MORENO INGENIERÍA

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA Nº 1

CONTRATISTA : MORENO INGENIERIA.-

MONTO DEL CONTRATO (GS IVA INCLUIDO) : 152.990.439.-

FECHA: 04 de agosto de 2022.-

OBRA: CONTRATO N° 184/2022 en el marco de la CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA "CONSTRUCCIÓN DE PÓRTICO DE ACCESO A LA CIUDAD - COMPAÑIA TABA'I" - ID (Portal): 414271.-

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado presente certificado	31,16%
Avance de Obra	31,16%

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Cantidad de Rubros Realizados: Acumulado Anterior	Cantidad de Rubros Realizados: Presente Certificado	Cantidad de Rubros Realizados: Acumulado Actual	En montos: Acumulado Anterior	En montos: Presente Certificado	En montos: Total Acumulado	% Total Acumulado
1	72131601-002	**Trabajos preliminares**	**Unidad**	**1**	**4.168.521**	**4.168.521**	**0**	**1**	**1**	-	**4.168.521**	**4.168.521**	**100,00%**
1.1		Limpieza y eliminacion de residuos organicos - area a construir	Unidad Medida Global	1	1.621.250	1.621.250	0,00	1,00	1,00	-	1.621.250	1.621.250	100,00%
1.2		Se?alizacion y letreros	Unidad Medida Global	1	1.752.896	1.752.896	0,00	1,00	1,00	-	1.752.896	1.752.896	100,00%
1.3		Obrador	Unidad Medida Global	1	794.375	794.375	0,00	1,00	1,00	-	794.375	794.375	100,00%
2	72131601-004	**Cimentacion y Estructura de Hormigon y de metal**	**Unidad**	**1**	**50.121.824**	**50.121.824**	**0**	**0,43**	**0,43**	-	**21.755.674**	**21.755.674**	**43%**
2.1		Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	13	20.027	260.351	0,00	13,00	13,00	-	260.351	260.351	100,00%
2.2		Excavacion para Cimiento de Piedra bruta	Metro lineal	20	90.863	1.817.260	0,00	20,00	20,00	-	1.817.260	1.817.260	100,00%
2.3		Cimentacion de piedra + nivelacion	Metro lineal	20	114.740	2.294.800	0,00	20,00	20,00	-	2.294.800	2.294.800	100,00%
2.4		Excavacion de Zapatas	Unidad	8	87.834	702.672	0,00	8,00	8,00	-	702.672	702.672	100,00%
2.5		Armado y montaje de Zapata 0,80x0,80	Unidad	8	680.000	5.440.000	0,00	8,00	8,00	-	5.440.000	5.440.000	100,00%
2.6		Estructura de madera para piso planta alta	Unidad	2	1.640.000	3.280.000	0,00	2,00	2,00	-	3.280.000	3.280.000	100,00%
2.7		Escalera de metal	Unidad	24	600.000	14.400.000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
2.8		Pilar de Hormigon Armado	Unidad	8	601.250	4.810.000	0,00	8,00	8,00	-	4.810.000	4.810.000	100,00%
2.9		Encadenado superior - Viga	Metro lineal	20	107.000	2.140.000	0,00	10,00	10,00	-	1.070.000	1.070.000	50,00%
2.10		Enchapado de estructura metalica	Metro lineal	15	210.000	3.150.000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
2.11		Estructura metalica tipo cercha	Metro lineal	15	325.000	4.875.000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
2.12		Soporte de estructura a mamposteria	Unidad Medida Global	1	2.080.591	2.080.591	0,00	1,00	1,00	-	2.080.591	2.080.591	100,00%
2.13		Letra corporea ambas caras	Unidad Medida Global	1	4.871.150	4.871.150	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
3	72131601-005	**Mamposteria**	**Unidad**	**1**	**29.837.080**	**29.837.080**	**0**	**0,52**	**0,52**	-	**15.629.482**	**15.629.482**	**52%**
3.1		de 0,15 cm. Comun ladrillo	Metros cuadrados	104	80.150	8.335.600	0,00	85,00	85,00	-	6.812.750	6.812.750	81,73%
3.2		Moldura en ventanas	Unidad	12	394.100	4.729.200	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
3.3		Moldura en alero de techos	Unidad	72	216.550	15.591.600	0,00	35,26	35,26	-	7.636.052	7.636.052	48,98%
3.4		Envarillado de dintel	Metro lineal	40	29.517	1.180.680	0,00	40,00	40,00	-	1.180.680	1.180.680	100,00%
4	72131601-009	**PISO**	**Unidad**	**1**	**19.478.604**	**19.478.604**	**0**	**0,00**	**0,00**	-	-	-	**0%**
4.1		Contrapiso de cascotes 10 cm	Metros cuadrados	16	40.872	653.952	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
4.2		Carpeta para colocacion de piso	Metros cuadrados	16	39.058	624.928	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%

Arq. Katerine Solis
Fiscal de Obras
Municipalidad de Pirayú

CERTIFICADO APROBADO

MORENO INGENIERÍA
ingmorenoconstructora@gmail.com
Nuestra Señora Del Pilar N°06 Entre Del Maestro y Tajy.-
ingmorenoconstructora@gmail.com.-
+595981243119.-
Luque - Py.-

MORENO INGENIERÍA

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA Nº 1

CONTRATISTA : MORENO INGENIERIA.-

MONTO DEL CONTRATO (GS IVA INCLUIDO) : 152.990.439.-

FECHA: 04 de agosto de 2022.-

OBRA: CONTRATO N° 184/2022 en el marco de la CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA "CONSTRUCCIÓN DE PÓRTICO DE ACCESO A LA CIUDAD - COMPAÑIA TABA'I" - ID (Portal): 414271.-

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado presente certificado	31,16%
Avance de Obra	31,16%

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Cantidad de Rubros Realizados			En montos			% Total Acumulado
							Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	
4.3		Piso imitacion madera	Metros cuadrados	16	555.720	8.891.520	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
4.4		Piso de madera 2da planta	Metros cuadrados	16	531.080	8.497.280	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
4.5		Zocalo	Metros cuadrados	12	67.577	810.924	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
5	**72131601-008**	**Revoques**	**Unidad**	**1**	**12.339.150**	**12.339.150**	**0**	**0,00**	**0,00**	**-**	**-**	**-**	**0%**
5.1		revoque de pared interior	Metros cuadrados	115	41.930	4.821.950	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
5.2		revoque de pared exterior	Metros cuadrados	115	51.952	5.974.480	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
5.3		revestido de piedra	Metros cuadrados	16	96.420	1.542.720	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
6	**72131601-001**	**Instalaciones**	**Unidad**	**1**	**18.825.256**	**18.825.256**	**0,00**	**0,32**	**0,32**	**-**	**6.111.960**	**6.111.960**	**32%**
6.1		Instalacion electrica . Tablero principal Artefactos de iluminacion interna de las torres,fotocelula, puntos, tomas	Unidad Medida Global	1	6.289.640	6.289.640	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
6.2		Iluminacion exterior	Unidad	6	812.980	4.877.880	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
6.3		Ventanas estilo clasico	Unidad	12	509.330	6.111.960	0,00	12,00	12,00	-	6.111.960	6.111.960	100,00%
6.4		Insalacion de abertura tipo puerta lisa con marco y herrajes	Unidad	2	772.888	1.545.776	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
7	**72131601-007**	**Techo**	**Unidad**	**1**	**7.125.000**	**7.125.000**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**-**	**-**	**-**	**0%**
7.1		Techo de teja sobre tejuelones y maderamen de yvyra pyta	Metros cuadrados	25	285.000	7.125.000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
8	**72131601-002**	**Andamios**	**Unidad**	**1**	**2.200.000**	**2.200.000**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**-**	**-**	**-**	**0%**
8.1		Colocacion de andamios y sistema de seguridad	Unidad Medida Global	1	2.200.000	2.200.000	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
9	**72131601-012**	**Pinturas**	**Unidad**	**1**	**7.223.404**	**7.223.404**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**-**	**-**	**-**	**0%**
9.1		Pintura de pared interior y exterior	Metros cuadrados	208	25.388	5.280.704	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
9.2		Pintura de metal con antioxido	Unidad Medida Global	1	1.942.700	1.942.700	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%

Arq. Katerine Soltis
Fiscal de Obras
Municipalidad de Pirayú

CERTIFICADO APROBADO

MORENO INGENIERÍA
ingmorenoconstructora@gmail.com

Nuestra Señora Del Pilar N°06 Entre Del Maestro y Tajy.-
ingmorenoconstructora@gmail.com.-
+595981243119.-
Luque - Py.-

MORENO INGENIERÍA

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA Nº 1

CONTRATISTA : MORENO INGENIERIA.-

MONTO DEL CONTRATO (GS IVA INCLUIDO) : 152.990.439.-

FECHA: 04 de agosto de 2022.-

OBRA: CONTRATO N° 184/2022 en el marco de la CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA "CONSTRUCCIÓN DE PÓRTICO DE ACCESO A LA CIUDAD - COMPAÑIA TABA'I' - ID (Portal): 414271.-

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado presente certificado	31,16%
Avance de Obra	31,16%

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Cantidad de Rubros Realizados: Acumulado Anterior	Cantidad de Rubros Realizados: Presente Certificado	Cantidad de Rubros Realizados: Acumulado Actual	En montos: Acumulado Anterior	En montos: Presente Certificado	En montos: Total Acumulado	% Total Acumulado
10	72131601-013	Limpieza	Unidad	1	1.671.600	1.671.600	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0%
10.1		Limpieza final de obra y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.671.600	1.671.600	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00%
Precio Total Gs IVA incluido						152.990.439				0	47.665.637	47.665.637	31,16%

SUB TOTAL	47.665.637
DEVOLUCION DE ANTICIPO FINANCIERO (15%)	-7.149.846
FONDO DE REPARO (5%)	-2.383.282
TOTAL GENERAL	38.132.510

El monto total del Certificado de Avance de Obra N° 1 es de guaraníes Treinta y ocho millones ciento treinta y dos mil quinientos diez.-

FISCAL DE OBRA

Arq. Katerine Solis
Fiscal de Obras
Municipalidad de Pirayu

CONTRATISTA

CERTIFICADO APROBADO

MORENO INGENIERÍA
ingmorenoconstructora@gmail.com

Nuestra Señora Del Pilar N°06 Entre Del Maestro y Tajy.-
ingmorenoconstructora@gmail.com.-
+595981243119.-
Luque - Py.-