EMPRESA CONTRATISTA: ARQ. FEDERICO DAVID FLEITAS ROA

Teléfono 071-203977 / 208162

RESUMEN DE CERTIFICADOS BÁSICOS DE OBRAS
CERTIFICADO BASICO Nº 2

OBRA:" Construcción de Sanitarios para el Sector "YO AMO ENCARNACIÓN" de la Costanera San José con ID: 413627".

LICITACION POR CONTRATACION DIRECTA Nº : 24/ 2022 **Periodo : 11/2022 -**

ID Nº: 413627

Monto del contrato : Gs 86.000.000

DESCRIPCIÓN		Cantidades a ejecutar				MONTO EN GUARANIES		
		monto de contrato	% acumulado anterior	Ejecutado en el periodo	Acumulado actual	Certificado acumulado anterior	Certificado actual	Certificado acumulado
Sub total		86.000.000	62,02%	37,98%	100,00%	53.339.745	32.660.255	86.000.000
						ESTE CERTIFICADO:	Gs 32.660.255	

RESUMEN

	Monto de contrato	Certificado acumulado anterior	Certificado actual	Certificado acumulado
A) Devolucion de anticipo (anticipo de 20%)	17.200.000	10.667.949	6.532.051	17.200.000
B) Multas. Según Cláusula de Contrato:	0	0	0	0
Total de deduciones A+B				Gs 6.532.051
MONTO DE CERTIFICADO				Gs 26.128.204
C) Retenciones para fondo de reparo (5 %)	4.300.000	2.133.590	2.166.410	4.300.000
MONTO DE FACTURA				**23.961.794**
RETENCIONES ACUMULADAS PARA FONDO DE REPAROS				Gs 4.300.000

Venancio Zarato
Arquitecto

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC Nº 2297

Escaneado con CamScanner

EMPRESA CONTRATISTA: ARQ. FEDERICO DAVID FLEITAS R.

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACION

OBRA:" Construcción de Sanitarios para el Sector "YO AMO ENCARNACIÓN" de la Costanera San José con ID: 413627".

CERTIFICADO BASICO Nº 2

Nº	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	Cantidad Anterior	Cantidad Actual	Cantidad Acumulado	% Avance Anterior	% Avance Actual	% Avance Acumulado	Certificado Anterior	Certificado Actual	Certificado Acumulado
1	TAREAS PRELIMINARES	Un	1	670.466	670.466									
1.1	Cartel de obra 1.20 x 2.00 mts	Global	1	670.466	670.466	1	0	1	100%	0%	100%	670.466	0	670.466
2	SEÑALETICA VIAL Y URBANA	Un	1	16.116.882	16.116.882							0		
2.1	Pintura señalizadora para asfalto + Señal horizontal de velocidad y circulación	M2	140	46.126	6.457.640	0	140	140	0%	100%	100%	0	6.457.640	6.457.640
2.2	Pintura en cruces peatonales	M2	90,1	46.126	4.155.953	0	90,1	90,1	0%	100%	100%	0	4.155.953	4.155.953
2.3	Tachas Reflectivas (Ojo de gato Reflectivo 1 lado)	Un	85	46.126	3.920.710	0	85	85	0%	100%	100%	0	3.920.710	3.920.710
2.4	Pintura de cordones (Boulevard, hacia el rio)	ML	219,5	2.683	588.919	0	219,5	219,5	0%	100%	100%	0	588.919	588.919
2.5	Cartelería Señaletica Vial, y Carteleria de señalizacion hacia el sanitario	Un	5	198.732	993.660	0	5	5	0%	100%	100%	0	993.660	993.660
3	EQUIPAMIENTO SECTOR DE JUEGOS	Un	1	28.188.049	28.188.049							0	0	
3.1	Provisión y Colocación de Cordon de hormigón prefabricado - Parque	ML	103	183.628	18.913.684	100	3	103	97%	3%	100%	18.362.800	550.884	18.913.684
3.2	Provisión y Colocación de Cordon de hormigón prefabricado - estacionamiento	ML	48,3	183.628	8.869.232	48,3	0	48,3	100%	0%	100%	8.869.232	0	8.869.232
3.3	Pintura de cordones	ML	151	2.683	405.133	0	151	151	0%	100%	100%	0	405.133	405.133
4	SANITARIO- SECTOR DE ESTACIONAMIENTO	Un	1	41.024.603	41.024.603							0	0	
4.1	Replanteo y marcación	M2	25	4.024	100.600	25	0	25	100%	0%	100%	100.600	0	100.600
4.2	Excavación para cimiento	M3	0,77	42.921	33.049	0,77	0	0,77	100%	0%	100%	33.049	0	33.049
4.3	Base Encadenado Inferior de 20 x 30	ML	13,61	70.947	965.589	13,61	0	13,61	100%	0%	100%	965.589	0	965.589
4.4	Encadenado Superior 15 x 25	ML	16	70.947	1.135.152	16	0	16	100%	0%	100%	1.135.152	0	1.135.152
4.5	Columna de caño estructural de metal 100 x 100x 2mmx 3mts y dados de Hormigon como base	Global	1	1.073.152	1.073.152	1	0	1	100%	0%	100%	1.073.152	0	1.073.152
4.6	Contrapiso de H° (1/4:1:4:6) e: 10 cm	M2	25	34.778	869.450	25	0	25	100%	0%	100%	869.450	0	869.450
4.7	Mampostería de elevación, ladrillo prensado visto a 2 caras e:15 cm	M2	30	113.470	3.404.100	30	0	30	100%	0%	100%	3.404.100	0	3.404.100
4.8	Mamposteria de nivelacion de 0,15 x 0,15 ladrillo comun	ML	30	22.134	664.020	30	0	30	100%	0%	100%	664.020	0	664.020
4.9	Aislación hidrófuga horizontal	ML	13	22.695	295.035	13	0	13	100%	0%	100%	295.035	0	295.035
4.10	Techo en chapa de zinc + fibra de vidrio s/estructura metálica	M2	16	217.850	3.485.600	16	0	16	100%	0%	100%	3.485.600	0	3.485.600
4.11	Carpintería de metal puerta 0.60x2.10 mts con marco	Un	2	1.182.454	2.364.908	2	0	2	100%	0%	100%	2.364.908	0	2.364.908
4.12	Instalación sanitaria agua fría y conexión a la red pública	Global	1	2.910.924	2.910.924	0,5	0,5	1	50%	50%	100%	1.455.462	1.455.462	2.910.924
4.13	Provisión e instalación de artefactos sanitarios	Global	1	2.682.879	2.682.879	0	1,0	1	0%	100%	100%	0	2.682.879	2.682.879
4.14	Desagüe cloacal de sanitario y conexión a la red pública con ruptura de asfalto	Global	1	1.502.412	1.502.412	0,5	0,5	1	50%	50%	100%	751.206	751.206	1.502.412
4.15	Registro de desague cloacal de 0,40mx0,40m	Un	4	308.531	1.234.124	4	0	4	100%	0%	100%	1.234.124	0	1.234.124
4.16	Caño de desague primario a red	ML	20	18.880	377.600	20	0	20	100%	0%	100%	377.600	0	377.600
4.17	Provisión e instalación de acometida con cimiento y nivelación con conexión a la red pública	Global	1	2.267.033	2.267.033	1	0	1	100%	0%	100%	2.267.033	0	2.267.033
4.18	Provisión e instalación de puesto de medición definitivo con línea subt.en mampost.	Global	1	1.851.187	1.851.187	1	0	1	100%	0%	100%	1.851.187	0	1.851.187
4.19	Provisión e instalación de Tablero principal con 4 llaves	Global	1	543.283	543.283	1	0	1	100%	0%	100%	543.283	0	543.283
4.20	Provisión e instalación de Tomacorriente	Un	2	80.418	160.836	0,5	1,5	2	25%	75%	100%	40.209	120.627	160.836

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

Venancio Zarate
Arquitecto

Escaneado con CamScanner

4.21	Provisión e instalación de Llave de 3 puntos	Global	1	80.418	80.418	0,5	[illegible]	1	50%	50%	100%	40.209	40.209		
4.22	Provisión e instalación de Llave de 1 punto	Un	2	80.418	160.836	0,5	1,5	2	25%	75%	100%	40.209	120.627	160.836	
4.23	Cableado General	Global	1	670.720	670.720	0,5	0,5	1	50%	50%	100%	335.360	335.360	670.720	
4.24	Provisión e Instalación de Luminaria exterior Tortuga de Aluminio Semicircular con Visera 100W Blanca	Un	4	142.193	568.772	0	4	4	0%	100%	100%	0	568.772	568.772	
4.25	Provisión e Instalación de Panel de Adosar LED 18W Redondo Luz Cálida	Un	4	80.486	321.944	0	4	4	0%	100%	100%	0	321.944	321.944	
4.26	Carpeta para cerámica	M2	10	26.829	268.290	10	0	10	100%	0%	100%	268.290	0	268.290	
4.27	Piso exterior/interior cerámico	M2	10	72.433	724.330	0	10	10	0%	100%	100%	0	724.330	724.330	
4.28	Zocálo cerámico	ML	11	22.804	250.844	0	11	11	0%	100%	100%	0	250.844	250.844	
4.29	Terminación de Piso alisado cementicio texturado	M2	16	72.433	1.158.928	0	16	16	0%	100%	100%	0	1.158.928	1.158.928	
4.30	Revoque interior	M2	24	29.810	715.440	24	0	24	100%	0%	100%	715.440	0	715.440	
4.31	Revestimiento de azulejo	M2	24	93.915	2.253.960	12	12	24	50%	50%	100%	1.126.980	1.126.980	2.253.960	
4.32	Pintura con silicona para ladrillo y sintetico para carpinteria de metal	Global	1	21.860	21.860	0	1	1	0%	100%	100%	0	21.860	21.860	
4.33	Reja metálica	M2	15	268.288	4.024.320	0	15	15	0%	100%	100%	0	4.024.320	4.024.320	
4.34	Pintura	M2	60	20.122	1.207.320	0	60	60	0%	100%	100%	0	1.207.320	1.207.320	
4.35	Limpieza Final	Global	1	675.688	675.688	0	1	1	0%	100%	100%	0	675.688	675.688	
	TOTAL GENERAL				**86.000.000**				**62,02%**	**37,98%**	**100,00%**	**53.339.745**	**32.660.255**	**86.000.000**	

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

Venancio Zarate
Arquitecto

Escaneado con CamScanner