GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

Construccion de mirador turistico, ecologico, cultural y recreativo en Cerrito - Plurianual

LOCALIDAD: CERRITO - ÑEEMBUCU.
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ÑEEMBUCÚ S.R.L.
FISCALIZACIÓN: GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ
FECHA: 13/11/2019

MONTO DEL CONTRATO DE OBRAS 1.728.133.690
ANTICIPO RECIBIDO 345.626.738

RESUMEN CERTIFICADO BASICO Nº 1

		MONTOS EN GUARANIES		
		Acumulado Anterior	PRESENTE	ACUMULADO ACTUAL
MONTO DEL CERTIFICADO BÁSICO			538.730.254	538.730.254
DESCUENTO ANTICIPO	50%		172.813.369	
OTROS CERTIFICADOS				0
TOTALES			**365.916.885**	

SON GUARANIES: trescientos sesenta y cinco millones novescientos diez y seis mil ochocientos ochenta y cinco.----------

.....
P/ CONTRATISTA

CONSTRUCTORA ÑEEMBUCU S.R.L.
RUTA 4º - BARRIO SAN LORENZO
RUC 80065298-3
Tel.: 0975 110 043 - Pilar - Py.

.....
Mariano Saucedo
M. de Obras. Pat. Prof. 1.175
Director de Planificación - Gob. de Ñeembucú

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACION

PLANILLA DE CERTIFICACION DE OBRA

MEJORAMIENTO DE PLAYA CERRITO

		Según Contrato				Avance Físico en Cantidad			En Montos			
Item	Descripcion de los trabajos	Un.	Cantidad Total	Precio Unit c/ IVA	Precio Total c/ IVA	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
	Oficina de Turismo				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	preparación de la obra				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- limpieza y preparación del terreno	m²	44	1.980	87.120			0,00	0	0	0	0%
	b-replanteo de obra	m²	44	4.620	203.280			0,00	0	0	0	0%
	Cimiento y Estructura de HºAº				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Encadenados de HºAº 0,15 x 0,30 - Inferior	m³	1	2.155.560	2.155.560			0,00	0	0	0	0%
	b- Encadenados de HºAº 0,15 x 0,20 - Superior	m³	1	2.195.160	2.195.160			0,00	0	0	0	0%
	c-Zapatas de HºAº 1,00 x 1,00	m³	3	2.155.560	6.466.680			0,00	0	0	0	0%
	d-Colummnas de HºAº(6 un)	m³	1	2.195.160	2.195.160			0,00	0	0	0	0%
	Dintel Envarillado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Dintel (2ø8)	ml	13	44.220	574.860			0,00	0	0	0	0%
	Relleno;apisonado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Relleno y apisonado de interiores	m³	12	62.040	744.480			0,00	0	0	0	0%
	Aislación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Aislación horizontal a 3 caras,revoque con hidrófugo y terminación con pintura asfáltica	ml	28	38.808	1.086.624			0,00	0	0	0	0%
	Muro de elevación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-De ladrillos comunes de 0,15 para revocar	m²	90	108.240	9.741.600			0,00	0	0	0	0%
	Techo				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- De Chapas sobre estructura de perfil de hierro tipo C	m²	48	124.080	5.955.840			0,00	0	0	0	0%
	b-Cieloraso de Pvc,estructura de aluminio,color blanco hielo	m²	38	62.040	2.357.520			0,00	0	0	0	0%
	c-Parapeto	ml	6	11.293	67.758			0,00	0	0	0	0%
	Revoques				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Revoque de paredes interior y exterior	m²	180	42.636	7.674.480			0,00	0	0	0	0%
	Pintura				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Pintura de paredes al látex	m²	180	22.143	3.985.740			0,00	0	0	0	0%
	b-De aberturas con pintura sintética	m²	6	33.495	200.970			0,00	0	0	0	0%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-zócalo	ml	18	18.282	329.076			0,00	0	0	0	0%
	b-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	37	40.920	1.514.040			0,00	0	0	0	0%
	c-Aisada de Cemento	m²	37	45.408	1.680.096			0,00	0	0	0	0%
	d-Piso cerámico,color a definir	m²	37	84.150	3.113.550			0,00	0	0	0	0%
	Desague Pluvial				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Canaleta y caño de bajada de chapa zinc.	ml	31	76.560	2.373.360			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Ventilador de Techo, motor pesado;7 velocidades	un	2	725.010	1.450.020			0,00	0	0	0	0%
	b-Instalación eléctrica c/Material (incluye tomacorrientes,llaves y 8 panel led de 24w)	bc	25	271.260	6.781.500			0,00	0	0	0	0%
	c-Tablero Principal	gl	1	884.400	884.400			0,00	0	0	0	0%
	Aberturas				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Puerta 0,80 x2,10 de chapa doblada	un	3	769.560	2.308.680			0,00	0	0	0	0%
	b- Ventanas tipo balancines con vidrios dobles,p/ baño	un	1	182.160	182.160			0,00	0	0	0	0%
	c- Puertas blindex,2 hojas batientes con freno hidráulico,color a definir, 1,80mx 2,10m	un	1	3.313.200	3.313.200			0,00	0	0	0	0%
	d-Ventanas Blíndex ,color a definir	m²	3	1.056.000	3.168.000			0,00	0	0	0	0%
	Instalación Sanitaria				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Cámara séptica	gl	1	1.681.020	1.681.020			0,00	0	0	0	0%
	b- Pozo Absorvente	gl	1	3.114.672	3.114.672			0,00	0	0	0	0%

CONSTRUCTORA ÑEEMBUCU S.R.L.
RUTA 16 - BARRIO SAN LORENZO
RUC 80065288-3
Tel. 0975 110 043 - Pilar - Py.

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU
PLANIFICACION

	c- Agua Corriente	gl	1	1.075.800	1.075.800			0,00	0	0	0	0%
	d- Registro 0,60 x 0,60 con respiradero,incluye desague para inodoro,pileta de cocina y sanitario,ducha	gl	1	1.656.600	1.656.600			0,00	0	0	0	0%
	e- Pileta de acero inox., 1 bacha, grifería y mesada	gl	1	728.640	728.640			0,00	0	0	0	0%
	f-Artefactos sanitarios(inodoro,lavatorio con pedestal,percha simple,jabonera y portarollo)	gl	1	904.200	904.200			0,00	0	0	0	0%
	g-Revestido con azulejos	m²	15	84.150	1.262.250			0,00	0	0	0	0%
	h-Ducha calefón	gl	1	149.820	149.820			0,00	0	0	0	0%
	i- Listel y guarda	ml	15	16.632	249.480			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Limpieza final de obra	m²	44	8.580	377.520			0,00	0	0	0	0%
	b-Cartel de obra y placa conmemorativa	un	1	1.524.600	1.524.600			0,00	0	0	0	0%
	c-Letrero (Secretaría de turismo)	un	1	1.405.800	1.405.800			0,00	0	0	0	0%
	Cantinas				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
1	preparación de la obra				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- limpieza y preparación del terreno	m²	63	1.980	124.740		63	63,00	0	124.740	124.740	100%
	b-replanteo de obra	m²	63	4.620	291.060		63	63,00	0	291.060	291.060	100%
	Cimiento y Estructura de HºAº				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Encadenados de HºAº 0,15 x 0,25 - Inferior	m³	1	2.155.560	2.155.560		1	1,00	0	2.155.560	2.155.560	100%
	b- Encadenados de HºAº 0,15 x 0,15 - Superior	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	c-Zapatas de HºAº 1,00 x 1,00	m³	1	2.155.560	2.155.560		1	1,00	0	2.155.560	2.155.560	100%
	d-Colummnas de HºAº(4un)	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	e- Pilotines de HºAº 0,20 x0,20 x 0,85	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	Dintel Envarillado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Dintel (2ø8)	ml	2	44.220	88.440		2	2,00	0	88.440	88.440	100%
	Relleno;apisonado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	Relleno y apisonado de interiores	m³	3	62.040	186.120		3	3,00	0	186.120	186.120	100%
	Aislación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Aislación horizontal a 3 caras,revoque con hidrófugo y terminación con pintura asfáltica	ml	15	38.808	582.120		15	15,00	0	582.120	582.120	100%
	Muro de elevación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-De ladrillos comunes de 0,15 para revocar	m²	45	108.240	4.870.800		45	45,00	0	4.870.800	4.870.800	100%
	b-Muro de nivelación de ladrillos comunes de 0,30	m²	4	198.000	792.000		4	4,00	0	792.000	792.000	100%
	Techo				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- De Chapas sobre estructura de perfil de hierro tipo C de 75x40x2	m²	14	124.080	1.737.120			0,00	0	0	0	0%
	b-Cieloraso de Pvc,estructura de aluminio,color blanco hielo	m²	10	62.040	620.400			0,00	0	0	0	0%
	Revoques				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Revoque de paredes interior y exterior	m²	90	42.636	3.837.240			0,00	0	0	0	0%
	Pintura				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Pintura de paredes al látex	m²	90	22.143	1.992.870			0,00	0	0	0	0%
	a-De aberturas con pintura sintética	m²	6	33.495	200.970			0,00	0	0	0	0%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-zócalo	ml	14	18.282	255.948			0,00	0	0	0	0%
	b-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	12	40.920	491.040		12	12,00	0	491.040	491.040	100%
	c-Aisada de Cemento	m²	12	45.408	544.896			0,00	0	0	0	0%
	d-Piso cerámico,color a definir	m²	12	84.150	1.009.800			0,00	0	0	0	0%
	e-Guarda obra de 0,60 x 8,00,incluye cordon de mamposteria,contrapiso y alisada	m²	5	97.284	486.420			0,00	0	0	0	0%
	Desague Pluvial				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Canaleta embutida de chapa zinc	ml	4	76.560	306.240			0,00	0	0	0	0%
	b-Bajada de caño de PVC	ml	3	56.760	170.280			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica							0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Ventilador de Techo, motor pesado;7 velocidades	un	1	725.010	725.010			0,00	0	0	0	0%

CONSTRUCTORA ÑEEMBUCU S.R.L.
RUTA 1° - BARRIO SAN LORENZO
RUC 80065298-3
Tel.: 0975 110 043 - Pilar - Py.

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACIÓN

	a-De aberturas con pintura sintética	m²		33.495	200.970			0,00	0	0	0	0%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-zócalo	ml	14	18.282	255.948			0,00	0	0	0	0%
	b-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	12	40.920	491.040		12	12,00	0	491.040	491.040	100%
	c-Aisada de Cemento	m²	12	45.408	544.896			0,00	0	0	0	0%
	d-Piso cerámico,color a definir	m²	12	84.150	1.009.800			0,00	0	0	0	0%
	e-Guarda obra de 0,60 x 8,00,incluye cordon de mamposteria,contrapiso y alisada	m²	5	97.284	486.420			0,00	0	0	0	0%
	Desague Pluvial				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Canaleta embutida de chapa zinc	ml	4	76.560	306.240			0,00	0	0	0	0%
	b-Bajada de caño de PVC	ml	3	56.760	170.280			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Ventilador de Techo, motor pesado;7 velocidades	un	1	725.010	725.010			0,00	0	0	0	0%
	b-Instalación eléctrica c/Material (incluye tomacorrientes,llaves, iluminación)	bc	6	271.260	1.627.560			0,00	0	0	0	0%
	c-Tablero Principal	gl	1	884.400	884.400			0,00	0	0	0	0%
	Aberturas				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Puerta 0,80 x 2,10 de chapa doblada	un	1	769.560	769.560			0,00	0	0	0	0%
	b-Ventana tipo balancin con vidrios dobles de 1,20 x 1,10	un	1	591.360	591.360			0,00	0	0	0	0%
	c-Ventana de chapa con marco de caños de hierro sobre mesada de atención al público	m²	4	624.360	2.497.440			0,00	0	0	0	0%
	Carpintería de Madera				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Provisión y montaje de vigas de madera,previa aplicación de pintura de protección	ml	62	158.400	9.820.800			0,00	0	0	0	0%
	b-Provisión y montaje de tablones de madera,previa aplicación de pintura de protección	m²	48	132.660	6.367.680			0,00	0	0	0	0%
	Instalación Sanitaria				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	c- Agua Corriente	gl	1	1.075.800	1.075.800			0,00	0	0	0	0%
	d- Registro 0,60 x 0,60 incluye desague para pileta de cocina	gl	1	571.560	571.560			0,00	0	0	0	0%
	e- Mesada de HºAº azulejado,pared azulejada y 1 bacha de acero inoxidable	ml	3	852.192	2.556.576			0,00	0	0	0	0%
	f-Mesada azulejada de 0,40 x 2,65, para atención al cliente	ml	3	453.552	1.360.656			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-limpieza final de obra	m²	63	8.580	540.540			0,00	0	0	0	0%
	b-Cartel Luminoso,incluir logotipo de la Gobernación de Ñeembucu y la Municipalidad de Cerrito	un	1	1.465.200	1.465.200			0,00	0	0	0	0%
3	preparación de la obra				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- limpieza y preparación del terreno	m²	63	1.980	124.740		63	63,00	0	124.740	124.740	100%
	b-replanteo de obra	m²	63	4.620	291.060		63	63,00	0	291.060	291.060	100%
	Cimiento y Estructura de HºAº				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Encadenados de HºAº 0,15 x 0,25 - Inferior	m³	1	2.155.560	2.155.560		1	1,00	0	2.155.560	2.155.560	100%
	b- Encadenados de HºAº 0,15 x 0,15 - Superior	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	c-Zapatas de HºAº 1,00 x 1,00	m³	1	2.155.560	2.155.560		1	1,00	0	2.155.560	2.155.560	100%
	d-Colummnas de HºAº(4un)	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	e- Pilotines de HºAº 0,20 x0,20 x 0,85	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	Dintel Envarillado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Dintel (2ø8)	ml	2	44.220	88.440		2	2,00	0	88.440	88.440	100%
	Relleno;apisonado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	Relleno y apisonado de interiores	m³	3	62.040	186.120		3	3,00	0	186.120	186.120	100%
	Aislación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Aislación horizontal a 3 caras,revoque con hidrófugo y terminación con pintura asfáltica	ml	15	38.808	582.120		15	15,00	0	582.120	582.120	100%
	Muro de elevación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-De ladrillos comunes de 0,15 para revocar	m²	45	108.240	4.870.800		45	45,00	0	4.870.800	4.870.800	100%

CONSTRUCTORA ÑEEMBUCU S.R.L.
RUTA 1 BARRIO SAN LORENZO
RUC 80065298-3
Tel. 0975 110 043 - Pilar - Py.

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCU
PLANIFICACIÓN

	a-De aberturas con pintura sintética	m²		33.495	200.970			0,00	0	0	0	0%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-zócalo	ml	14	18.282	255.948			0,00	0	0	0	0%
	b-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	12	40.920	491.040		12	12,00	0	491.040	491.040	100%
	c-Aisada de Cemento	m²	12	45.408	544.896			0,00	0	0	0	0%
	d-Piso cerámico,color a definir	m²	12	84.150	1.009.800			0,00	0	0	0	0%
	e-Guarda obra de 0,60 x 8,00,incluye cordon de mamposteria,contrapiso y alisada	m²	5	97.284	486.420			0,00	0	0	0	0%
	Desague Pluvial				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Canaleta embutida de chapa zinc	ml	4	76.560	306.240			0,00	0	0	0	0%
	b-Bajada de caño de PVC	ml	3	56.760	170.280			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Ventilador de Techo, motor pesado;7 velocidades	un	1	725.010	725.010			0,00	0	0	0	0%
	b-Instalación eléctrica c/Material (incluye tomacorrientes,llaves, iluminación)	bc	6	271.260	1.627.560			0,00	0	0	0	0%
	c-Tablero Principal	gl	1	884.400	884.400			0,00	0	0	0	0%
	Aberturas				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Puerta 0,80 x 2,10 de chapa doblada	un	1	769.560	769.560			0,00	0	0	0	0%
	b-Ventana tipo balancin con vidrios dobles de 1,20 x 1,10	un	1	591.360	591.360			0,00	0	0	0	0%
	c-Ventana de chapa con marco de caños de hierro sobre mesada de atención al público	m²	4	624.360	2.497.440			0,00	0	0	0	0%
	Carpintería de Madera				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Provisión y montaje de vigas de madera,previa aplicación de pintura de protección	ml	62	158.400	9.820.800			0,00	0	0	0	0%
	b-Provisión y montaje de tablones de madera,previa aplicación de pintura de protección	m²	48	132.660	6.367.680			0,00	0	0	0	0%
	Instalación Sanitaria				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	c- Agua Corriente	gl	1	1.075.800	1.075.800			0,00	0	0	0	0%
	d- Registro 0,60 x 0,60 incluye desague para pileta de cocina	gl	1	571.560	571.560			0,00	0	0	0	0%
	e- Mesada de HºAº azulejado,pared azulejada y 1 bacha de acero inoxidable	ml	3	852.192	2.556.576			0,00	0	0	0	0%
	f-Mesada azulejada de 0,40 x 2,65, para atención al cliente	ml	3	453.552	1.360.656			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-limpieza final de obra	m²	63	8.580	540.540			0,00	0	0	0	0%
	b-Cartel Luminoso,incluir logotipo de la Gobernación de Ñeembucu y la Municipalidad de Cerrito	un	1	1.465.200	1.465.200			0,00	0	0	0	0%
3	preparación de la obra				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- limpieza y preparación del terreno	m²	63	1.980	124.740		63	63,00	0	124.740	124.740	100%
	b-replanteo de obra	m²	63	4.620	291.060		63	63,00	0	291.060	291.060	100%
	Cimiento y Estructura de HºAº				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Encadenados de HºAº 0,15 x 0,25 - Inferior	m³	1	2.155.560	2.155.560		1	1,00	0	2.155.560	2.155.560	100%
	b- Encadenados de HºAº 0,15 x 0,15 - Superior	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	c-Zapatas de HºAº 1,00 x 1,00	m³	1	2.155.560	2.155.560		1	1,00	0	2.155.560	2.155.560	100%
	d-Colummnas de HºAº(4un)	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	e- Pilotines de HºAº 0,20 x0,20 x 0,85	m³	1	2.195.160	2.195.160		1	1,00	0	2.195.160	2.195.160	100%
	Dintel Envarillado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Dintel (2ø8)	ml	2	44.220	88.440		2	2,00	0	88.440	88.440	100%
	Relleno;apisonado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	Relleno y apisonado de interiores	m³	3	62.040	186.120		3	3,00	0	186.120	186.120	100%
	Aislación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Aislación horizontal a 3 caras,revoque con hidrófugo y terminación con pintura asfáltica	ml	15	38.808	582.120		15	15,00	0	582.120	582.120	100%
	Muro de elevación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-De ladrillos comunes de 0,15 para revocar	m²	45	108.240	4.870.800		45	45,00	0	4.870.800	4.870.800	100%

CONSTRUCTORA ÑEEMBUCU S.R.L.
RUTA 1 BARRIO SAN LORENZO
RUC 80065298-3
Tel. 0975 110 043 - Pilar - Py.

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCU
PLANIFICACIÓN

	b-Muro de nivelación de ladrillos comunes de 0,30	m²	4	198.000	792.000		4	4,00	0	792.000	792.000	100%
	Techo				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- De Chapas sobre estructura de perfil de hierro tipo C de 75x40x2	m²	14	124.080	1.737.120			0,00	0	0	0	0%
	b-Cieloraso de Pvc,estructura de aluminio,color blanco hielo	m²	10	62.040	620.400			0,00	0	0	0	0%
	Revoques				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Revoque de paredes interior y exterior	m²	90	42.636	3.837.240			0,00	0	0	0	0%
	Pintura				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Pintura de paredes al látex	m²	90	22.143	1.992.870			0,00	0	0	0	0%
	a-De aberturas con pintura sintética	m²	6	33.495	200.970			0,00	0	0	0	0%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-zócalo	ml	14	18.282	255.948			0,00	0	0	0	0%
	b-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	12	40.920	491.040		12	12,00	0	491.040	491.040	100%
	c-Aisada de Cemento	m²	12	45.408	544.896			0,00	0	0	0	0%
	d-Piso cerámico,color a definir	m²	12	84.150	1.009.800			0,00	0	0	0	0%
	e-Guarda obra de 0,60 x 8,00,incluye cordon de mamposteria,contrapiso y alisada	m²	5	97.284	486.420			0,00	0	0	0	0%
	Desague Pluvial				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Canaleta embutida de chapa zinc	ml	4	76.560	306.240			0,00	0	0	0	0%
	b-Bajada de caño de PVC	ml	3	56.760	170.280			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Ventilador de Techo, motor pesado;7 velocidades	un	1	725.010	725.010			0,00	0	0	0	0%
	b-Instalación eléctrica c/Material (incluye tomacorrientes,llaves, iluminación)	bc	6	271.260	1.627.560			0,00	0	0	0	0%
	c-Tablero Principal	gl	1	884.400	884.400			0,00	0	0	0	0%
	Aberturas				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Puerta 0,80 x2,10 de chapa doblada	un	1	769.560	769.560			0,00	0	0	0	0%
	b-Ventana tipo balancin con vidrios dobles de 1,20 x 1,10	un	1	591.360	591.360			0,00	0	0	0	0%
	c-Ventana de chapa con marco de caños de hierro sobre mesada de atención al público	m²	4	624.360	2.497.440			0,00	0	0	0	0%
	Carpintería de Madera				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Provisión y montaje de vigas de madera,previa aplicación de pintura de protección	ml	62	158.400	9.820.800			0,00	0	0	0	0%
	b-Provisión y montaje de tablones de madera,previa aplicación de pintura de protección	m²	48	132.660	6.367.680			0,00	0	0	0	0%
	Instalación Sanitaria				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	c- Agua Corriente	gl	1	1.075.800	1.075.800			0,00	0	0	0	0%
	d- Registro 0,60x 0,60 incluye desague para pileta de cocina	gl	1	571.560	571.560			0,00	0	0	0	0%
	e- Mesada de HºAº azulejado,pared azulejada y 1 bacha de acero inoxidable	ml	3	852.192	2.556.576			0,00	0	0	0	0%
	f-Mesada azulejada de 0,40 x 2,65, para atención al cliente	ml	3	453.552	1.360.656			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-limpieza final de obra	m²	63	8.580	540.540			0,00	0	0	0	0%
	b-Cartel Luminoso,incluir logotipo de la Gobernación de Ñeembucu y la Municipalidad de Cerrito	un	1	1.465.200	1.465.200			0,00	0	0	0	0%
	MUELLE - MIRADOR				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	preparación de la obra				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- limpieza y preparación del terreno	m²	309	2.228	688.452		309	309,00	0	688.452	688.452	100%
	b-replanteo de obra	m²	309	5.198	1.606.182		309	309,00	0	1.606.182	1.606.182	100%
	c- Estudio de Suelo para determinaciòn de la fundaciòn de pilotes (incluye calculo estructural por parte de la contratista adjudicada)	un	1	7.425.000	7.425.000		1	1,00	0	7.425.000	7.425.000	100%
	Cimiento y Estructura de HºAº				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!

CONSTRUCTORA ÑEEMBUCU
RUTA 1 - BARRIO SAN LORENZO
RUC 80065290-0
Tel. 0975 110 043 - Pilar - Py.

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCU
PLANIFICACIÓN

	a- Encadenados de HºAº 0,20 x 0,40 - Inferior	m³	[illegible]	2.796.255	83.887.650		28	28,00	0	78.295.140	78.295.140	93%
	b- Encadenados de HºAº 0,20 x 0,20 - Superior	m³		2.840.805	8.522.415			0,00	0	0	0	0%
	c-Pilotes de HºAº de Ø0,30 h=variable	m³	20	2.840.805	56.816.100		20	20,00	0	56.816.100	56.816.100	100%
	d-Pilotes de H°A° de Ø0,40 h=2,60 (Base de pilotes de 0,30)	m³	14	2.840.805	39.771.270		14	14,00	0	39.771.270	39.771.270	100%
	e-Colummnas de HºAº	m³	4	2.840.805	11.363.220		3	3,00	0	8.522.415	8.522.415	75%
	f-Losa de HºAº e = 0,10	m³	42	2.915.055	122.432.310		35	35,00	0	102.026.925	102.026.925	83%
	Muro de elevación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-De ladrillos comunes de 0,15 para revocar	m²	12	121.770	1.461.240		12	12,00	0	1.461.240	1.461.240	100%
	Techo				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- De Chapas sobre estructura de perfil de hierro tipo C de 75x40x2 y vigas de perfil de hierro reticulado	m²	120	139.590	16.750.800			0,00	0	0	0	0%
	Revoques				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Revoque de columnas y vigas superiores	ml	105	44.253	4.646.565			0,00	0	0	0	0%
	b-Mucheta de viga inferior (cara exterior)	ml	203	44.253	8.983.359			0,00	0	0	0	0%
	Pintura				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Pintura de columnas y vigas al látex	m²	120	24.911	2.989.320			0,00	0	0	0	0%
	b-Pintura de barandas	m²	203	37.682	7.649.446			0,00	0	0	0	0%
	Herrería				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Baranda de caños de hierro,con postes de caño de hierro 100 x 100 rellenado con hormigón simple	m²	203	70.463	14.303.989		20	20,00	0	1.409.260	1.409.260	10%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	415	46.035	19.104.525		250	250,00	0	11.508.750	11.508.750	60%
	b-Piso de layota nacional (colocados a 45º)	m²	415	98.010	40.674.150			0,00	0	0	0	0%
	Desague Pluvial				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Canaleta y caño de bajada de chapa zinc.	ml	75	86.130	6.459.750			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Instalación eléctrica c/Material (incluye llaves e iluminación)	bc	15	305.168	4.577.520			0,00	0	0	0	0%
	c-Tablero Principal	gl	1	994.950	994.950			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-limpieza final de obra	m²	309	9.653	2.982.777			0,00	0	0	0	0%
	ACCESO A MIRADOR - Longitud:50ml				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	preparación de la obra				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- limpieza y preparación del terreno	m²	173	1.980	342.540		173	173,00	0	342.540	342.540	100%
	b-replanteo de obra	m²	173	4.620	799.260		173	173,00	0	799.260	799.260	100%
	Muro de elevación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Muro de piedra bruta de 0,40m de ancho,h varialble	m³	100	640.200	64.020.000		100	100,00	0	64.020.000	64.020.000	100%
	b-Relleno de arena compactada	m³	146	62.040	9.057.840		146	146,00	0	9.057.840	9.057.840	100%
	Herrería				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Baranda de caños de hierro,con postes de caño de hierro 100 x 100 rellenado con hormigón simple	m²	100	62.634	6.263.400		10	10,00	0	626.340	626.340	10%
	Pintura				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Pintura de barandas de metal	m²	100	33.495	3.349.500			0,00	0	0	0	0%
	Escalera de acceso bilateral(2 unidades)				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Muro de piedra bruta de 0,40m de ancho,h varialble	m³	5	640.200	3.201.000			0,00	0	0	0	0%
	b-Relleno de arena compactada	m³	15	62.040	930.600			0,00	0	0	0	0%
	c-Loseta de HºAº	m³	3	2.195.160	6.585.480			0,00	0	0	0	0%
	d-Mampostería de ladrillos comunes de 0,15m	m²	8	108.240	865.920			0,00	0	0	0	0%
	e-Layota Nacional (colocados a 45º)	m²	44	87.120	3.833.280			0,00	0	0	0	0%
	f-Baranda de caños de hierro con postes de caño de hierro 100x100 rellenado con hormigón simple	m²	20	62.634	1.252.680			0,00	0	0	0	0%
	g-Pintura de baranda	m²	20	33.495	669.900			0,00	0	0	0	0%
	Mobiliarios				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Bancos de hierro fundido con madera	un	22	2.021.580	44.474.760			0,00	0	0	0	0%

CONSTRUCTORA ÑEEMBUCU S.R.L.
RUTA 16 - BARRIO SAN LORENZO
RUC 80065298-3
Tel. 0975 110 043 - Pilar - Py

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACIÓN

	b- Basureros metàlicos fijos capacidad minima 95lts (previa presentaciòn de muestra)	un		305.580	3.972.540			0,00	0	0	0	0%
	c - Masetas segùn detalles	un	18	118.800	2.138.400			0,00	0	0	0	0%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	133	40.920	5.442.360		80	80,00	0	3.273.600	3.273.600	60%
	b-Piso de layota nacional	m²	173	87.120	15.071.760			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Instalación eléctrica: Postes de caño galvanizado para Alumbrado público tipo led,conductores, encendido automático y protección en el arranque	un	12	1.933.800	23.205.600			0,00	0	0	0	0%
	b-Instalación eléctrica: Postes de caño galvanizado para Alumbrado público tipo led con brazos dobles,conductores, encendido automático y protección en el arranque	un	3	2.659.800	7.979.400			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-limpieza final de obra	m²	173	8.580	1.484.340			0,00	0	0	0	0%
	CAMINERO - Longitud:158ml				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	preparación de la obra				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- limpieza y preparación del terreno	m²	395	1.980	782.100		395	395,00	0	782.100	782.100	100%
	b-replanteo de obra	m²	395	4.620	1.824.900		395	395,00	0	1.824.900	1.824.900	100%
	Muro de elevación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Muro de piedra bruta de 0,40m de ancho,h varialble	m³	150	640.200	96.030.000		120	120,00	0	76.824.000	76.824.000	80%
	b-Relleno de arena compactada	m³	110	62.040	6.824.400		90	90,00	0	5.583.600	5.583.600	82%
	Escalera de acceso unilateral(5 unidades)				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Muro de piedra bruta de 0,40m de ancho,h varialble	m³	2	640.200	1.280.400			0,00	0	0	0	0%
	b-Relleno de arena compactada	m³	4	62.040	248.160			0,00	0	0	0	0%
	c-Loseta de HºAº	m³	2	2.195.160	4.390.320			0,00	0	0	0	0%
	d-Mampostería de ladrillos comunes de 0,15m	m²	3	108.240	324.720			0,00	0	0	0	0%
	Desague Pluvial				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Caño de 150 de PVC;Long: 3ml; ubicada cada 3m,con aplicación de colchón de piedra anti erosión	un	40	160.380	6.415.200		35	35,00	0	5.613.300	5.613.300	88%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	268	40.920	10.966.560		134	134,00	0	5.483.280	5.483.280	50%
	b-Piso de layota nacional	m²	395	87.120	34.412.400			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Instalación eléctrica: Postes de caño galvanizado para Alumbrado público tipo led,conductores embutidos en piso,encendido automático y protección en el arranque	un	10	1.933.800	19.338.000			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-limpieza final de obra	m²	395	8.580	3.389.100			0,00	0	0	0	0%
	b-Cartel de obra y placa conmemorativa	un	1	1.524.600	1.524.600			0,00	0	0	0	0%
	ENTRADA				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	preparación de la obra				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- limpieza y preparación del terreno	m²	180	1.980	356.400			0,00	0	0	0	0%
	b-replanteo de obra	m²	180	4.620	831.600			0,00	0	0	0	0%
	c-excavación	m³	5	22.440	112.200			0,00	0	0	0	0%
	Relleno;apisonado				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Relleno y apisonado de interiores	m³	30	62.040	1.861.200			0,00	0	0	0	0%
	Muro de elevación				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-De ladrillos comunes de 0,15 para revocar(paseo central)	m²	43	108.240	4.654.320			0,00	0	0	0	0%
	b-Cordón de mampostería de 0,15m de explanada	m²	19	108.240	2.056.560			0,00	0	0	0	0%
	c-Sardinel de ladrillo cerámico laminado	ml	57	118.800	6.771.600			0,00	0	0	0	0%
	Revoques				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!

CONSTRUCTORA ÑEEMBUCU S.A.
RUTA 1ª - BARRIO SAN LORENZO
RUC 80065298-3
Tel. 0975 110 043 - Pilar - Py.

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ
PLANIFICACIÓN

	a-Revoque de paredes interior con hidrófugo y exterior	m²		42.636	9.806.280			0,00	0	0	0	0%
	Pintura				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Pintura de paredes al látex	m²	230	22.143	5.092.890			0,00	0	0	0	0%
	Piso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Contrapiso de piedra triturada de e=7,5cm	m²	85	40.920	3.478.200			0,00	0	0	0	0%
	b-Piso de layota nacional	m²	85	87.120	7.405.200			0,00	0	0	0	0%
	Jardinería				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Provisión y plantado de plantas ornamentales en paseo central,previo tratamiento de suelo	gl	1	5.016.000	5.016.000			0,00	0	0	0	0%
	Instalación eléctrica				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	Instalación eléctrica: Postes de caño galvanizado para Alumbrado público tipo led con brazos dobles,conductores, encendido automático y protección en el arranque	un	6	2.659.800	15.958.800			0,00	0	0	0	0%
	Carpintería de madera				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Bancos de hierro fundido y madera	un	4	2.021.580	8.086.320			0,00	0	0	0	0%
	Pórtico de Acceso				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Construcción de pórtico de acceso de chapa lisa pintada con estructura de hierro	un	1	4.290.000	4.290.000			0,00	0	0	0	0%
	Instalación Sanitaria				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a- Agua Corriente,con 2 unidades de ducha agua fria dispuestos en la entrada,sujetadas apropiadamente a un poste de caño galvanizado o similar	un	3	409.200	1.227.600			0,00	0	0	0	0%
	b-piso cerámico(box de 1,20 x 1,20)	m²	9	84.150	757.350			0,00	0	0	0	0%
	Ampliación de Adoquinado (20m x 7m)				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	REPLANTEO DE OBRA, FIJACION DE EJES EN ALINEACION Y COTAS	m2	140	4.620	646.800			0,00	0	0	0	0%
	PREPARACION DE TERRENO PARA ADOQUINADO - Desmonte, relleno y Nivelación	m2	140	24.750	3.465.000			0,00	0	0	0	0%
	FABRICACION Y COLOCACION DE ADOQUIN	m2	140	92.400	12.936.000			0,00	0	0	0	0%
	CONSTRUCCION DE CORDON DE H°S (incluye tope final del adoquinado)	ml	47	24.816	1.166.352			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Limpieza final de obra	m²	180	8.580	1.544.400			0,00	0	0	0	0%
	b-Cartel de obra y placa conmemorativa	un	1	1.524.600	1.524.600			0,00	0	0	0	0%
	Puente de madera Long= 30,00m (con mano de obra) ACCESO A ISLA BOCA				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	Vigas Longitudinales de 9" x 15" x 6,30m		25	5.784.075	144.601.875			0,00	0	0	0	0%
	Vigas transversales de 8" x 14" x 4,80m.		6	4.276.800	25.660.800			0,00	0	0	0	0%
	Tablero de 4" x 7" x 4,00m.		150	853.875	128.081.250			0,00	0	0	0	0%
	Tablón de 3" x 10" x4m para trotadera		35	594.000	20.790.000			0,00	0	0	0	0%
	Pilotes de 14" x 8m.		26	3.942.675	102.509.550			0,00	0	0	0	0%
	Viga Guardarrueda de 6" x8" x4m		14	1.188.000	16.632.000			0,00	0	0	0	0%
	Tablón de 2" x10" x4m para defensa		70	594.000	41.580.000			0,00	0	0	0	0%
	Clavos de 3/8 x 0,20		550	19.305	10.617.287			0,00	0	0	0	0%
	Varillas de 20mm		3	334.125	1.002.375			0,00	0	0	0	0%
	Señalizaciones y protección		1	3.890.700	3.890.700			0,00	0	0	0	0%
	Limpieza final				0			0,00	0	0	0	#¡DIV/0!
	a-Limpieza final de obra	un	1	965.250	965.250			0,00	0	0	0	0%
	b-Cartel de obra	un	1	1.715.175	1.715.175			0,00	0	0	0	0%
					1.728.133.690					**538.730.254**	**538.730.254**	**31,17**

Mariano Saucedo
M. de Obras, Pat. Prof. 1.175
Director de Planificación - Gob. de Ñeembucú

Contratista

TOTAL DE L PRESENTE CERTIFICADO	538.730.254
MONTO TOTAL DEL CONTRATO	1.728.133.690
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA	31,17