.996.824	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	4,00	100%	0	0	0
47	Replanteo y marcación - Baños	m²	400,00	1.516	606.400	0,00	0%	400,00	100%	400,00	100%	0,00	0%	0	606.400	606.400
48	Zapatas	m³	10,00	1.811.373	18.113.730	0,00	0%	10,00	100%	10,00	100%	0,00	0%	0	18.113.730	18.113.730
49	Vigas inferiores de HºAº 0,15 x 0,50	m³	13,00	1.878.869	24.425.297	0,00	0%	13,00	100%	13,00	100%	0,00	0%	0	24.425.297	24.425.297
50	Vigas superiores HºAº 0,15 x 0,50	m³	13,00	1.885.756	24.514.828	0,00	0%	13,00	100%	13,00	100%	0,00	0%	0	24.514.828	24.514.828
51	Pilar de Ha 0,15x0,30	m³	5,00	2.011.106	10.055.530	0,00	0%	5,00	100%	5,00	100%	0,00	0%	0	10.055.530	10.055.530
52	Losa de HºAº	m³	13,00	1.611.640	20.951.320	0,00	0%	13,00	100%	13,00	100%	0,00	0%	0	20.951.320	20.951.320
53	Relleno y apisonado	m³	663,00	39.947	26.484.861	0,00	0%	663,00	100%	663,00	100%	0,00	0%	0	26.484.861	26.484.861
54	Muro de nivelación con mampostería de ladrillo común de 0,30, altura de 0,50	m²	38,00	171.220	6.506.360	0,00	0%	38,00	100%	38,00	100%	0,00	0%	0	6.506.360	6.506.360
55	Aislación de losa con revoque hidrofugo y sellado con membrana liquida	m²	500,00	39.258	19.629.000	0,00	0%	250,00	50%	250,00	50%	250,00	50%	0	9.814.500	9.814.500
56	Mampostería de ladrillo hueco de 0,15	m²	450,00	67.964	30.583.800	0,00	0%	450,00	100%	450,00	100%	0,00	0%	0	30.583.800	30.583.800
57	Ladrillo en panderete de ladrillo común de 0,08	m2	41,00	45.760	1.876.160	20,50	50%	20,50	50%	41,00	100%	0,00	0%	938.080	938.080	1.876.160
58	Revoque interior - exterior	m²	766,00	34.437	26.378.742	0,00	0%	766,00	100%	766,00	100%	0,00	0%	0	26.378.742	26.378.742
59	Contrapiso de cascotes de hormigón	m²	500,00	39.947	19.973.500	0,00	0%	500,00	100%	500,00	100,00%	0,00	0,00%	0	19.973.500	19.973.500
60	Carpeta para piso	m²	500,00	26.861	13.430.500	0,00	0%	500,00	100%	500,00	100,00%	0,00	0,00%	0	13.430.500	13.430.500
61	Colocación de piso cerámico	m²	500,00	79.824	39.912.000	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	500,00	100%	0	0	0
62	Colocación de azulejo	m²	481,00	73.213	35.215.453	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	481,00	100%	0	0	0
63	Colocación de zócalo	ml	200,00	39.726	7.945.200	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	200,00	100%	0	0	0
64	Envarillados bajo aberturas de 2 * 8 por hiladas	ml	85,00	24.243	2.060.655	0,00	0%	85,00	100%	85,00	100%	0,00	0%	0	2.060.655	2.060.655
65	Canal de desagüe con tapa rejilla reforzada con ángulos, incluye caños de salidas	ml	89,00	152.219	13.546.690	0,00	0%	89,00	100%	89,00	100%	0,00	0%	0	13.546.690	13.546.690
66	Trabajos de plomería en general con materiales incluidos	gl	1,00	34.436.750	34.436.750	0,00	0%	1,00	100%	1,00	100%	0,00	0%	0	34.436.750	34.436.750
67	Artefactos sanitarios, griferías, accesorios de losas, espejos. Cantidad según planos.	gl	1,00	75.760.850	75.760.850	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0	0	0
68	Construccion de campo de filtracion posterior al tratamiento de aguas negras por sistema de decantación, registro de inspeción 1,00x0,50 de ladrillo comun de 0,15 con revoque hidrofugo (cerezita) caños de 100 mm geoperforados para drenaje.	un	2,00	13.223.712	26.447.424	0,00	0%	1,00	50%	1,00	50%	1,00	50%	0	13.223.712	13.223.712
69	Conexión de desague cloacal a camara séptica con sistema de decantación (de 1,50x 2,00 prof. 2,00)con tapa individual de HºAº esp. 10cm y tapas de inspección de 60x60, Estructura de HºAº	un	2,00	23.416.990	46.833.980	0,00	0%	1,00	50%	1,00	50%	1,00	50%	0	23.416.990	23.416.990
	MONTO PARCIAL				824.733.049									938.080	319.462.245	320.400.325

Municipalidad de Ciudad del Este – Div. Planificación y Proyectos

Marcela Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Jefe de Planificación y Proyecto
Municipalidad C.D.E.

Municipalidad de Ciudad del Este – Dirección de Área Urbana

Ing. Jackeline Barcete Benítez
Directora de Área Urbana
Municipalidad C.D.E.

CONSORCIO ÑANDE YPOTI
Enrique I. Vazquez
Apoderado

Oscar Jover Ortiz
Asesor de Obras

CERTIFICADO DE OBRA Nº. 7

Obra: LPN Nº 12/19 CONTRATO Nº 118/2019 CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY - PLURIANUAL 2019 – 2020

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

CONTRATISTA: CONSORCIO ÑANDE Y POTI
REPRESENTANTE LEGAL: ING. ENRIQUE IGNACIO VAZQUEZ GARCIA
OBRA: CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY.-

FECHA: 14/ 09/ 2020

Item	DESCRIPCION	UM.	CANTIDADES									SALDOS		MONTO EN GUARANIES		
			Según Contrato			Presente Certificado (a)		Certificado Anterior (b)		Certificado Acumulado (a+b)						
			CANT.	P. Unitario	P. TOTAL	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Presente Certificado (c) = (a x P.Unit.)	Certificado anterior (d) = (b x P.unit)	Certificado Acumulado (e) = (c + d)
70	Puerta interna tipo placa 0,80x2,10 con marco, contramarco, herrajes y cerradura	un	8,00	651.199	5.209.592	0,00	0%	8,00	100%	8,00	100%	0,00	0%	0	5.209.592	5.209.592
71	Puerta interna tipo placa batiente 0,60x2,10 con marco	un	28,00	545.478	15.273.384	0,00	0%	14,00	50%	14,00	50%	14,00	50%	0	7.636.692	7.636.692
72	Ventanas de vidrios templados	m²	43,00	757.609	32.577.187	28,982	67,40%	0,00	0%	28,982	67,40%	14,018	32,60%	21.957.024	0	21.957.024
73	Pintura de paredes al látex c/base enduido	m²	500,00	30.046	15.023.000	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	500,00	100%	0	0	0
74	Pintura de aberturas de madera con pintura sintética	m²	17,00	28.589	486.013	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	17,00	100%	0	0	0
75	Pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	m²	43,00	33.679	1.448.197	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	43,00	100%	0	0	0
76	Mesada de mamposteria con revestimiento	m2	18,00	757.609	13.636.962	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	18,00	100%	0	0	0
77	Caños PVC de 100 mm para desagüe pluvial de la cobertura	ml	42,00	48.390	2.032.380	0,00	0%	42,00	100%	42,00	100%	0,00	0%	0	2.032.380	2.032.380
78	Registro de desagüe pluvial tapa ciega 30x30	un	12,00	145.323	1.743.876	0,00	0%	12,00	100%	12,00	100%	0,00	0%	0	1.743.876	1.743.876
79	Caños PVC de 100 mm para desagüe pluvial (subterráneo)	ml	72,00	43.390	3.124.080	0,00	0%	72,00	100%	72,00	100%	0,00	0%	0	3.124.080	3.124.080
80	Cartel de obras	un	2,00	1.198.399	2.396.798	0,00	0%	2,00	100%	2,00	100%	0,00	0%	0	2.396.798	2.396.798
81	Señalización vertical	m2	30,00	826.482	24.794.460	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	30,00	100%	0	0	0
82	Señalización horizontal	m2	450,00	84.026	37.811.700	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	450,00	100%	0	0	0
83	Puesto de Distribucion en Media Tension con Transformador Tipo PDLS de 200 KVA	gl	1,00	89.604.424	89.604.424	0,00	0%	0,80	80%	0,80	80%	0,20	20%	0	71.683.539	71.683.539
84	Tablero General de Distribucion en Baja Tension, con Banco de Capacitor Automático.	gl	1,00	18.458.098	18.458.098	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0	0	0
85	Excavacion de Zanja en Suelo Normal 35cm de Ancho y 60cm de profundidad.	ml	2400,00	16.530	39.672.000	0,00	0,0%	1.400,00	58%	1.400,00	58%	1.000,00	42%	0	23.142.000	23.142.000
86	Provision y Colocacion de Cañeria PEAD de 2pulg.	ml	2400,00	15.416	36.998.400	300,00	12,5%	2.100,00	88%	2.400,00	100%	0,00	0%	4.624.800	32.373.600	36.998.400
87	Provision y Colocacion de Cañeria PEAD de 1 1/2 pulg.	ml	1200,00	15.152	18.182.400	120,00	10%	0,00	0%	120,00	10%	1.080,00	90%	1.818.240	0	1.818.240
88	Provision y Colocacion de Colchon de Arena, Proteccion Mecanica de HºAº, Relleno y Compactacion de Zanja 30x60cm	ml	2400,00	20.662	49.588.800	120,00	5%	1.400,00	58%	1.520,00	63%	880,00	37%	2.479.440	28.926.800	31.406.240
89	Provision y Colocacion de Registro de HoAo Pre Fabricados de 60cmx60cmx70cm, Tapa de HºAº.	un	12,00	702.510	8.430.120	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	12,00	100%	0	0	0
90	Provision y Colocacion de Registro de HºAº Pre Fabricados de 30cmx30cmx60cm, Tapa de HoAo.	un	180,00	399.466	71.903.880	27,00	15%	24,00	13%	51,00	28%	129,00	72%	10.785.582	9.587.184	20.372.766
91	Provision y Colocacion de Cable NYY 1x35mm, 1KV	ml	2900,00	22.729	65.914.100	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	2.900,00	100%	0	0	0
92	Provision y Colocacion de Cable NYY 1x16mm, 1KV	ml	880,00	11.708	10.303.040	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	880,00	100%	0	0	0
93	Provision y Colocacion de Cable NYY 1x10mm, 1KV	ml	3600,00	10.084	36.302.400	1.600,00	44,44%	0,00	0%	1.600,00	44,44%	2.000,00	55,56%	16.134.400	0	16.134.400
94	Provision y Colocacion de Cable NYY 4x6mm, 1KV	ml	400,00	9.642	3.856.800	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	400,00	100%	0	0	0
95	Provision y Colocacion de Cable NYY 2x6mm, 1KV	ml	240,00	8.954	2.148.960	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	240,00	100%	0	0	0
96	Provision y Colocacion de Cable NYY 3x2.5mm, 1KV	ml	3000,00	8.318	24.954.000	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	3.000,00	100%	0	0	0
97	Provision y Colocacion de Cable Cobre desnudo 1x16mm	ml	3600,00	11.192	40.291.200	400,00	11,11%	0,00	0%	400,00	11,11%	3.200,00	88,89%	4.476.800	0	4.476.800
98	Provision y Colocacion de Tableros Seccionales de Cargas TS01, TS02 y Tablero de Anfiteatro, con Cableado Interno, Base de HºAº	gl	1,00	9.510.450	9.510.450	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0	0	0
99	Provision y Colocacion Luminarias LED 3x1x100 Watts, Poste Metalico 5mt, Base de HºAº.	un	100,00	1.804.569	180.459.900	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	100,00	100%	0	0	0
100	Provision y Colocacion Luminarias LED Proyector 2x1x200 Watts, Poste Metalico 10mt, Base de HºAº	un	8,00	2.764.583	22.116.664	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	8,00	100%	0	0	0
	MONTO PARCIAL				**894.253.285**									**62.276.286**	**187.856.541**	**250.132.827**

Marlene Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Jefe de Planificación y Proyectos
Municipalidad CDE

Ciudad del Este
Área Urbana
Jacqueline Garcete Benítez
Ingeniera
Directora de Área Urbana
Municipalidad C.D.E.

CONSORCIO ÑANDE YPOTI
Enrique I. Vazquez
Apoderado

Oscar Jover Ortiz
Asesor de Obras

CERTIFICADO DE OBRA Nº. 7

Obra: LPN Nº 12/19 CONTRATO Nº 118/2019 CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY - PLURIANUAL 2019 – 2020

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

CONTRATISTA: CONSORCIO ÑANDE Y POTI — **HOJA: 5/6**

REPRESENTANTE LEGAL: ING. ENRIQUE IGNACIO VAZQUEZ GARCIA — **FECHA: 14/ 09/ 2020**

OBRA: CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY.-

		CANTIDADES										SALDOS		MONTO EN GUARANIES		
		Según Contrato				Presente Certificado (a)		Certificado Anterior (b)		Certificado Acumulado (a+b)						
Item	DESCRIPCION	UM.	CANT.	P. Unitario	P. TOTAL	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Presente Certificado (c) = (a x P.Unit.)	Certificado anterior (d) = (b x P.unit)	Certificado Acumulado (e) = (c + d)
101	Provision y Colocacion Luminarias LED 1x100 Watts, Poste Metalico 2,90mt, Base de HºAº	un	80,00	1.309.195	104.735.600	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	80,00	100%	0	0	0
102	Elemento Alegorico AMO CDE - Instalacion Electrica	gl	1,00	1.721.838	1.721.838	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0	0	0
103	Provision y Colocacion de Tablero Electrico Embutido para 6 Llaves, con Llave General de 3x25A, Cableado y Llave de Corte Seccionales	un	2,00	626.749	1.253.498	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	2,00	100%	0	0	0
104	Provision y Colocacion de Linea de Iluminacion, con Cable Multifilar de 4mm y 2mm, en Cañeria Corrugada de 3/4pul, Cajas de Conexión, Punto de encedido.	un	14,00	168.051	2.352.714	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	14,00	100%	0	0	0
105	Provision y Colocacion de Linea electrica de Tomas Monofasicas 10 Amper, con Cable Multifilar de 4mm, en Cañeria Corrugada de 3/4pul, Cajas de Conexión, Punto de Tomas.	un	16,00	151.522	2.424.352	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	16,00	100%	0	0	0
106	Provision y Colocacion de Luminaria LED Sobre Poner de 24 Watts, Luz Blanca.	un	30,00	103.310	3.099.300	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	30,00	100%	0	0	0
107	Provision y Colocacion de Luminaria LED Sobre Poner de 40 Watts, Luz Blanca.	un	52,00	247.945	12.893.140	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	52,00	100%	0	0	0
108	Portico de Acceso - Instalacion Electrica	gl	1,00	1.584.091	1.584.091	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0	0	0
109	Demolición de Pavimentos	m3	0,11	1.034.480	113.793	0,00	0%	0,11	100%	0,11	100%	0,00	0%	0	113.793	113.793
110	Excavación entre 0 y 3,50 m	m³	1.910,00	55.099	105.239.090	0,00	0%	1.910,00	100%	1.910,00	100%	0,00	0%	0	105.239.090	105.239.090
111	Excavación a mano para Conformación de Apoyos Tipo B	m³	146,80	55.099	8.088.533	0,00	0%	146,800	100%	146,80	100%	0,00	0%	0	8.088.533	8.088.533
112	Relleno con Material Seleccionado Proveniente de La Excavación	m³	627,75	82.648	51.882.282	0,00	0%	627,75	100%	627,75	100%	0,00	0%	0	51.882.282	51.882.282
113	Relleno con Material Proveniente de La Excavación	m³	1.232,00	82.648	101.822.336	0,00	0%	1.232,00	100%	1.232,00	100%	0,00	0%	0	101.822.336	101.822.336
114	Relleno con Piedra Picada para SubBase de Bocas de Visita	m³	5,29	281.004	1.486.511	0,00	0%	5,29	100%	5,29	100%	0,00	0%	0	1.486.511	1.486.511
115	Colchon de arena para apoyos de tuberias	m3	687,60	82.648	56.828.765	0,00	0%	687,60	100%	687,60	100%	0,00	0%	0	56.828.765	56.828.765
116	concreto para construccion de cunetas	m3	177,87	1.287.934	229.084.821	0,00	0%	116,51	66%	116,51	66%	61,36	34%	0	150.057.190	150.057.190
117	Concreto en Apoyos de Tuberías y Base de Bocas de Visita	m³	15,876	1.377.470	21.868.714	0,00	0%	15,8760	100%	15,876	100%	0,00	0%	0	21.868.714	21.868.714
118	Caja de HºAº 1,00 x 1,00 x 2,00 prof. y 10 cm de esp. con tapa metalica fundido para visita de 0,60 Ø	un	34,00	1.023.273	34.791.282	2,00	6%	11,00	32%	13,0000	38%	21,00	62%	2.046.546	11.256.003	13.302.549
119	Tuberia Concreto Clase IV - 40 cm	mi	780,00	287.891	224.554.980	78,00	10%	512,00	66%	590,00	76%	190,00	24%	22.455.498	147.400.192	169.855.690
120	Tuberia Concreto Clase IV - 80 cm	mi	1.080,00	460.075	496.881.000	0,00	0%	1.080,00	100%	1.080,00	100%	0,00	0%	0	496.881.000	496.881.000
121	Caja de HºAº con malla electrosoldada 2,00 x 1,50 x 2,00 x 0,10cm de esp. con boca de desague de 1,50 x 0,20 con tapa de rejilla metalica de planchuelas de 25cm	un	26,00	5.004.348	130.113.048	2,60	10%	13,0008	50%	15,6008	60%	10,3992	40%	13.011.304	65.060.527	78.071.832
122	Colector final de HºAº cargado in situ, con tapa de inspeccion de 0,60 x 0,60 de 1,50 x 2,00 x 2,00, con filtro metalico de alambre galvanizado de 10mm para trampa de basuras pequeñas, con recepcion de alcantarillado de 0,80cm de diametro y salida de 5 tubos de 150mm perfectamente adosado al concreto.	un	1,00	9.917.784	9.917.784	0,00	0%	1,00	100%	1,00	100%	0,00	0%	0	9.917.784	9.917.784
	MONTO PARCIAL				**1.602.737.471**									**37.513.348**	**1.227.902.720**	**1.265.416.069**

Marlene Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Jefe de Planificación y Proyecto
Municipalidad C.D.E.

Secretaria Jackeline Cárcele Benítez
Dirección de Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

CONSORCIO ÑANDE YPOTI
Enrique I. Vazquez

Oscar Jover Ortiz
Asesor de Obras

CERTIFICADO DE OBRA Nº. 7

Obra: LPN Nº 12/19 CONTRATO Nº 118/2019 CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY - PLURIANUAL 2019 – 2020

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

CONTRATISTA: CONSORCIO ÑANDE Y POTI

REPRESENTANTE LEGAL: ING. ENRIQUE IGNACIO VAZQUEZ GARCIA

FECHA: 14/ 09/ 2020

OBRA: CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY.-

		CANTIDADES										SALDOS		MONTO EN GUARANIES		
		Según Contrato				Presente Certificado (a)		Certificado Anterior (b)		Certificado Acumulado (a+b)						
Item	DESCRIPCION	UM.	CANT.	P. Unitario	P. TOTAL	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Cant.	%	Presente Certificado (c) = (a x P.Unit.)	Certificado anterior (d) = (b x P.unit)	Certificado Acumulado (e) = (c + d)
123	Salida reducida del colector final con caños de PVC de desague pluvial SR de 150mm, incluye mano de obra	un	30,00	247.945	7.438.350	0,00	0%	30,00	100%	30,00	100%	0,00	0%	0	7.438.350	7.438.350
124	Pozo artesiano	un	1,00	39.257.895	39.257.895	0,00	0%	1,00	100%	1,00	100%	0,00	0%	0	39.257.895	39.257.895
125	Equipamiento electromecánico	un	1,00	8.953.555	8.953.555	0,00	0%	1,00	100%	1,00	100%	0,00	0%	0	8.953.555	8.953.555
126	Cañerías para conexión del pozo artesiano	ml	700,00	20.662	14.463.400	0,00	0%	700,00	100%	700,00	100%	0,00	0%	0	14.463.400	14.463.400
127	Tanque metálico	un	1,00	30.304.340	30.304.340	0,00	0%	1,00	100%	1,00	100%	0,00	0%	0	30.304.340	30.304.340
	MONTO PARCIAL				**100.417.540**									**0**	**100.417.540**	**100.417.540**
	TOTAL GENERAL - IVA INCLUIDO				**11.524.728.822**									**599.283.429**	**4.385.944.119**	**4.985.227.548**

TOTAL CERTIFICADO - IVA INCLUIDO GS.	**599.283.429**
DEVOLUCION DE ANTICIPO 10%	**59.928.343**
RETENCION FONDO DE REPARO 5%	**29.964.171**
TOTAL CERTIFICADO Nº 7 GS.	**509.390.915**

SON GUARANIES: QUINIENTOS NUEVE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA MIL NOVECIENTOS QUINCE.-

Ciudad del Este Municipio DM Planificación y P.

Marlene Elizabeth Aguilera Ortiz
Arquitecta Urbanista
Jefe de Planificación y Proyecto
Municipalidad C.D.E.

Ciudad del Este Municipio Dirección de Área Urbana

Eddy Jacinto Garcete Benitez
Ingeniera
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E.

CIUDAD DEL ESTE MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
23 OCT 2020
RECIBIDO

CONSORCIO
ÑANDE YPOTI
Enrique I. Vazquez
Apoderado

Oscar Jover Ortiz
Asesor de Obras

CONSORCIO ÑANDE Y POTI

Construcciones de Ingeniería Civil y Arquitectura

Cel: (0985) 434 148 - (0975) 601 250
Ruta Internacional Nº 2 Mcal. José Félix Estigarribia Km 18 lado Acaray
Minga Guazú - Alto Paraná - Py.

R.U.C. 80.110.367 - 3

Gs.☐ USS☐ 509.309.915.00

RECIBO DE DINERO

Nº. 0000010

LIQUIDACIÓN DE PAGO		
Nº	FACTURA Nº	IMPORTE
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
	TOTAL	509.309.915

Recibimos de La Municipalidad Ciudad del Este

Ruc:

LA CANTIDAD DE GS - USS quinientos nueve millones trescientos noventa mil novecientos quince

En Concepto de: pago Parcial factura 17.

☐ EFECTIVO ☐ CHEQUE

	Banco	Cheque Nº	Monto	Vencimiento
1	Bancop	02046634	509.390.915	
2				
3				

23/10/2020
LUGAR Y FECHA

Consorcio Ñande Ypotî
RUC: 80110367-3
COBRADOR AUTORIZADO

de Juan Torres / R.U.C. 3188231-5 / Habil. Nº 1285
Tel. 202891 / Villarrica 38 e/Francia y Antequera / Fac.

CANTIDAD IMPRESA: 01 Tal. del 001/050

ORIGINAL: COMPRADOR
DUPLICADO: ARCHIVO TRIBUTARIO
TRIPLICADO: CONTABILIDAD

CONSORCIO ÑANDE Y POTI

Construcciones de Ingeniería Civil y Arquitectura

Cel: (0985) 434 148 - (0975) 601 250
Ruta Internacional Nº 2 - Mcal. José Félix Estigarribia Km 18 lado Acaray
Minga Guazú - Alto Paraná - Py.

TIMBRADO Nº 13870243
Fecha Inicio Vigencia 14/01/2020
Fecha Fin de Vigencia 31/01/2021
RUC: 80.110.367 - 3
FACTURA
Nº 001 - 001 - 0000017

Fecha, 9 de OCTUBRE de 2020 Cond. de Venta: Contado ☐ Crédito ☒
Señor (es): MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE C.I. o RUC: 80008881-6
Dirección: Nota de remisión Nº

CANT.	CLASE DE MERCADERIAS y/o SERVICIOS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA EXENTAS	5%	10%
	POR CERTIFICADO Nº 7 DE LA OBRA - CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM. 8 ACARAY, S/ CONTRATO Nº 118/2019 - LPN Nº 12/19				
	CERTIFICADO Nº 7 ₲ 599.283.429				
	DEV. ANTICIPO 10% ₲ 59.928.343				
	RET. CAUCIONAL 5% ₲ 29.964.171				
	NETO A COBRAR ₲ 509.390.915				539.355.086
VALOR PARCIAL					539.355.086

TOTAL A PAGAR Quinientos treinta y nueve millones trescientos cincuenta y cinco mil ochenta y seis # Gs. 539.355.086

LIQUIDACIÓN DEL IVA: (5%): (10%): 49.032.781 TOTAL IVA: 49.032.781

Lote 4073684246 , Cons.:

SET TRIBUTACION

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION

NUMERO 4270103995612

FECHA 15/10/2020

FORM.427-1

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO

DATOS DEL SOLICITANTE

RUC	80110367	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL
DV	3	CONSORCIO ÑANDE Y POTI

A LA FECHA DE EXPEDICIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO EL CONTRIBUYENTE HA CUMPLIDO CON SUS OBLIGACIONES ANTE LA ADMINISTRACIÓN Y SE EMITE EL PRESENTE CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO EN CARÁCTER NORMAL EN VIRTUD A LO ESTABLECIDO EN EL ART. N° 194 DE LA LEY N° 125/91 Y SU MODIFICACIÓN CON LA LEY N° 2421/04 Y DEMÁS DISPOSICIONES VIGENTES.

VALIDO HASTA: 14/11/2020

NÚMERO DE CONTROL : 892F0863

SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN

427180110367892F0863

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
23 OCT 2020
TESORERIA
PAGADO

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PR[illegible]S[illegible]N [illegible]C[illegible]L
DIRECCION DE APORTE OBRERO PATRONAL
CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO CON EL SEGURO SOCIAL

Paraguay de la gent

USUARIO EMISION: 1887613 NRO. CERTIFICADO: 275853

FECHA EMISION: 15-10-2020 VENCIMIENTO: 31-12-2020

DATOS DEL EMPLEADOR

Nro. Ruc: 80110367 Nro. Certificado: 275853

Razon Social: CONSORCIO ÑANDE Y POTI

Actividad(es): CONSTRUCION DE PROYECTO DE INGENIERIA CIVIL NCP

Fecha de Inscripcion: 04-03-2020 Cantidad de Asegurados: 5

Nro. Patronal(es): 0906-82-0008 -

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
23 OCT 2020
TESORERIA
PAGADO

CONSTE QUE EL(LOS) EMPLEADOR(ES), A LA FECHA DE EMISIÓN DEL PRESENTE CERTIFICADO NO ADEUDA(N) EN CONCEPTO DE APORTE OBRERO PATRONAL

Se expide el presente Certificado sin perjuicio de las facultades de Fiscalizacion y Control otorgadas a la Direccion Aporte Obrero Patronal.
Nota: Cualquier correccion no salvada en el texto invalida el presente certificado. "El presente instrumento solo certifica estar al dia en el pago del aporte Obrero-Patronal del/los personal/es declarado/s, no eximiendo la responsabilidad patronal sobre los no declarados.".

La validez de este documento se puede confirmar, ingresando el número de ruc y certificado a traves de nuestro sitio:
http://servicios.ips.gov.py/constancia/

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

GOBIERN
NACIONA

Formulario de Informe de Servicios Personales - FIS

Proveedor Adjudicado

CONSORCIO ÑANDE Y POTI

RUC

80110367-3

Entidad Contratante

Municipalidad de Ciudad del Este

Descripción del llamado / Contrato

ID: 368926 / CONSTRUCCION DE COSTANERA ÑANDE RENDA KM 8 ACARAY

Monto del contrato

11.524.728.822

Año: 2020 **Periodo:** Febrero

Empleados vinculados al contrato

Nro.	Nombres	Apellidos	Funciones Exclusivas	Remuneración	Relación	Estado
SERVINCO PARAGUAY S.A	80092990-0					

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
Abog. Antonio Rubén Velázquez
Secretario General

MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE
24 FEB 2020
RECIBIDO PAGADO

00000006

Usuario Impresión: 4325505-1116

Fecha Impresión: 12/02