RESUMEN DEL CERTIFICADO Nº 1 CONTRATO Nº 26 /2019									
"CONSTRUCCIONES DE OBRAS VARIAS A SER REALIZADAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO (AD REFERENDUM) con ID: 367318"									
DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CERTIFICADO 1	CERTIFICADO 2	CERTIFICADO 3	ACUMULADO	AVANCE %
ITEM 1 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DE LA CALLE MCAL, LOPEZ E/ JUAN GONZALEZ Y CABALLERO	GL	1	181.613.731	181.613.731	87.348.883	66.941.877	0	154.290.760	84,96%
ITEM 2 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DE LA CALLE MCAL, LOPEZ E/ CABALLERO Y BOQUERON	GL	1	215.876.083	215.876.083	46.173.023	110.574.555	0	156.747.578	72,61%
ITEM 3 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DE LA CALLE MCAL, LOPEZ E/ BOQUERON Y TUYUTI	GL	1	246.159.922	246.159.922	87.723.210	117.155.509	0	204.878.719	83,23%
ITEM 4 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DE LA CALLE MCAL, LOPEZ E/ JUAN GONZALEZ Y CURUPAYTY	GL	1	252.077.087	252.077.087	2.012.040	110.560.680	0	112.572.720	44,66%
PRECIO TOTAL EN GUARANIES I.V.A. INCLUIDO			895.726.823	895.726.823	223.257.157	405.232.621	0	628.489.777	70,17%

RESUMEN GENERAL DEL CERTIFICADO N° 1 AL MES DE OCTUBRE	
MONTO TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA	895.726.823
MONTO DEL PRIMER CERTIFICADO	223.257.157
DESCUENTO FONDO DE REPARO (5% DE LA CERTIFICACIÓN)	11.162.858
TOTAL A COBRAR	212.094.299

RESUMEN GENERAL DEL CERTIFICADO N° 2 AL MES DE NOVIEMBRE	
MONTO TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA	895.726.823
MONTO DEL SEGUNDO CERTIFICADO	405.232.621
DESCUENTO FONDO DE REPARO (5% DE LA CERTIFICACIÓN)	20.261.631
TOTAL A COBRAR	384.970.990

NUOVA INGENIERIA S.A.
Ing. Juan Antonio Genes Sebas
Representante Legal

Ruiz Garcete
Secretario
Obras Públicas

Arq. Norma Medina
nmm
Consultora & Constructora

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE MISIONES

CERTIFICADO N° 2

CONTRATO Nº 26/2019

"CONSTRUCCIONES DE OBRAS VARIAS A SER REALIZADAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO (AD REFERENDUM) con ID: 367318" LOTE 1 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DEL CENTRO DE LA CIUDAD DE SAN MIGUEL

CONTRATISTA: Nuova Ingenieria S.A.

FECHA: 1/12/2019

ITEM N°	DESCRIPCIÓN	COMPUTO		PRECIOS		CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO			AVANCE
		UN	CANTIDAD	UNITARIO	TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	%
1	ITEM 1 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DE LA CALLE MCAL, LOPEZ E/ JUAN GONZALEZ Y CABALLERO				181.613.731				87.348.883	66.941.877	154.290.760	84,96%
1.1	Marcación y replanteo, con equipo de topografia	m2	588	4.374	2.571.912	499,80	88,20	588,00	2.186.125	385.787	2.571.912	100,00%
1.2	Cartel de Obra y Monolito de conmemoracion incluye placa de granito de 0,60 x 0,4 con letras en bajo relieve	gl	1	4.198.500	4.198.500	0,50	-	0,50	2.099.250	-	2.099.250	50,00%
1.3	Remocion de piso existente y de suelo natural, con retiro y desalijo de escombros; desmonte y nivelación.	m2	588	23.675	13.920.900	294,00	294,00	588,00	6.960.450	6.960.450	13.920.900	100,00%
1.4	Construcción de registros para desague pluvial a los frentistas con tapa de hormigón de 0,50 x 0,50 x0,40 con dos caños de salida hacia la calle(6m. De longitud cada caño pvc blanco	un	6	680.250	4.081.500	-	2,00	2,00	-	1.360.500	1.360.500	33,33%
1.5	Pavimento artistico (ver detalle), pavers tipo adoquin de hormigon, incluye colchon de arena lavada, suelo compactado, y terminacion final. Con ripio de arena lavada y cemento seco, prever una franja como piso dactil lineal y en esquina, del mismo material	m2	355	142.680	50.651.400	88,75	163,40	252,15	12.662.850	23.313.912	35.976.762	71,03%
1.6	Losa de hormigón 210 Kg./cm2, para estacionamiento, otros, espesor 0,20 varillas de 10 y del 12, y área inlcusiva espesor 0,10cm(Ajustable acorde a los accesos de los frentistas. TIPO DÁRSENA	m3	44,76	1.887.600	84.488.976	29,09	15,67	44,76	54.917.834	29.578.692	84.496.526	100,01%
1.7	Canal cordón de hormigón cargado insitu, según detalle del plano	ml	98,4	64.285	6.325.644	26,57	0,23	26,80	1.707.924	14.786	1.722.709	27,23%
1.8	Cordon simple cargado insitu con encofrado metálico, de 0,10 x 0,40 de alto en area de estacionamiento	ml	331,12	41.160	13.628.899	165,56	129,44	295,00	6.814.450	5.327.750	12.142.200	89,09%
1.9	Bolardos de hormigón, provisión y colocación según diseño de planta, terminacion llaneada lisa brillosa	un	36	48.500	1.746.000	-	-	-	-	-	-	0,00%
2	ITEM 2 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DE LA CALLE MCAL, LOPEZ E/ CABALLERO Y BOQUERON				215.876.083				46.173.023	110.574.555	156.747.578	72,61%
2.1	Marcación y replanteo, con equipo de topografia	m2	977	4.374	4.273.398	830,45	146,55	977,00	3.632.388	641.010	4.273.398	100,00%
2.2	Cartel de Obra y Monolito de conmemoracion incluye placa de granito de 0,60 x 0,4 con letras en bajo relieve	gl	1	4.198.501	4.198.501		-	-	-	-	-	0,00%
2.3	Remocion de piso existente y de suelo natural, con retiro y desalijo de escombros; desmonte y nivelación.	m2	977	23.675	23.130.475	498,00	479,00	977,00	11.790.150	11.340.325	23.130.475	100,00%
2.4	Construcción de registros para desague pluvial a los frentistas con tapa de hormigón de 0,50 x 0,50 x0,40 con dos caños de salida hacia la calle(6m. De longitud cada caño pvc blanco	un	14	680.250	9.523.500	-	-	-	-	-	-	0,00%

NUOVA INGENIERIA S.A.
Ing. Juan Antonio Genes
Representante Legal

Arq. Norma Medina
Consultora & Constructora

Estefanía Ruiz Garcete
Secretario
Obras Públicas

2.5	Pavimento artístico (ver detalle), pavers tipo adoquin de hormigon, incluye colchon de arena lavada, suelo compactado, y terminacion final. Con ripio de arena lavada y cemento seco, prever una franja como piso dactil lineal y en esquina, del mismo material	m2	487,33	142.680	69.532.244	-	275,00	275,00	-	39.237.000	39.237.000	56,43%
2.6	Losa de hormigón 210 Kg./cm2, para estacionamiento, otros, espesor 0,20 varillas de 10 y del 12, y área inlcusiva espesor 0,10cm(Ajustable acorde a los accesos de los frentistas. TIPO DÁRSENA	m3	39,75	1.887.600	75.032.100	14,30	25,45	39,75	26.992.680	48.039.420	75.032.100	100,00%
2.7	Canal cordón de hormigón cargado insitu, según detalle del plano	ml	196,51	64.285	12.632.645	-	80,00	80,00	-	5.142.800	5.142.800	40,71%
2.8	Cordon simple cargado insitu con encofrado metálico, de 0,10 x 0,40 de alto en area de estacionamiento	ml	365,19	41.160	15.031.220	91,30	150,00	241,30	3.757.805	6.174.000	9.931.805	66,07%
2.9	Bolardos de hormigón, provisión y colocación según diseño de planta, terminacion llaneada lisa brillosa	un	52	48.500	2.522.000	-	-	-	-	-	-	0,00%
3	**ITEM 3 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DE LA CALLE MCAL, LOPEZ E/ BOQUERON Y TUYUTI**				**246.159.922**				**87.723.210**	**117.155.509**	**204.878.719**	**83,23%**
3.1	Marcación y replanteo, con equipo de topografia	m2	924	4.374	4.041.576	785,40	-	785,40	3.435.340	-	3.435.340	85,00%
3.2	Cartel de Obra y Monolito de conmemoracion incluye placa de granito de 0,60 x 0,4 con letras en bajo relieve	gl	1	4.198.500	4.198.500	-	0,50	0,50	-	2.099.250	2.099.250	50,00%
3.3	Remocion de piso existente y de suelo natural, con retiro y desalijo de escombros; desmonte y nivelación.	m2	924	23.675	21.875.700	462,00	462,00	924,00	10.937.850	10.937.850	21.875.700	100,00%
3.4	Construcción de registros para desague pluvial a los frentistas con tapa de hormigón de 0,50 x 0,50 x0,40 con dos caños de salida hacia la calle(6m. De longitud cada caño pvc blanco	un	9	680.250	6.122.250	-	-	3,00	-	2.040.750	2.040.750	33,33%
3.5	Pavimento artístico (ver detalle), pavers tipo adoquin de hormigon, incluye colchon de arena lavada, suelo compactado, y terminacion final. Con ripio de arena lavada y cemento seco, prever una franja como piso dactil lineal y en esquina, del mismo material	m2	498,91	142.680	71.184.479	-	320,00	320,00	-	45.657.600	45.657.600	64,14%
3.6	Losa de hormigón 210 Kg./cm2, para estacionamiento, otros, espesor 0,20 varillas de 10 y del 12, y área inlcusiva espesor 0,10cm(Ajustable acorde a los accesos de los frentistas. TIPO DÁRSENA	m3	59,09	1.887.600	111.538.284	37,30	21,79	59,09	70.399.930	41.130.804	111.530.734	99,99%
3.7	Canal cordón de hormigón cargado insitu, según detalle del plano	ml	128,95	64.285	8.289.551	19,34	65,00	84,34	1.243.433	4.178.525	5.421.958	65,41%
3.8	Cordon simple cargado insitu con encofrado metálico, de 0,10 x 0,40 de alto en area de estacionamiento	ml	414,64	41.160	17.066.582	41,46	269,94	311,40	1.706.658	11.110.730	12.817.389	75,10%
3.9	Bolardos de hormigón, provisión y colocación según diseño de planta, terminacion llaneada lisa brillosa	un	38	48.500	1.843.000				-	-	-	0,00%

NUOVA INGENIERIA S.A.
Ing. Juan Antonio Genes
Representante Legal

Arq. Noelia Medina
Fiscal
Consultora & Constructora

Esteban Ruiz Gaccetta
Secretario
Obras Públicas

4	ITEM 4 PUESTA EN VALOR DE LAS ACERAS DE LA CALLE MCAL, LOPEZ E/ JUAN GONZALEZ Y CURUPAYTY				252.077.087				2.012.040	110.560.680	112.572.720	44,66%
4.1	Marcación y replanteo, con equipo de topografia	m2	920	4.374	4.024.080	460,00		460,00	2.012.040	-	2.012.040	50,00%
4.2	Cartel de Obra y Monolito de conmemoracion incluye placa de granito de 0,60 x 0,4 con letras en bajo relieve	gl	1	4.198.500	4.198.500	-	-	-	-	-	-	0,00%
4.3	Remocion de piso existente y de suelo natural, con retiro y desalijo de escombros; desmonte y nivelación.	m2	920	23.675	21.781.000	-	600,00	600,00	-	14.205.000	14.205.000	65,22%
4.4	Construcción de registros para desague pluvial a los frentistas con tapa de hormigón de 0,50 x 0,50 x0,40 con dos caños de salida hacia la calle(6m. De longitud cada caño pvc blanco	un	9	680.250	6.122.250	-	-	-	-	-	-	0,00%
4.5	Pavimento artístico (ver detalle), pavers tipo adoquin de hormigon, incluye colchon de arena lavada, suelo compactado, y terminacion final. Con ripio de arena lavada y cemento seco, prever una franja como piso dactil lineal y en esquina, del mismo material	m2	567,13	142.680	80.918.108	-	-	-	-	-	-	0,00%
4.6	Losa de hormigón 210 Kg./cm2, para estacionamiento, otros, espesor 0,20 varillas de 10 y del 12, y área inlcusiva espesor 0,10cm(Ajustable acorde a los accesos de los frentistas. TIPO DÁRSENA	m3	59,09	1.887.600	111.538.284	-	50,00	50,00	-	94.380.000	94.380.000	84,62%
4.7	Canal cordón de hormigón cargado insitu, según detalle del plano	ml	199,9	64.285	12.850.572	-	-	-	-	-	-	0,00%
4.8	Cordon simple cargado insitu con encofrado metálico, de 0,10 x 0,40 de alto en area de estacionamiento	ml	80,77	41.160	3.324.493	-	48,00	48,00	-	1.975.680	1.975.680	59,43%
4.9	Bolardos de hormigón, provisión y colocación según diseño de planta, terminacion llaneada lisa brillosa	un	38	48.500	1.843.000	-	-	-	-	-	-	0,00%
4.10	Reja metalica según diseño frente al colegio Laureano Romero	m2	16	342.300	5.476.800	-	-	-	-	-	-	0,00%
				Total=	895.726.823				223.257.157	405.232.621	628.489.777	70,17%

NUOVA INGENIERÍA S.A
Ing. Juan Antonio Genes
Representante Legal

Arq. Norma Medina
Fiscalizadora
Consultora & Constructora

Esteban Ruiz Garcete
Secretario
Obras Públicas