Emmanuel Ingeniería
De Cesar A. Presentado.

[redacted]

CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA Nº 1

CONTRATISTA : EMMANUEL INGENIERIA del Ing. Cesar Presentado

MONTO DEL CONTRATO (GS IVA INCLUIDO) : 120.917.238.-

FECHA: de de 2023.-

OBRA: CONTRATO N° 10/2023 "REFACCION DEL POLIDEPORTIVO Y CONSTRUCCION DE SALON PARA EL BALLET MUNICIPAL", CON ID N° 424351.-

Contratación Directa

Ítems del llamado "REFACCION DEL POLIDEPORTIVO Y CONSTRUCCION DE SALON PARA EL BALLET MUNICIPAL", CON ID N° 424351.-

Lote Total, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

AVANCE DE OBRA

Ejecutado presente certificado	30% -
Avance de Obra	30%

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	CANTIDAD CERTIFICADA					MONTO TOTAL
							Presente Certificado (a)	Acum. hasta el Cert. Ant. (b)	Acum. hasta el Cert. Ant. (c)	Acum. hasta el presente Cert. (d)=(a)+(b)+(c)	Porcentaje Acum. Hasta Presente Cert. %	Monto del Presente Certificado
1	82101502-003	Preparación de obra: a- Provisión y colocación de cartel de obra (1,50m x 1,20m)	Unidad	1	1.674.814	1.674.814	-		-	-	0%	-
2	72103003-001	b-Demolición de pisos de hormigón armado (interno y externo)	Metros cuadrados	8	35.300	282.400	8,00		-	8,00	100%	282.400
3	72103003-001	c-Demolición de ladrillo tipo convocó	Metros cuadrados	6	24.999	149.994	6,00		-	6,00	100%	149.994
4	72103001-001	b-Desmonte de portón metálico	Unidad	1	168.252	168.252	1,00		-	1,00	100%	168.252
5	72103003-001	e-Demolición de muro de piedra (externo)	Unidad Medida Global	1	194.792	194.792	1,00		-	1,00	100%	194.792
6	72141511-001	Excavación manual para cimiento y zapata	Metros cúbicos	8	73.373	586.984	8,00		-	8,00	100%	586.984
7	72102209-9995	Cimiento de PBC de 0,50m de ancho	Metros cúbicos	6,5	447.107	2.906.196	6,50		-	6,50	100%	2.906.197
8	72131601-004	Estructura de H°A°(Hormigón Armado): a-Zapata de H° A° de 1,50m x 1,50m x 0,35m	Unidad	1,6	2.425.110	3.880.176	1,60		-	1,60	100%	3.880.176
9	72131601-015	b-Pilar de H° A° de 0,37m x 0,67m	Metros cúbicos	3,4	2.580.943	8.775.206	3,40		-	3,40	100%	8.775.206
10	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	25	105.941	2.648.525	25,00		-	25,00	100%	2.648.525
11	72131601-006	Aislación de paredes (en U)	Metro lineal	16,1	37.494	603.653	16,10		-	16,10	100%	603.653
12	72131601-9976	Techo de chapa galvanizada con estructura de caños negros	Metros cuadrados	51	190.509	9.715.959	-		-	-	0%	-
13	72151903-001	Mampostería de elevación :a-De 0,20m de ladrillos comunes para revocar	Metros cuadrados	31,5	181.378	5.713.407	31,50		-	31,50	100%	5.713.407
14	72151903-001	b-De 0,15m de ladrillos comunes para revocar	Metros cuadrados	21	120.765	2.536.065	16,00		-	16,00	76%	1.932.240
15	72151903-001	c-De 0,15m de ladrillos tipo convocó	Metros cuadrados	6	101.292	607.752	-		-	-	0%	-
16	71121806-001	d-Envarilado 2 con varillas de diámetro Ø 10mm (paredes y muros)	Metro lineal	32	41.902	1.340.864	28,32		-	28,32	89%	1.186.711
17	72101607-006	Revoques de paredes (mortero c/ hidrófugo)	Metros cuadrados	176	45.485	8.005.360	91,20		-	91,20	52%	4.148.232
18	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	Metros cuadrados	25	48.914	1.222.850	25,00		-	25,00	100%	1.222.850
19	72131601-009	Carpeta para piso tipo parquet	Metros cuadrados	49	46.204	2.263.996	-		-	-	0%	-
20	72102701-002	Provisión y colocación de piso tipo parquet de lapacho (incluye: listones, pulida y plastificado)	Metros cuadrados	49	470.877	23.072.973	-		-	-	0%	-
21	72101607-005	Provisión y colocación de zócalo de madera de cedro	Metro lineal	29,7	48.201	1.431.570	-		-	-	0%	-

Arq. Ricardo López Santella
Reg. M.O.P.C. N° 3.534

22	72131601-006	Aislación de carpeta, base de piso parquet	Metros cuadrados	49	34.000	1.666.000	-		-	-	0%	-
23	72131601-004	Salpicado de H°A° c/ mortero 1:3(cemento y arena lavada de río)	Metros cuadrados	24	26.838	644.112	-		-	-	0%	-
24	72131601-012	Pinturas (dos manos como mínimo):a- De paredes al látex	Metros cuadrados	163	31.301	5.102.063	-		-	-	0%	-
25	72131601-012	Pinturas (dos manos como mínimo):b- De cielorraso con enduido	Metros cuadrados	49	35.063	1.718.087	-		-	-	0%	-
26	72102602-004	Provisión y colocación de ventana de vidrio(1,50m x 1,20m) corrediza tipo blindex de 10mm de espesor	Unidad	1	1.445.853	1.445.853	-		-	-	0%	-
27	72102602-004	Provisión y colocación de puerta de vidrio tipo blindex de 10mm de espesor y 1,00m de hoja	Unidad	1	1.175.805	1.175.805	-		-	-	0%	-
28	72102201-003	Instalación eléctrica(provisión y colocación):a- Alimentación embutida al tablero seccional con cables de 4mm	Metro lineal	11	50.646	557.106	-		-	-	0%	-
29	72102201-003	b- Instalación de caja para llave TM (tablero seccional)	Unidad	1	354.054	354.054	-		-	-	0%	-
30	72102201-003	c- Alimentación embutida para tomas con cables de 4mm	Metro lineal	12	42.061	504.732	-		-	-	0%	-
31	72102201-003	d- Línea de alimentación circuito de luces	Unidad	1	183.282	183.282	-		-	-	0%	-
32	72102201-003	e- Línea de alimentación circuito de tomas	Unidad	3	632.932	1.898.796	-		-	-	0%	-
33	72102201-003	f- Provisión, colocación de electroducto y alimentación para circuito de acondicionador de aire. Cond. De 6mm2	Unidad	2	478.125	956.250	-		-	-	0%	-
34	72102201-003	colocación y alimentación de panel de embutir led de 15w 6.500k cuadrado	Unidad	12	151.583	1.818.996	-		-	-	0%	-
35	72152605-001	Provisión y colocación de cielorraso de yeso	Metros cuadrados	49	123.332	6.043.268	-		-	-	0%	-
36	72101703-007	Buña perimetral	Metro lineal	30,5	29.042	885.781	-		-	-	0%	-
37	72102601-9999	Provisión y colocación de barra de madera cilindrica	Metro lineal	25	177.083	4.427.075	-		-	-	0%	-
38	72102508-9999	Provisión y colocación de espejo de vidrio tipo float de 6mm con marco de aluminio	Metro lineal	25,8	381.438	9.841.100	-		-	-	0%	-
39	72102508-001	Reposición de piso tipo rompecabeza	Metros cuadrados	12	144.798	1.737.576	6,00		-	6,00	50%	868.788
40	72102508-001	Reposición de piso de hormigón armado(interior y exterior)	Metros cuadrados	6	167.794	1.006.764	6,00		-	6,00	100%	1.006.764
41	72131601-013	Limpieza final y retiro de escombro	Unidad Medida Global	1	1.168.750	1.168.750	-		-	-	0%	-
		Precio Total				**120.917.238**						**36.275.171**
CERTIFICADO DE AVANCE DE OBRA ANTERIOR												
TOTAL DEL CERTIFICADO N° 1												**36.275.171**
FONDO DE REPARO = (5%)												**1.813.759**
TOTAL GENERAL												**34.461.413**

El monto total del Certificado de Avance de Obra N°1 es de guaraníes Treinta y cuatro millones cuatrocientos sesenta y un mil cuatrocientos trece .

Elaboró	Revisó	Aprobó
Firma y Aclaración Contratista o Representante Legal	Firma y cargo Responsable Contratante	Firma y cargo Responsable Contratante

Emmanuel
Ingeniero
RUC:4.342.[illegible]-3

Arq. Ricardo López Santellán
Reg. M.O.P.C. N° 3.5[illegible]