MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

CONTRATACIÓN DIRECTA No.02/2021 CONSTRUCCIÓN DE MURALLA Y CANAL A CIELO ABIERTO - COLEGIO NACIONAL DON JULIO AFARA

ID N°: 397,173 CONTRATO N° 18/2021 – EMPRESA CONTRATISTA: CALIMA S.R.L

PLANILLA DE CERTIFICADO N° 02

PERIODO: SEPTIEMBRE 2021

RESUMEN GENERAL

	DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRACTUAL	AVANCE %			MONTO BRUTO		
			ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
A	Obra "CONSTRUCCION DE MURALLA Y CANAL A CIELO ABIERTO - COLEGIO NACIONAL DON JULIO AFARA"	259.870.500	22,08%	20,63%	42,71%	57.375.400	53.612.500	110.987.900
DEDUCCIONES A LA FECHA								
B.1	MULTAS	-				-	-	-
B.2	20% DESCUENTO DEL ANTICIPO	51.974.100	22,08%	20,63%	42,71%	11.475.080	10.722.500	22.197.580
B.3	5% RETENCIÓN CAUCIONAL (FONDO DE REPARO)	12.993.525	22,08%	20,63%	42,71%	2.868.770	2.680.625	5.549.395
B	**TOTAL DEDUCCIONES**	**64.967.625**	22,08%	20,63%	42,71%	**14.343.850**	**13.403.125**	**27.746.975**
C	**MONTO NETO A PAGAR (A - B)**					**43.031.550**	**40.209.375**	**83.240.925**

SON GUARANÍES: CUARENTA MILLONES DOSCIENTOS NUEVE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO.-

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA CONTRATISTA

CALIMA S.R.L.

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA FISCALIZADORA

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

CONTRATACIÓN DIRECTA No.02/2021 CONSTRUCCIÓN DE MURALLA Y CANAL A CIELO ABIERTO - COLEGIO NACIONAL DON JULIO AFARA
ID N°: 397,173 CONTRATO N° 18/2021 – EMPRESA CONTRATISTA: CALIMA S.R.L
PLANILLA DE CERTIFICADO N° 02
PERIODO: SEPTIEMBRE 2021

CONTRATACIÓN DIRECTA No.02/2021 CONSTRUCCIÓN DE MURALLA Y CANAL A CIELO ABIERTO - COLEGIO NACIONAL DON JULIO AFARA

		Contractual				CANTIDADES			MONTOS			PORCENTAJE		
N°	Descripción	Unid.	Cant.	Precio Unitario (Gs)	Precios Totales (Gs)	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	TRABAJOS PREVIOS													
1.1	Cartel de Obra	UNID	1	1.000.000	1.000.000	1,00		1,00	1.000.000		1.000.000	100,00%		100,00%
1.2	Obrador	m2	30	173.000	5.190.000	30,00		30,00	5.190.000		5.190.000	100,00%		100,00%
1.3	Replanteo	m2	308	4.500	1.386.000	123,20		123,20	554.400		554.400	40,00%		40,00%
2	MOVIMIENTO DE SUELO													
2.1	Excavación común	m3	96	55.000	5.280.000	33,60	62,40	96,00	1.848.000	3.432.000	5.280.000	35,00%	65,00%	100,00%
2.2	Relleno y compactación (sin acarreo)	m3	61,6	58.000	3.572.800		10,00	10,00		580.000	580.000		16,23%	16,23%
3	DESAGÜE PLUVIAL													
3.1	Excavación , Nivelación y compactación para base de Canal	m3	70,2	85.000	5.967.000		30,00	30,00		2.550.000	2.550.000		42,74%	42,74%
3.2	Construcción de Canal a Cielo Abierto de Hormigón Simple esp 0,08m Base 1m altura 0,40m	ml	117	300.000	35.100.000									
3.3	Tapa de Ho Ao esp 10 cm de 2m x 2m p/ vereda s/ apoyo de mampostería de 0,30m revocada con hidrofugo	UNID	1	2.200.000	2.200.000									
4	MURALLA													
4.1	Zapatas de Ho Ao de 0,60 x 0,60 x 0,20 FCK 210	m3	6,77	1.850.000	12.524.500	2,71	4,06	6,77	5.013.500	7.511.000	12.524.500	40,03%	59,97%	100,00%
4.2	Pilares de Ho Ao de 0,15 x 0,30 con una separación max de 3,50e/ ejes con una profundidad min de 1,20m , con terminación a la vista FCK 210	m3	14,5	1.950.000	28.275.000	5,80		5,80	11.310.000		11.310.000	40,00%		40,00%
4.3	Cimiento de PBC de 0,45 x 0,40 de profundidad	m3	56	365.000	20.440.000	22,40	33,60	56,00	8.176.000	12.264.000	20.440.000	40,00%	60,00%	100,00%
4.4	Mampostería de nivelación de ladrillos comunes de 0,30 p/ revocar (una hilada armada)	m2	125	135.000	16.875.000	50,00	75,00	125,00	6.750.000	10.125.000	16.875.000	40,00%	60,00%	100,00%
4.5	Mampostería de elevación de ladrillos comunes de 0,15m p/ revocar con dos hiladas armadas c/u con 2 varillas de 8mm todo lo largo	m2	616	80.000	49.280.000	184,80	190,00	374,80	14.784.000	15.200.000	29.984.000	30,00%	30,84%	60,84%
4.6	Aislación hidrofuga cin rev hidrofugo y dos manos de pintura asfáltica en "u"	ml	308	23.500	7.238.000	117,00	83,00	200,00	2.749.500	1.950.500	4.700.000	37,99%	26,95%	64,94%
4.7	Revoque hidrofugo a 2 capas, frastachado y fieltrado	m2	785,4	28.000	21.991.200									
4.8	Revoque hidrofugo a 2 capas frastachado	m2	739	26.000	19.214.000									
5	PINTURA													
5.1	Al látex	m2	785,4	20.000	15.708.000									
5.2	A la cal	m2	739	11.000	8.129.000									
6	LIMPIEZA FINAL	Gl.	1	500.000	500.000									
TOTAL DE TRABAJOS EJECUTADOS (Gs)					**259.870.500**				**57.375.400**	**53.612.500**	**110.987.900**	**22,08%**	**20,63%**	**42,71%**

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA CONTRATISTA

CALIMA S.R.L.

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA FISCALIZADORA

Diego A. Valdez A
Arquitecto

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

ACTA DE MEDICIÓN
CONTRATACIÓN DIRECTA No.02/2021 CONSTRUCCIÓN DE MURALLA Y CANAL A CIELO ABIERTO - COLEGIO NACIONAL DON JULIO AFARA
ID N°: 397,173 CONTRATO N° 18/2021 – EMPRESA CONTRATISTA: CALIMA S.R.L
PLANILLA DE CERTIFICADO N° 02
PERIODO: SEPTIEMBRE 2021

En el lugar de la obra, Distrito de San Ignacio, Departamento de Misiones, a los 24 días de septiembre del año 2021, se reúnen la EMPRESA CONTRATISTA "CALIMA S.R.L", REPRESENTADA POR EL Ing. LIVIO R. MIR, la FISCALIZACIÓN, Representada por el ARQ. DIEGO A. VALDEZ A., con el objeto de proceder a la verificación de los ítems del presente certificado. A continuación se detallan las mediciones correspondientes:

		CONTRACTUAL		CANTIDADES		
N°	**Descripción**	**Unid.**	**Cant.**	**ANTERIOR**	**ACTUAL**	**ACUMULADO**
1	TRABAJOS PREVIOS					
1.1	Cartel de Obra	UNID	1,00	1,00		1,00
1.2	Obrador	m2	30,00	30,00		30,00
1.3	Replanteo	m2	308,00	123,20		123,20
2	MOVIMIENTO DE SUELO					0,00
2.1	Excavación común	m3	96,00	33,60	62,40	96,00
2.2	Relleno y compactación (sin acarreo)	m3	61,60		10,00	10,00
3	DESAGÜE PLUVIAL					0,00
3.1	Excavación , Nivelación y compactación para base de Canal	m3	70,20		30,00	30,00
3.2	Construcción de Canal a Cielo Abierto de Hormigón Simple esp 0,08m Base 1m altura 0,40m	ml	117,00			0,00
3.3	Tapa de Ho Ao esp 10 cm de 2m x 2m p/ vereda s/ apoyo de mampostería de 0,30m revocada con hidrofugo	UNID	1,00			0,00
4	MURALLA					0,00
4.1	Zapatas de Ho Ao de 0,60 x 0,60 x 0,20 FCK 210	m3	6,77	2,71	4,06	6,77
4.2	Pilares de Ho Ao de 0,15 x 0,30 con una separación max de 3,50e/ ejes con una profundidad min de 1,20m , con terminación a la vista FCK 210	m3	14,50	5,80		5,80
4.3	Cimiento de PBC de 0,45 x 0,40 de profundidad	m3	56,00	22,40	33,60	56,00
4.4	Mampostería de nivelación de ladrillos comunes de 0,30 p/ revocar (una hilada armada)	m2	125,00	50,00	75,00	125,00
4.5	Mampostería de elevación de ladrillos comunes de 0,15m p/ revocar con dos hiladas armadas c/u con 2 varillas de 8mma todo lo largo	m2	616,00	184,80	190,00	374,80
4.6	Aislación hidrofuga cin rev hidrofugo y dos manos de pintura asfáltica en "u"	ml	308,00	117,00	83,00	200,00
4.7	Revoque hidrofugo a 2 capas, frastachado y fieltrado	m2	785,40			0,00
4.8	Revoque hidrofugo a 2 capas frastachado	m2	739,00			0,00
5	PINTURA					0,00
5.1	Al látex	m2	785,40			0,00
5.2	A la cal	m2	739,00			0,00
6	LIMPIEZA FINAL	Gl.	1,00			0,00
	TOTAL					

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA CONTRATISTA

CALIMA S.R.L.

REPRESENTANTE LEGAL
EMPRESA FISCALIZADORA

Diego A. Valdez A.
Arquitecto