CERTIFICADO DE OBRAS N° 2

OBRA: CONSTRUCCIONES Y REPARACIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVA – LOTE Nº 2

LPN Nº 01/2020
CONTRATO: Nº 24/2020

Fecha:18/04/2020	
PERIODO CERTIFICADO	
del: 26/03/2.020	al: 18/04/2.020
Avance de obra: 50 %	

1	REPARACIONES VARIAS DE AULAS EN LA ESCUELA BASICA N° 6954 SAN CAYETANO												
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO		PORCENTAJE EJECUTADO			MONTOS CERTIFICADOS			
							ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
					UNITARIO	TOTAL	Anterior	Presente	Acumulados	Anterior	Presente	Acumulados	
1.1	Cartel de obra	un	EVENTO	1	700.000	700.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
1.2	Demolicion de techos sin recuperacion	m2	EVENTO	482	32.000	15.424.000	0	380,00	380,00	0	12.160.000	12.160.000	77%
1.3	Desmonte de artefactos electricos	un	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000	0	1,00	1,00	0	1.400.000	1.400.000	100%
1.4	Demolicion de pared	m2	EVENTO	60	32.000	1.920.000	0	60,00	60,00	0	1.920.000	1.920.000	100%
1.5	Viga de galeria de H°A°	ml	EVENTO	32	160.000	5.120.000	0	32,00	32,00	0	5.120.000	5.120.000	100%
1.6	Muros de elevacion de 0,15m para revocar	m2	EVENTO	60	105.000	6.300.000	0	60,00	60,00	0	6.300.000	6.300.000	100%
1.7	Techos de tejas , tejuelones y tirantes de H°A°	m2	EVENTO	482	315.000	151.830.000	0	380,00	380,00	0	119.700.000	119.700.000	77%
1.8	Revoque												
1.8.1	Revoque interior y exterior	m2	EVENTO	120	38.000	4.560.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
1.8.2	de viga cumbrera y de galeria de H°A°	m2	EVENTO	33	52.000	1.716.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
1.9	Adecuacion de Instalacion y Artefactos Electricos	un	EVENTO	6	6.800.000	40.800.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
1.10	Adecuacion de Instalacion y Artefactos Electricos en direccion	un		1	3.400.000	3.400.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
1.11	Pinturas												
1.11.1	de techos , tejuelones y tirantes de H°A°	m2	EVENTO	482	35.000	16.870.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
1.11.2	de pared al latex	m2	EVENTO	1148	30.000	34.440.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
1.11.3	de aberturas con sintetico	m2	EVENTO	64	35.000	2.240.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
1.12	Limpieza final y retiro de escombro	un	EVENTO	1	1.800.000	1.800.000	0	0,00	0,00	0	-	-	0%
	SUB - TOTAL					288.520.000						146.600.000	51%

ROMAN IBARS
CONSTRUCCIONES
RUC - 1.256450-8

2	REPARACIONES VARIAS EN LA ESCUELA BASICA N° 5.603 SANTO DOMINGO SABIO												
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO		PORCENTAJE EJECUTADO			MONTOS CERTIFICADOS			
							ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
2.1	Cartel de obra	un	EVENTO	1	700.000	700.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.2	Demolicion de techos sin recuperacion	m2	EVENTO	192	32.000	6.144.000	0	192	192	0	6.144.000	6.144.000	100%
2.3	Demolicion de pared de 0,15m	m2	EVENTO	96	32.000	3.072.000	0	96	96	0	3.072.000	3.072.000	100%
2.4	Desmonte de artefactos electricos	un	EVENTO	1	800.000	800.000	0	1	1	0	800.000	800.000	100%
2.5	Demolicion de pisos calcareo	m2	EVENTO	8	32.000	256.000	0	8	8	0	256.000	256.000	200%
2.6	Demolicion de pilares de galeria	un	EVENTO	8	100.000	800.000	0	8	8	0	800.000	800.000	100%

Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil

2.7	Excavacion y carga de zapatas de H°A°	m3	EVENTO	2,2	2.100.000	4.620.000	0	2,2	2,2	0	4.620.000	4.620.000	100%
2.8	Pilares de H°A°	m3	EVENTO	2	2.200.000	4.400.000		2	2	0	4.400.000	4.400.000	100%
2.9	Encadenado superior de H°A°	ml	EVENTO	82	160.000	13.120.000	0	82	82	0	13.120.000	13.120.000	200%
2.10	Pilar de 0,38m x 0,38m con zapatas de H°A°	ml	EVENTO	18	350.000	6.300.000	0	18	18	0	6.300.000	6.300.000	100%
2.11	Mamposteria de elevacion de 0,15m	m2	EVENTO	180	105.000	18.900.000	0	180	180	0	18.900.000	18.900.000	100%
2.12	Contra viga de H°A° de 0,20m x 0,45m	m3	EVENTO	2,8	2.200.000	6.160.000	0	2,8	2,8	0	6.160.000	6.160.000	100%
2.13	Viga de galeria de H°A° 0,20m X 0,20m	m3	EVENTO	1,9	2.200.000	4.180.000	0	1,9	1,9	0	4.180.000	4.180.000	100%
2.14	Techos de tejas , tejuelones y tirantes de H°A°	m2	EVENTO	192	315.000	60.480.000	0	77	77	0	24.255.000	24.255.000	40%
2.15	Reposicion de pisos calcareo	m2	EVENTO	8	88.000	704.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.16	Zocalos calcareo	ml	EVENTO	13	30.000	390.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.17	**Revoque**												
2.17.1	de interior y exterior a una capa	m2	EVENTO	208	38.000	7.904.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.17.2	de contra vigas y de galeria	m2	EVENTO	42	52.000	2.184.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.17.3	de pilares de H°A°	m2	EVENTO	12	52.000	624.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.18	Adecuacion de instalacion y artefactos electricos	un	EVENTO	2	6.800.000	13.600.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.19	Canaleta embutida y bajada	ml	EVENTO	16	120.000	1.920.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.20	Pintura de techo de tejuelones y tirantes de H°A°	m2	EVENTO	192	35.000	6.720.000	0	0	0,00	0	-	-	0%
2.21	Pinturas de pared al latex	m2	EVENTO	502	30.000	15.060.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.22	Pintura de aberturas con sintetico	m2	EVENTO	31,2	35.000	1.092.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.23	Reposicion de instalacion y artefactos electricos de baños y biblio	un	EVENTO	1	2.900.000	2.900.000	0	0	0	0	-	-	0%
2.24	Limpieza final y retiro de escombro	un	EVENTO	1	1.600.000	1.600.000	0	0	0	0	-	-	0%
	TOTAL					**184.630.000**						**93.007.000**	50%
TOTAL GENERAL						**473.150.000**						**239.607.000**	51%

	CONTRATO	
Total PresenteCertificado	**239.607.000**	
5% Retención	**11.980.350**	
Neto a cobrar	**227.626.650**	

ROMAN IBARS
CONSTRUCCIONES
RUC - 1.256450-8

Carlos R. Parodi M.
Ingeniero Civil