FORMULARIO 1

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO

CERTIFICADO BASICO N°06

CONTRATISTA:	MVZ INGENIERIA
MONTO DEL CONTRATO:	1.489.990.000
OBRA:	OBRA: CONSTRUCCIÓN 3RA ETAPA POLIDEPORTIVO MUNICIPAL - ID 389.434

RESUMEN GENERAL DE CERTIFICACIÓN

					FECHA:	12/6/22
N°	DESCRIPCION	MONTO TOTAL DEL CONTRATO	% REALIZADO	MONTO BRUTO DE CERTIFICACION (Gs)		
				ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	OBRA: CONSTRUCCIÓN 3RA ETAPA POLIDEPORTIVO MUNICIPAL - ID 389.434	1.489.990.000	93,22%	1.052.680.224	336.304.762	1.388.984.986
TOTAL CERTIFICACION CON IVA		1.489.990.000	93,22%	1.052.680.224	336.304.762	1.388.984.986
DESCUENTO ANTICIPO 20%				106.967.945	67.260.952	174.228.897
DESCUENTO FONDO DE REPARO 5%				41.458.844	16.815.238	58.274.082
VALOR CERTIFICADOS				904.253.435	252.228.571	1.156.482.007
MONTO NETO DEL CERTIFICADO BASICO N°05						252.228.571

Fiscal de Obras

Jorge Vergara
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Conttratista

MVZ
INGENIERIA

FORMULARIO 2

CONTRATISTA:	MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO	AVANCE DEL MES: 22,57%
MVZ INGENIERIA		AVANCE DE OBRA: 93,22%
	OBRA: CONSTRUCCIÓN 3RA ETAPA POLIDEPORTIVO MUNICIPAL - ID 389.434	FISCALIZACION: MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO
FECHA: 12/6/22	CERTIFICADO BASICO GENERAL N° 06	

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaraníes		
		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SEGÚN CONTRATO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ACUMULADO ANTERIOR	CERTIFICADO ACTUAL	ACUMULADO ACTUAL
	CONTRATO											
1	Construccion/Colocacion de techo/tinglado											
1.1	Techo de Chapa con Polietileno, con Estructura Metalica	Metros cuadrados	2.524	536.945	1.355.249.180	100,00%	1.927,67	596,33	2.524,00	1.035.052.768	320.196.412	1.355.249.180
1.2	Extractores Eólicos	Unidad	12	944.000	11.328.000	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
1.3	Canaleta de Chapa Galvanizada	Metro lineal	132,2	116.000	15.335.200	100,00%	0,00	132,2000000	132,20	0	15.335.200	15.335.200
2	Colocacion de hormigon armado											
2.1	Columnas de Hormigón Armado de 0,30x0,70 hasta altura de mampostería de cerramiento techo	Metros cúbicos	6,55	2.289.280	14.994.784	100,00%	6,55	0,00	6,55	14.994.784	0	14.994.784
2.2	Columnas de Hormigón Armado de 0,20x0,30 hasta altura de mampostería de cerramiento techo	Metros cúbicos	1,15	2.289.280	2.632.672	100,00%	1,15	0,00	1,15	2.632.672	0	2.632.672
3	Mamposteria											
3.1	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo hueco de 6 agujeros, zona palco	Metros cúbicos	50,92	96.250	4.901.050	15,78%	0,00	8,03	8,03	0	773.150	773.150
3.2	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo hueco de 6 agujeros, zona caseta de periodistas	Metros cúbicos	51,2	96.250	4.928.000	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
3.3	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo laminado de 3 agujeros para fachada	Metros cúbicos	278,64	117.600	32.768.064	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
3.4	Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	150	20.000	3.000.000	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
3.5	Aislación horizontal de pared de 0,15m.	Metros cuadrados	267,58	32.704	8.750.936	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
3.6	Revoques	Metros cuadrados	761,52	36.303	27.645.461	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
3.7	Puerta metalica de 0,80x2,10 con marco	Unidad	1	1.007.098	1.007.098	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
4	Servicio de pintura											
4.1	Pintura de mamposterias revocadas	Metros cuadrados	185	25.200	4.662.000	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
5	Limpieza de obra											
5.1	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1,00	2.787.555	2.787.555	0,00%	0,00	0,00	0,00	0	0	0
MONTOS TOTALES					1.489.990.000					1.052.680.224	336.304.762	1.388.984.986

Jorge Vergara
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

MVZ INGENIERIA

A	TRABAJOS CERTIFICADOS:	
A.1	MONTOS ACUMULADOS DE CERTIFICADOS ANTERIORES	1.052.680.224
A.2	MONTO DEL PRESENTE CERTIFICADO	336.304.762
A.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	67.260.952
A.4	DESCUENTO DE FONDO DE REPARO	16.815.238
A.5	**MONTO A FACTURAR EN EL PRESENTE CERTIFICADO**	**252.228.571**

Jorge A. Vergara S.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

MVZ
INGENIERIA

	RESUMEN DEL CONTRATO	
B.1	MONTO DEL CONTRATO	1.489.990.000
B.2	MONTO TOTAL CERTIFICADOS	1.388.984.986
B.3	DESCUENTO DE ANTICIPO	277.796.997
B.4	DESCUENTO DE FONDO DE REPARO	#REF!
B.5	**SALDO DEL CONTRATO**	**101.005.014**

CONTRATISTA

MVZ INGENIERIA

FISCAL DE OBRAS

Jorge Vergara O.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO

ACTA DE MEDICIÓN

En la Ciudad de San bernardino, a los 23 dias del mes de Junio del año 2022, se reúnen los representantes de la Fiscalización de Obra del Departamento de obras de la Municipalidad y la empresa Contratista el Ing. Miguel Vicente Zarate Irala representante de la empresa MVZ INGENIERIA a efectos de realizar las mediciones del Certificado N°04 correspondiente a la obra objeto del contrato N° 69/2021 firmado entre la Municipalidad y la Contratista

OBRA: CONSTRUCCIÓN 3RA ETAPA POLIDEPORTIVO MUNICIPAL - ID 389.434

item	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MEDICION ANTERIOR	MEDICION ACTUAL	AVANCE
1	Construccion/Colocacion de techo/tinglado					
1.1	Techo de Chapa con Polietileno, con Estructura Metalica	Metros cuadrados	2.524,00	1.927,67	596,33	100,00%
1.2	Extractores Eólicos	Unidad	12			0,00%
1.3	Canaleta de Chapa Galvanizada	Metro lineal	132,2		132,200	100,00%
2	Colocacion de hormigon armado					
2.1	Columnas de Hormigón Armado de 0,30x0,70 hasta altura de mampostería de cerramiento techo	Metros cúbicos	6,55	6,55	0,00	100,00%
2.2	Columnas de Hormigón Armado de 0,20x0,30 hasta altura de mampostería de cerramiento techo	Metros cúbicos	1,15	1,15	0,00	100,00%
3	Mamposteria					
3.1	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo hueco de 6 agujeros, zona palco	Metros cúbicos	50,92		8,03	15,78%
3.2	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo hueco de 6 agujeros, zona caseta de periodistas	Metros cúbicos	51,2		0,00	0,00%
3.3	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo laminado de 3 agujeros para fachada	Metros cúbicos	278,64		0,00	0,00%
3.4	Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	150		0,00	0,00%
3.5	Aislación horizontal de pared de 0,15m.	Metros cuadrados	267,58		0,00	0,00%
3.6	Revoques	Metros cuadrados	761,52		0,00	0,00%
3.7	Puerta metalica de 0,80x2,10 con marco	Unidad	1		0,00	0,00%
4	Servicio de pintura					
4.1	Pintura de mamposterias revocadas	Metros cuadrados	185		0,00	0,00%
5	Limpieza de obra					
5.1	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1,00		0,00	0,00%

CONTRATISTA

MVZ INGENIERIA

FISCAL DE OBRAS

Jorge Verguara C.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595