1.10	Aberturas metálicas :											
1.10.1	a- Puerta metàlica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	un	1	1.347.253	1.347.253			-	0	0	0	0,00%
1.10.2	b- Ventanas balancines	m2	17,64	316.013	5.574.469			-	0	0	0	0,00%
1.11	**Alfeizar de ventanas :**											
1.11.1	a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ml	44,8	15.019	672.851			-	0	0	0	0,00%
1.12	**Pinturas :**											
1.12.1	a- De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	m2	301,32	16.771	5.053.438			-	0	0	0	0,00%
1.12.2	b- De paredes revocados al latex	m2	301,32	28.649	8.632.517			-	0	0	0	0,00%
1.12.3	c- De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con material organico)	m2	13,03	24.179	315.052			-	0	0	0	0,00%
1.12.4	d- De viga cumbrera,galerìa,encadenado y pilares al latex	m2	37,44	24.432	914.734			-	0	0	0	0,00%
1.12.5	e- De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	17,64	24.432	430.980			-	0	0	0	0,00%
1.12.6	f- De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico)	m2	21,5	24.179	519.849			-	0	0	0	0,00%
1.12.7	g- De tejuelones con barniz	m2	102,87	17.838	1.834.995			-	0	0	0	0,00%
1.12.8	h- De puerta metálica con pintura sintética	m2	5,16	35.545	183.412			-	0	0	0	0,00%
1.12.9	i- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	m2	79,8	20.054	1.600.309			-	0	0	0	0,00%
1.12.10	j- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	ml	37,8	23.937	904.819			-	0	0	0	0,00%
1.12.11	Revestido de Azulejos	m2	14,1	77.772	1.096.585			-	0	0	0	0,00%
1.12.12	Vidrios dobles de 4 mm.	m2	17,64	148.818	2.625.150			-	0	0	0	0,00%
1.12.13	Rampa	gl	1	1.009.487	1.009.487			-	0	0	0	0,00%
1.13	**Desague Pluvial**											
1.13.1	a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ml	37,8	76.895	2.906.631			-	0	0	0	0,00%
1.13.2	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	m2	23,4	73.297	1.715.150			-	0	0	0	0,00%
1.14	**Instalación eléctrica**											
1.14.1	Instalación del tablero TS10 de 15 AG.	un	8	104.540	836.320			-	0	0	0	0,00%
1.14.2	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	un	2	104.540	209.080			-	0	0	0	0,00%
1.14.3	Alimentación de los circuitos de luces	un	8	109.820	878.560			-	0	0	0	0,00%
1.14.4	Alimentación de los circuitos de tomas	un	4	109.820	439.280			-	0	0	0	0,00%
1.14.5	Alimentación de los circuitos de ventiladores	un	2	109.820	219.640			-	0	0	0	0,00%
1.15	**Artefactos electricos**											
1.15.1	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	un	3	287.947	863.841			-	0	0	0	0,00%
1.15.2	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	un	2	221.468	442.936			-	0	0	0	0,00%
1.15.3	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria	un	4	131.439	525.756			-	0	0	0	0,00%
1.15.4	Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro	un	1	453.615	453.615			-	0	0	0	0,00%
1.15.5	Tablero TCV para 3 llaves de ventiladores	un	1	130.182	130.182			-	0	0	0	0,00%
1.15.6	Ventilador de techo de 56 "	un	2	504.576	1.009.152			-	0	0	0	0,00%
				Precio Total	**167.173.210**				**0**	**5.750.000**	**5.749.999**	**3,44%**

EDGAR ATILIO MEZA ENCISO.-
CONTRATISTA

ARQ. NORMA MEDINA
FISCALIZACIÓN

EDGAR MEZA
CONSTRUCCIONES
RUC: 3.796.846-7
Santa Rosa - Misiones

Lic. Agustín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE MISIONES

CERTIFICADO N° 1

CONTRATO Nº 026/2020

OBRA: CONSTRUCCION DE SALON MULTIUSO EN EL COLEGIO NACIONAL CERRO COSTA DEL DISTRITO DE SANTA MARIA con ID: 385898

CONTRATI: EDGAR MEZA

FECHA: 28 DE DICIEMBRE DE 2020

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No						CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO			AVANCE %
Ítem	DESCRIPCION	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
1	CONSTRUCCION DE SALON MULTIUSO EN EL COLEGIO NACIONAL DE CERRO COSTA DEL DISTRITO DE SANTA MARIA SANTA MARIA	Unidad	1									
1.1	Preparación de la obra											
1.1.1	a- Limpieza y preparación del terreno	gl	1	941.091	941.091		1,00	1,00	0	941.091	941.091	100,00%
1.1.2	b- Replanteo	m2	123,86	6.931	858.474		123,86	123,86	0	858.474	858.474	100,00%
1.1.3	Excavación y carga de cimiento con PBC	m3	7,71	384.814	2.966.916		5,0115	5,01	0	1.928.495	1.928.495	65,00%
1.2	**Estructura de H° A° :**											
1.2.1	a- Zapatas de Hº Aº	m3	2,55	1.925.755	4.910.675		0,3825	0,38	0	736.601	736.601	15,00%
1.2.2	b- Pilares de Hº Aº	m3	4,98	2.200.959	10.960.776		0	-	0	0	0	0,00%
1.2.3	c- Viga cumbrera, galería y dado de Hº Aº	m3	1,21	2.269.760	2.746.410			-	0	0	0	0,00%
1.2.4	d- Encadenados de H° A° - Inferior y Superior	m3	3,06	2.200.959	6.734.935		0,765	0,77	0		0	0,00%
1.3	**Muros de nivelación :**											
1.3.1	a- De 0,30 cm.	m2	20,78	167.315	3.476.806		0	-	0	0	0	0,00%
1.3.2	Relleno y apisonado de interiores, incluye el acarreo	m3	23,44	78.447	1.838.798		16,3847944	16,38	0	1.285.338	1.285.338	69,90%
1.4	Aislación asfaltica :											
1.4.1	a- De paredes	m2	7,63	91.398	697.367		0	-	0	0	0	0,00%
1.5	**Muros de elevación :**											
1.5.1	a- De 0,15 para revocar	m2	45,04	96.552	4.348.702			-	0	0	0	0,00%
1.5.2	b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados	m2	96,23	127.242	12.244.498			-	0	0	0	0,00%
1.5.3	c- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	ml	22	22.046	485.012			-	0	0	0	0,00%
1.6	**Pilares :**											
1.6.1	a- De 0,45 x 0,45 visto para corredor ladrillos comunes prensados	ml	8,64	216.251	1.868.409			-	0	0	0	0,00%
1.7	**Techo :**											
1.7.1	a- Tejas con tejuelones prensadas a maquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca.	m2	120,12	281.525	33.816.783			-	0	0	0	0,00%
1.8	**Revoques :**											
1.8.1	a- De paredes interior y exterior a una capa	m2	301,32	28.761	8.666.265			-	0	0	0	0,00%
1.8.2	b- De viga cumbrera, galería y encadenados de H° A°	m2	37,44	59.368	2.222.738			-	0	0	0	0,00%
1.8.3	c- De pilares de H° A°	ml	7	57.205	400.435			-	0	0	0	0,00%
1.8.4	d- Moldura lineal en balancines	ml	35,5	23.627	838.759			-	0	0	0	0,00%
1.8.5	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	m2	87,28	34.345	2.997.632			-	0	0	0	0,00%
1.8.6	Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cms.	m2	87,28	172.340	15.041.835			-	0	0	0	0,00%
1.8.7	Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cms.	ml	53,9	58.494	3.152.827			-	0	0	0	0,00%
1.9	Aberturas de madera :											
1.9.1	a- Puerta madera de 0,80 x 2,10 - placa	un	2	805.512	1.611.024			-	0	0	0	0,00%

Lic. Agustín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

EDGAR MEZA
CONSTRUCCIONES
RUC: 3.796.846-7
Santa Rosa - Misiones

Arq. Norma Medina
Consultora & Constructora

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE MISIONES
CERTIFICADO N°1

CONTRATO Nº 026/2020
OBRA: CONSTRUCCION DE SALON MULTIUSO EN EL COLEGIO NACIONAL DE CERRO COSTA DEL DISTRITO DE SANTA MARIA
CONTRATISTA: EDGAR MEZA
FECHA: 28 DE DICIEMBRE DE 2020

RESUMEN DE LOS CERTIFICADOS - CONTRATO Nº 26/2019

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CERTIFICADO 1	CERTIFICADO 2	ACUMULADO	AVANCE %
1	CONSTRUCCION DE SALON MULTIUSO EN EL COLEGIO NACIONAL DE CERRO COSTA DEL DISTRITO DE SANTA MARIA SANTA MARIA	GL	1	167.173.210	167.173.210	5.750.000		5.750.000	3,44%
	PRECIO TOTAL EN GUARANIES	**I.V.A. INCLUIDO**			**167.173.210**	**5.750.000**	**-**	**5.750.000**	**3,44%**

RESUMEN GENERAL DEL CERTIFICADO N° 1	
MONTO TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA	167.173.210
MONTO DEL PRIMER CERTIFICADO	5.750.000
DESCUENTO FONDO DE REPARO (5% DE LA CERTIFICACIÓN)	287.500
TOTAL A PAGAR	5.462.500

RESUMEN GENERAL DEL CERTIFICADO N° 1 - 28 DICIEMBRE DE 2020		
MONTO TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA	100,00%	167.173.210
MONTO TOTAL DE FACTURAS ACOMPAÑADAS POR ACOPIO DE MATERIALES	26,47%	44.250.000
MONTO DEL PRIMER CERTIFICADO	3,44%	5.750.000
SUB TOTAL		50.000.000
DESCUENTO FONDO DE REPARA (5% DE LA CERTIFICACIÓN DE OBRA EJECUTADA)	5,00%	287.500
TOTAL A COBRAR CERTIFICADO + MATERIALES ACOPIADOS		49.712.500

EDGAR ATILIO MEZA ENCISO.-
CONTRATISTA

ARQ. NORMA MEDINA
FISCALIZACIÓN

Arq. Norma Medina
Consultora & Constructora

EDGAR MEZA
CONSTRUCCIONES
RUC: 3.796.846-7
Santa Rosa - Misiones

Lic. Agustín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

MEMORANDUM

A: ING. CARLOS ARRECHEA, Gobernador de Misiones

PARA: LIC. AGUSTIN BARRETO, SECRETARIO DE OBRAS

Referencia: Certificación de Obras –CERTIFICADO 01

FECHA< 28 DE DICIEMBRE DE 2020

CC: Lic. MIGUEL LOPEZ

Adjunto van las planillas de certificación de obra 01, CONTRATO NO. 26/2020 Informe mensual de obra, registro ejecutadas por la empresa CONTRATISTA EDGAR MEZA;
OBRA: CONSTRUCCION DE SALON MULTIUSO EN EL COLEGIO NACIONAL DE CERRO COSTA DEL DISTRITO DE SANTA MARIA

Hemos verificado y constatado el avance de las obras, según las especificaciones técnicas y encontramos un avance acumulado del 3.44 %. Se adjuntan informe 01 y planillas.

La fiscalización recomienda la aprobación de la certificación de este lote para el pago correspondiente.

Arq. Norma Medina