RR CONSTRUCCIONES

OBRAS CIVILES

CERTIFICADO 03 - CONSTRUCCIÓN DE GRADESRIAS Y GUARDA OBRAS EN EL COLEGIO NACIONAL NUEVA COLOMBIA

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE GRADESRIAS Y GUARDA OBRAS EN EL COLEGIO NACIONAL NUEVA COLOMBIA"

Nº	Código catalogo	Descripción	CONTRATO un	CONTRATO Cant.	CONTRATO P.Unit	CONTRATO Total	CANTIDAD Anterior	CANTIDAD Actual	CANTIDAD Acumulado	PARCIALES Anterior	PARCIALES Actual	PARCIALES Acumulado	AVANCE %
		CONSTRUCCIÓN DE GRADESRIAS Y GUARDA OBRAS EN EL COLEGIO NACIONAL NUEVA COLOMBIA											
1	72131601-9984	**Preparación de la obra**			-	-				-	-	0	
2	72131601-9984	a- Cartel de obra (1,50m x 1,20m)chapa negra N° 24, parante caño negro tratado con esmalte sintético.	1	1,00	1.265.500	1.265.500	0,00	1,00	1,00	1.265.500		1.265.500	100%
3	72131601-9984	b-Marcación y replanteo	gl	1,00	489.300	489.300	0,00	1,00	1,00	489.300		489.300	100%
4	72131601-9984	c- Obrador	un	1,00	2.602.680	2.602.680	0,00	1,00	1,00	2.602.680		2.602.680	100%
5	72131601-9984	Excavación manual para cimiento y zapata	m3	18,00	60.500	1.089.000	0,00	18,00	18,00	1.089.000		1.089.000	100%
6	72131601-9984	Cimiento de PBC	m3	12,00	361.400	4.336.800	0,00	12,00	12,00	4.336.800		4.336.800	100%
7	72131601-9984	**Estructura de H°A°(Hormigón Armado)**			-	-				-	-	0	
8	72131601-9984	a- Encadenado inferior de H°A° de 0,15m x 0,30m	ml	38,00	120.300	4.571.400	0,00	38,00	38,00	4.571.400		4.571.400	100%
9	72131601-9984	b- Pilar de H°A°	m3	1,30	2.183.800	2.838.940	0,78	0,52	1,30	2.838.940		2.838.940	100%
10	72131601-9984	c- Zapata de H°A° de 1,00m x 1,00m y Dado de 0,60m x 0,60m	m3	4,50	1.925.700	8.665.650	0,00	4,50	4,50	8.665.650		8.665.650	100%
11	72131601-9984	**Aislación asfáltica :**		0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	-	-	0	
12	72131601-9984	a- De paredes (en U)	m2	23,00	37.800	869.400	0,00	23,00	23,00	869.400		869.400	100%
13	72131601-9984	**Mampostería de elevación :**		0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	-	-	0	#¡DIV/0!
14	72131601-9984	a- De 0,30 de ladrillos comunes	m2	30,00	160.600	4.818.000	0,00	30,00	30,00	4.818.000		4.818.000	100%
15	72131601-9984	b- De 0,15 de ladrillos comunes	m2	36,00	91.500	3.294.000	3,60	32,40	36,00	2.964.600	329.400	3.294.000	100%
16	72131601-9984	c- Envarillado 2 con varillas de diámetro Ø 8mm	ml	120,00	23.300	2.796.000	0,00	120,00	120,00	2.796.000		2.796.000	100%
17	72131601-9984	Revoques de paredes (mortero c/ hidrófugo)	m2	32,00	32.300	1.033.600	5,37	26,63	32,00	173.488	860.112	1.033.600	100%
18	72131601-9984	Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	m2	18,00	39.000	702.000	0,00	18,00	18,00	-	702.000	702.000	100%
19	72131601-9984	Piso tipo layota de 28cm x 28cm	m2	43,70	69.100	3.019.670	0,00	43,70	43,70	-	3.019.670	3.019.670	100%
20	72131601-9984	Pinturas de paredes y escalones al látex (dos manos como mínimo)	m2	32,00	20.000	640.000	0,00	32,00	32,00	-	640.000	640.000	100%
21	72131601-9984	Relleno y compactación	m3	39,00	67.500	2.632.500	0,00	39,00	39,00	-	2.632.500	2.632.500	100%
22	72131601-9984	Rampa peatonal	un	1,00	1.100.000	1.100.000	0,00	1,00	1,00	-	1.100.000	1.100.000	100%
23	72131601-9984	**Guarda obra (1,00 de ancho y 25,00m de largo)**		0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	-	-	0	#¡DIV/0!
24	72131601-9984	a-Excavación manual para cimiento	m3	5,00	60.700	303.500	0,00	5,00	5,00	-	303.500	303.500	100%
25	72131601-9984	b-Cimiento de PBC de 0,40m de ancho	m3	7,00	359.000	2.513.000	0,00	7,00	7,00	-	2.513.000	2.513.000	100%
26	72131601-9984	c-Contrapiso de H° de cascotes de 0,10m de espesor	m2	15,00	39.000	585.000	0,00	15,00	15,00	-	585.000	585.000	100%
27	72131601-9984	d-Carpeta para terminación	m2	25,00	40.000	1.000.000	0,00	25,00	25,00	-	1.000.000	1.000.000	100%
28	72131601-9984	Baranda metálica de 1,00m de altura (empotrados en la huella) con dos manos de pintura de anti oxido y dos manos de pintura sintética	ml	4,00	282.000	1.128.000	0,00	4,00	4,00	-	1.128.000	1.128.000	100%
29	72131601-9984	Limpieza periodica, final y retiro de escombros	gl	1,00	1.250.000	1.250.000	0,00	1,00	1,00	-	1.250.000	1.250.000	100%
					Total	**53.543.940**					**16.063.182**	**53.543.940**	**100%**

RESUMEN CERTIFICADO DE OBRAS Nº 03	
Total Certificado de Obras Nº 03	16.063.182
Fondo de Reparo 5%	803.159
SALDO A COBRAR	**15.260.023**

R.R. Construcciones
Rufino Romero

Arq. José Luis Salas Rios
Reg. Prof. Nº 4368