FORMULARIO 1

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO

CERTIFICADO BASICO N°07

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:	10/8/2022
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	100,00%	1.388.984.986	101.005.014	1.489.990.000
TOTAL CERTIFICACION CON IVA		**1.489.990.000**	**100,00%**	**1.388.984.986**	**101.005.014**	**1.489.990.000**
DESCUENTO ANTICIPO 20%				106.967.945	20.201.003	**127.168.948**
DESCUENTO FONDO DE REPARO 5%				58.274.082	16.225.418	**74.499.500**
VALOR CERTIFICADOS				1.223.742.959	64.578.593	**1.288.321.552**
MONTO NETO DEL CERTIFICADO BASICO N°07						**64.578.593**

Fiscal de Obras

Jorge Vergara
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Contratista

MVZ INGENIERIA

FORMULARIO 2

CONTRATISTA:	MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO	AVANCE DEL MES: 6,78%
MVZ INGENIERIA		AVANCE DE OBRA: 100,00%
	OBRA: CONSTRUCCIÓN 3RA ETAPA POLIDEPORTIVO MUNICIPAL - ID 389.434	FISCALIZACION:
FECHA: 10/8/2022	CERTIFICADO BASICO GENERAL N° 07	MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaranies		
		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%	2.524,00	0,00	2.524,00	1.355.249.180	0	1.355.249.180
1.2	Extractores Eólicos	Unidad	12	944.000	11.328.000	100,00%	0,00	12,00	12,00	0	11.328.000	11.328.000
1.3	Canaleta de Chapa Galvanizada	Metro lineal	132,2	116.000	15.335.200	100,00%	132,20	0,0000000	132,20	15.335.200	0	15.335.200
2	Colocacion de hormigon armado											
2.1	Columnas de Hormigón Armado de 0,30x0,70 hasta altura de mampostería de cerramiento	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	100,00%	8,03	42,8872727	50,92	773.150	4.127.900	4.901.050
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	100,00%	0,00	51,20	51,20	0	4.928.000	4.928.000
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	100,00%	0,00	278,64	278,64	0	32.768.064	32.768.064
3.4	Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	150	20.000	3.000.000	100,00%	0,00	150,00	150,00	0	3.000.000	3.000.000
3.5	Aislación horizontal de pared de 0,15m.	Metros cuadrados	267,58	32.704	8.750.936	100,00%	0,00	267,58	267,58	0	8.750.936	8.750.936
3.6	Revoques	Metros cuadrados	761,52	36.303	27.645.461	100,00%	0,00	761,52	761,52	0	27.645.461	27.645.461
3.7	Puerta metalica de 0,80x2,10 con marco	Unidad	1	1.007.098	1.007.098	100,00%	0,00	1,00	1,00	0	1.007.098	1.007.098
4	Servicio de pintura											
4.1	Pintura de mamposterias revocadas	Metros cuadrados	185	25.200	4.662.000	100,00%	0,00	185,00	185,00	0	4.662.000	4.662.000
5	Limpieza de obra											
5.1	Limpieza de obra	Unidad Medida	1,00	2.787.555	2.787.555	100,00%	0,00	1,00	1,00	0	2.787.555	2.787.555
	MONTOS TOTALES				1.489.990.000					1.388.984.986	101.005.014	1.489.990.000

CONTRATISTA

MVZ INGENIERIA

FISCAL DE OBRAS

Jorge Vergara

ARQUITECTO

Reg. MOPC 25

FORMULARIO 2

CONTRATISTA:	MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO	AVANCE DEL MES: 6,78%
MVZ INGENIERIA		AVANCE DE OBRA: 100,00%
	OBRA: CONSTRUCCIÓN 3RA ETAPA POLIDEPORTIVO MUNICIPAL - ID 389.434	FISCALIZACION:
FECHA: 10/8/2022	CERTIFICADO BASICO GENERAL N° 07	MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO

N°	DESCRIPCION	CONTRATO				% DE EJECUCION	CANTIDADES			Montos en Guaranies		
		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%	2.524,00	0,00	2.524,00	1.355.249.180	0	1.355.249.180
1.2	Extractores Eólicos	Unidad	12	944.000	11.328.000	100,00%	0,00	12,00	12,00	0	11.328.000	11.328.000
1.3	Canaleta de Chapa Galvanizada	Metro lineal	132,2	116.000	15.335.200	100,00%	132,20	0,0000000	132,20	15.335.200	0	15.335.200
2	Colocacion de hormigon armado											
2.1	Columnas de Hormigón Armado de 0,30x0,70 hasta altura de mampostería de cerramiento	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	100,00%	8,03	42,8872727	50,92	773.150	4.127.900	4.901.050
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	100,00%	0,00	51,20	51,20	0	4.928.000	4.928.000
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	100,00%	0,00	278,64	278,64	0	32.768.064	32.768.064
3.4	Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	150	20.000	3.000.000	100,00%	0,00	150,00	150,00	0	3.000.000	3.000.000
3.5	Aislación horizontal de pared de 0,15m.	Metros cuadrados	267,58	32.704	8.750.936	100,00%	0,00	267,58	267,58	0	8.750.936	8.750.936
3.6	Revoques	Metros cuadrados	761,52	36.303	27.645.461	100,00%	0,00	761,52	761,52	0	27.645.461	27.645.461
3.7	Puerta metalica de 0,80x2,10 con marco	Unidad	1	1.007.098	1.007.098	100,00%	0,00	1,00	1,00	0	1.007.098	1.007.098
4	Servicio de pintura											
4.1	Pintura de mamposterias revocadas	Metros cuadrados	185	25.200	4.662.000	100,00%	0,00	185,00	185,00	0	4.662.000	4.662.000
5	Limpieza de obra											
5.1	Limpieza de obra	Unidad Medida	1,00	2.787.555	2.787.555	100,00%	0,00	1,00	1,00	0	2.787.555	2.787.555
	MONTOS TOTALES				1.489.990.000					1.388.984.986	101.005.014	1.489.990.000

CONTRATISTA

MVZ INGENIERIA

FISCAL DE OBRAS

Jorge Pereyra M.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

FORMULARIO 1

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO

CERTIFICADO BASICO N°07

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:	10/8/2022
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	100,00%	1.388.984.986	101.005.014	1.489.990.000
TOTAL CERTIFICACION CON IVA		**1.489.990.000**	**100,00%**	**1.388.984.986**	**101.005.014**	**1.489.990.000**
DESCUENTO ANTICIPO 20%				106.967.945	20.201.003	**127.168.948**
DESCUENTO FONDO DE REPARO 5%				58.274.082	16.225.418	**74.499.500**
VALOR CERTIFICADOS				1.223.742.959	64.578.593	**1.288.321.552**
MONTO NETO DEL CERTIFICADO BASICO N°07						**64.578.593**

Fiscal de Obras

Jorge Vergara M.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595

Contratista

MVZ INGENIERIA

MUNICIPALIDAD DE SAN BERNARDINO

ACTA DE MEDICIÓN

En la Ciudad de San bernardino, a los 09 dias del mes de agosto 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°07 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	2.524,00	0,00	100,00%
1.2	Extractores Eólicos	Unidad	12	0,00	12,00	100,00%
1.3	Canaleta de Chapa Galvanizada	Metro lineal	132,2	132,20	0,000	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	42,89	100,00%
3.2	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo hueco de 6 agujeros, zona caseta de periodistas	Metros cúbicos	51,2	0,00	51,20	100,00%
3.3	Mampostería de elevación de 0,15m con ladrillo laminado de 3 agujeros para fachada	Metros cúbicos	278,64	0,00	278,64	100,00%
3.4	Envarillado sobre aberturas	Metro lineal	150	0,00	150,00	100,00%
3.5	Aislación horizontal de pared de 0,15m.	Metros cuadrados	267,58	0,00	267,58	100,00%
3.6	Revoques	Metros cuadrados	761,52	0,00	761,52	100,00%
3.7	Puerta metalica de 0,80x2,10 con marco	Unidad	1	0,00	1,00	100,00%
4	Servicio de pintura					
4.1	Pintura de mamposterias revocadas	Metros cuadrados	185	0,00	185,00	100,00%
5	Limpieza de obra					
5.1	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1,00	0,00	1,00	100,00%

CONTRATISTA

MVZ INGENIERIA

FISCAL DE OBRAS

Jorge Vergara M.
ARQUITECTO
Reg. MOPC 2595