SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL

OBJETO DEL CONTRATO	"INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA CONTRATACION DE LAS OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES ".	CONTRATO	
INTERVENTOR	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO1.PCCNTR. 1440646	
CONTRATISTA	CONSTRUSOCIAL S.A.S.	CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1436286	
FECHA INICIO DEL CONTRATO: 23/04/2020	SEMANA 44. 1 (FEBRERO 22)		
FECHA DE INICIO: 22/02/2021	INSTITUCION: S088. IED DEBORAH ARANGO		LOCALIDAD: BOSA
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCIÓN			
CODIGO PLANTA FISICA No. 755	DIRECCION: KR 84 A # 57 B - 04 SUR	TIPO DE EMERGENCIA: SEÑALIZACIÓN	LUGAR DE LA EMERGENCIA: ZONAS DE CIRCULACIÓN

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Debido a la emergencia sanitaria causada por del covid-19 y la circulación continua de los estudiantes en los pasillos y reuniones en áreas comunes, se presentan posibles focos de contagio, al igual que no hay señalización informativa, preventiva y reglamentaria acorde al contexto con el fin de minimizar riesgos para el proceso de reapertura gradual, progresiva y segura de colegios públicos de Bogotá.

DIAGNOSTICO DE LA VISITA

Se realiza la visita de diagnostico a las instalaciones del colegio encontrado que las superficies para la aplicaicion de la pintura es concreto, baldosa encerada y adoquin.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Suministro, trazado y aplicación de pintura tráfico y demarcación para señalización de halles y corredores en las instituciones educativas distritales (e: 0,1 ml).

Suministro, trazado y aplicación de pintura tráfico y demarcación para círculos en áreas de acceso de las instituciones educativas distritales (diámetro 30 cm) colores amarillo y negro.

Suministro, trazado y aplicación de pintura verde tráfico señalización y demarcación para flecha indicadores de flujo de circulación para las instituciones educativas distritales. (l: 0,50 ml - ancho de flecha en tubo: 0,1 ml).

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: toma de temperatura,de 23 x 33 en las ied.

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: usar tapabocas, no tocar cara, mantener distancia, de 23 x 33 en las ied.

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: aforo, en de 20 x 20 en las ied.

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: área de aislamiento, de 20 x 20 en las ied.

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: lavarse las manos, en de 30 x 45 en las ied.

Suministro, trazado y aplicación de pintura amarilla tráfico señalización y demarcación para flecha indicadores de flujo de circulación para las instituciones educativas distritales. (l: 0,50 ml - ancho de flecha en tubo: 0,1 ml).

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES TECNICAS:	Se ejecutan actividades que se encuentran en propuesta presentada por CONSTRUSOCIAL S.A.S. y que son contractuales. (*) Por solicitud de la SED y por la emergencia sanitaria en la ciudad, se deberá realizar Aseo y desinfección final de áreas para entrega a la institución Se generan observaciones de calidad en la pintura que deben ser atendidas en un periodo menor a 15 días calendario Por parte de la interventoría se realiza solicitud de remplazo de actividades de señalización y señalética para dar cumplimiento a los requerimientos de calidad de la SED, razón por la cual las cantidades liquidadas en el acta N°10 son cantidades parciales. La sede se deja abierta financieramente.	PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA $ 9.235.695,04

JUAN RINCÓN - Residente de Interventoría
AC2R Ingeniería & Proyectos S.A.S

Oscar Salamanca - Residente de Interventoría
AC2R Ingeniería & Proyectos S.A.S

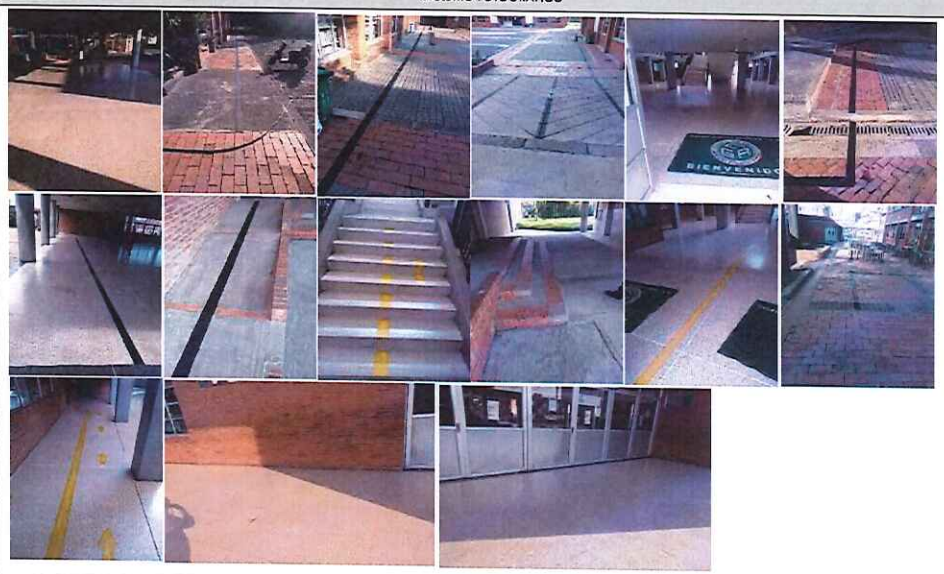
Elabora: Ing. Juan Rincon - Ing Oscar Salamanca - Interventoria AC2R

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL

OBJETO DEL CONTRATO	"INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA CONTRATACION DE LAS OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES ".	CONTRATO	
INTERVENTOR	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO1.PCCNTR. 1440646	
CONTRATISTA	CONSTRUSOCIAL S.A.S.	CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1436286	
FECHA INICIO DEL CONTRATO: 23/04/2020	SEMANA 44. 1 (FEBRERO 22)		
FECHA DE INICIO: 22/02/2021	INSTITUCION: S094. IED GUSTAVO RESTREPO SEDE A		LOCALIDAD: RAFAEL URIBE URIBE
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCIÓN			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1820	DIRECCION: CL 28 SUR # 14 - 51	TIPO DE EMERGENCIA: SEÑALIZACIÓN	LUGAR DE LA EMERGENCIA: ZONAS DE CIRCULACIÓN

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA	DIAGNOSTICO DE LA VISITA
Debido a la emergencia sanitaria causada por del covid-19 y la circulación continua de los estudiantes en los pasillos y reuniones en áreas comunes, se presentan posibles focos de contagio, al igual que no hay señalización informativa, preventiva y reglamentaria acorde al contexto con el fin de minimizar riesgos para el proceso de reapertura gradual, progresiva y segura de colegios públicos de Bogotá.	Se realiza la visita de diagnostico a las instalaciones del colegio, evidenciando que este no cuenta con la señalizacion requerida por la secretaria de educacion para el regreso progresivo y seguro a clases, adicion se observa que las superficies en donde se va a realizar la demarcacion con pintura (pisos) en su mayoria se encuentra encerada, se observa que en los interiores hay presencia de ceramica, y en los exteriores se ve concreto y algunas partes en adoquin

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA	REGISTRO FOTOGRAFICO
Suministro, trazado y aplicación de pintura tráfico y demarcación para señalización de halles y corredores en las instituciones educativas distritales (e: 0,1 ml). Suministro, trazado y aplicación de pintura tráfico y demarcación para círculos en áreas de acceso de las instituciones educativas distritales (diámetro 30 cm) colores amarillo y negro. Suministro, trazado y aplicación de pintura verde tráfico señalización y demarcación para flecha indicadores de flujo de circulación para las instituciones educativas distritales. (l: 0.50 ml - ancho de flecha en tubo: 0,1 ml). Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: toma de temperatura.de 23 x 33 en las ied. Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: usar tapabocas, no tocar cara, mantener distancia, de 23 x 33 en las ied. Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: aforo, en de 20 x 20 en las ied. Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: área de aislamiento, de 20 x 20 en las ied. Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: lavarse las manos, en de 30 x 45 en las ied. Suministro, trazado y aplicación de pintura amarilla tráfico señalización y demarcación para flecha indicadores de flujo de circulación para las instituciones educativas distritales. (l: 0.50 ml - ancho de flecha en tubo: 0,1 ml).	

OBSERVACIONES TECNICAS:	PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA
Se ejecutan actividades que se encuentran en propuesta presentada por CONSTRUSOCIAL S.A.S. y que son contractuales. (*) Por solicitud de la SED y por la emergencia sanitaria en la ciudad, se deberá realizar Aseo y desinfección final de áreas para entrega a la institución Se generan observaciones de calidad en la pintura que deben ser atendidas en un periodo menor a 15 días calendario Por parte de la interventoría se realiza solicitud de remplazo de actividades de señalización y señalética para dar cumplimiento a los requerimientos de calidad de la SED, razón por la cual las cantidades liquidadas en el acta N°10 son cantidades parciales. La sede se deja abierta financieramente.	$ 4.964.428,28

JUAN RINCON - Residente de Interventoria
AC2R Ingeneria & Proyectos S.A.S

Oscar Salamanca - Residente de Interventoria
AC2R Ingeneria & Proyectos S.A.S

Elaboro: Ing. Juan Rincon - Ing Oscar Salamanca - Interventoria AC2R

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL

OBJETO DEL CONTRATO	"INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA CONTRATACION DE LAS OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES ".	CONTRATO	
INTERVENTOR	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO1.PCCNTR. 1440646	
CONTRATISTA	CONSTRUSOCIAL S.A.S.	CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1436286	
FECHA INICIO DEL CONTRATO: 23/04/2020	SEMANA 44. 1 (FEBRERO 22)		
FECHA DE INICIO: 22/02/2021	INSTITUCION: S095. IED RICAURTE SEDE A		LOCALIDAD: LOS MARTIRES
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCIÓN			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1406	DIRECCION: AK 27 # 7 - 48 - KR 26 # 7 – 41/61	TIPO DE EMERGENCIA: SEÑALIZACIÓN	LUGAR DE LA EMERGENCIA: ZONAS DE CIRCULACIÓN

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Debido a la emergencia sanitaria causada por del covid-19 y la circulación continua de los estudiantes en los pasillos y reuniones en áreas comunes, se presentan posibles focos de contagio, al igual que no hay señalización informativa, preventiva y reglamentaria acorde al contexto con el fin de minimizar riesgos para el proceso de reapertura gradual, progresiva y segura de colegios públicos de Bogotá.

DIAGNOSTICO DE LA VISITA

Se realiza la visita de diagnostico a las instalaciones del colegio, evidenciando que este no cuenta con la señalizacion requerida por la secretaria de educacion para el regreso progresivo y seguro a clases, este cuenta con cuatro puntos de acceso que a su vez funcionan para la salida del personal estudiantil, adicional se observa que las superficies en donde se va a realizar la demarcacion con pintura (pisos) en su mayoria se encuentra encerada, y cuenta con tres plantas

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Suministro, trazado y aplicación de pintura tráfico y demarcación para señalización de halles y corredores en las instituciones educativas distritales (e: 0.1 ml).

Suministro, trazado y aplicación de pintura tráfico y demarcación para circulos en áreas de acceso de las instituciones educativas distritales (diámetro 30 cm) colores amarillo y negro.

Suministro, trazado y aplicación de pintura verde tráfico señalización y demarcación para flecha indicadores de flujo de circulación para las instituciones educativas distritales. (l: 0.50 ml - ancho de flecha en tubo: 0.1 ml).

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: toma de temperatura,de 23 x 33 en las ied.

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: usar tapabocas, no tocar cara, mantener distancia, de 23 x 33 en las ied.

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: aforo, en de 20 x 20 en las ied.

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: área de aislamiento, de 20 x 20 en las ied.

Suministro e instalación de señalética informativa y preventiva según diseños: lavarse las manos, en de 30 x 45 en las ied.

Suministro, trazado y aplicación de pintura amarilla tráfico señalización y demarcación para flecha indicadores de flujo de circulación para las instituciones educativas distritales. (l: 0.50 ml - ancho de flecha en tubo: 0.1 ml).

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES TECNICAS:	Se ejecutan actividades que se encuentran en propuesta presentada por CONSTRUSOCIAL S.A.S. y que son contractuales. (*) Por solicitud de la SED y por la emergencia sanitaria en la ciudad, se deberá realizar Aseo y desinfección final de áreas para entrega a la institución Se generan observaciones de calidad en la pintura que deben ser atendidas en un periodo menor a 15 dias calendario Por parte de la interventoría se realiza solicitud de remplazo de actividades de señalización y señalética para dar cumplimiento a los requerimientos de calidad de la SED, razón por la cual las cantidades liquidadas en el acta N°10 son cantidades parciales. La sede se deja abierta financieramente.
PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA	$ 3.781.089,04

JUAN RINCON - Residente de Interventoria
AC2R Ingeneria & Proyectos S.A.S

Oscar Salamanca - Residente de Interventoria
AC2R Ingeneria & Proyectos S.A.S

Elabora: Ing. Juan Rincon - Ing Oscar Salamanca - Interventoria AC2R

Ingeniería
& Proyectos S.A.S

ANEXO 4. ACTA DE COBRO 10

KRA 71ª No 52ª-17 BARRIO NORMANDIA
PBX : 2109456 / 311 353 13 84
E-mail: ac2ringenieria@gmail.com – liciatcionesac2r@gmail.com
BOGOTÁ - COLOMBIA

Ingeniería
& Proyectos S.A.S

ANEXO 4. ACTA PARCIAL 10

CERRAMIENTOS Y MOBILIARIO URBANO

ALCALDIA MAYOR DE SANTA FE DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE CONSTRUCCIONES Y CONSERVACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

ACTA PARCIAL No. 010

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1435288/20 — PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: 23 ENERO DE 2020 A 22 DE FEBRERO DE 2021 — RADICACION No. — FECHA RADICACION:

CONTRATISTA :	CONSTRUSOCIAL S.A.	OBJETO:	EJECUCION DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES .		
DIRECCION :	CRA.1C No.22-58 SANTA MARTA-MAGDALENA				
C.C. ó NIT :	819.002.537-3	ESTABLECIMIENTOS :	COLEGIOS DISTRITALES	PLAZO INICIAL	: 10 MESES
TELEFONO :	4231714 / 3188430358	LOCALIZACION :	20 LOCALIDADES DE BOGOTA	FECHA INICIACION	: 23 de abril de 2020
INTERVENTOR :	ACR2 INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S. (C.I. No.CO1.PCCNTR.1440648/20)	VR. INICIAL :	$ 3.571.094.600,00	FECHA TERMINAC.INICIAL	: 22 de febrero de 2021
DIRECCION :	CRA.71A No.52A-17	ANTICIPO		PLAZO ADICIONAL	: NA
C.C. ó NIT :	830.123.577-7	VR. ADICIONAL :	$ 1.714.125.504,00	TIEMPO SUSPENDIDO	: N/A
TELEFONO :		VR. FINAL :	$ 5.285.220.304,00	PLAZO TOTAL	: 10 MESES
				FECHA FINAL	: 22 de febrero de 2021

INFORMACION DISPONIBILIDADES Y REGISTROS PRESUPUESTALES

DISP.	FECHA	REG.	FECHA	VALOR REGISTRO	SALDO REGISTRO	VR. REG.AFECTAR	NUEVO SALDO REG.
94	10-ene-20	2058	17-mar-20	$ 3.571.094.600,00	$ 629.049.696,00	$ 2.050.882.599,00	-$ 1.421.832.703,00
5070	24-dic-20	6413	31-dic-20	$ 1.714.125.504,00	$ 1.714.125.504,00		$ 1.714.125.504,00
TOTALES				$ 5.285.220.304,00	$ 3.977.425.894,00	$ 2.050.882.599,00	$ 292.292.801,00

VALOR TOTAL A PAGAR: 2.050.882.599,00 — CIENTO PESOS M/CTE.

INFORMACION TRIBUTARIA

TIPO DE REGIMEN

REGIMEN COMUN	XX	X	AUTORETENEDOR		RESOLUCION Nº		ICA XX
REGIMEN SIMPLIFICADO			GRAN CONTRIBUYENTE		RESOLUCION Nº		CODIGO 4112

SISTEMA AUTOMATICO DE PAGOS (S.A.P.)

BANCO: SCOTIABANK COLPATRIA MULTIBANCA — SUCURSAL: PRINCIPAL SANTA MARTA — CUENTA CORRIENTE: — CUENTA AHORROS: X — CTA. Nº: 7242020118

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

CONDICIONES ORIGINALES — OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATO	GL	1,00	$ 2.789.917.812,50	$ 2.789.917.812,50							
	VALOR COSTO DIRECTO ADICION N°1	GL	1,00	$ 1.339.160.550,00	$ 1.339.160.550,00							
1	INSTITUCIÓN EDUCATIVA Sede A - Simón bolivar - SUBA - ELECTRICO								$ 4.121.297,82		$ 4.121.297,82	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 73.995,00				1,0000	$ 73.995,00	1,0000	$ 73.995,00	
8.1.5	SALIDA + CAMPANA TIMBRE - PVC	UN		$ 84.296,00				1,0000	$ 84.296,00	1,0000	$ 84.296,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 67.358,00				8,0000	$ 538.864,00	8,0000	$ 538.864,00	
8.1.18	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	UN		$ 72.377,00				5,0000	$ 361.885,00	5,0000	$ 361.885,00	
8.1.24	SALIDA PUNTO ALARMA - PVC	UN		$ 67.064,00				3,0000	$ 201.192,00	3,0000	$ 201.192,00	
8.2	BANDEJAS DE DISTRIBUCION			$ -								
8.2.2	CANALETA METALICA 10 x 4 CON DIVISION INCLUYE ACCESORIOS CON PINTURA ELECTROSTATICA	M		$ 58.895,00				11,4200	$ 649.740,90	11,4200	$ 649.740,90	
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
8.3.25	CABLEADO 3#8 + 1#10	M		$ 19.448,00				12,4200	$ 241.519,32	12,4200	$ 241.519,32	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
8.4.3	TABLERO DE AUTOMATICOS DE 24 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTO-	UN		$ 487.260,00				1,0000	$ 487.260,00	1,0000	$ 487.260,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 17.131,00				24,0000	$ 411.144,00	24,0000	$ 411.144,00	
8.4.15	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 125/225 A	UN		$ 530.672,00				1,0000	$ 530.672,00	1,0000	$ 530.672,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				49,4400	$ 118.161,60	49,4400	$ 118.161,60	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				24,0000	$ 422.568,00	24,0000	$ 422.568,00	
2	INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DISTRITAL MARIA MONTESSORI Y ANEXA SEDE B - CERRAMIENTO								$ 3.750.528,24		$ 3.750.528,24	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M. TIPO ACESCO O SIMILAR	M		$ 51.139,00				28,0400	$ 1.433.937,56	28,0400	$ 1.433.937,56	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 53.722,00				15,0300	$ 807.441,66	15,0300	$ 807.441,66	
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 15.915,00				25,8000	$ 410.607,00	25,8000	$ 410.607,00	
1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 36.859,00				7,7400	$ 285.280,92	7,7400	$ 285.280,92	
10	PISOS			$ -								
10.5	CENEFAS, DILATACIONES Y PIRLANES			$ -								
10.5.1	CENEFAS EN CONCRETO DE 0.30 - 3000 PSI	M		$ 21.284,00				17,2000	$ 366.084,80	17,2000	$ 366.084,80	
18	PINTURA			$ -								
18.4	VARIOS - PINTURA			$ -								
18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 12.457,00				25,8000	$ 321.390,60	25,8000	$ 321.390,60	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				52,6300	$ 125.785,70	52,6300	$ 125.785,70	
3	INSTITUCIÓN EDUCATIVA CIUDADELA EDUCATIVA DE BOSA EL PORVENIR - HIDRAULICO							-	$ 4.306.966,05		$ 4.306.966,05	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.959,00				45,6500	$ 410.770,15	45,6500	$ 410.770,15	
2	CIMENTACION			$ -								
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 41.517,00				39,8700	$ 1.655.282,79	39,8700	$ 1.655.282,79	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACION (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$ 9.935,00				37,9200	$ 376.735,20	37,9200	$ 376.735,20	
2.5	OBRAS DE MITIGACION Y ESTABILIZACION			$ -								
2.5.15	PRADIZACION jardines (INC. TIERRA NEGRA)	M2		$ 19.043,00				45,6500	$ 873.121,55	45,6500	$ 873.121,55	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.5	ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	UN		$ 7.937,00				4,0000	$ 31.748,00	4,0000	$ 31.748,00	
7.4.8	ACCESORIOS Ø 3" PVC-P	UN		$ 31.365,00				7,0000	$ 219.555,00	7,0000	$ 219.555,00	
7.4.52	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/2"	M		$ 17.664,00				0,5100	$ 9.110,64	0,5100	$ 9.110,64	
7.4.55	TUBERIA PVCP RDE 21Ø 3"	M		$ 52.419,00				6,6500	$ 360.642,72	6,6500	$ 360.642,72	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				20,0000	$ 370.000,00	20,0000	$ 370.000,00	
5	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LAS MARGARITAS - CUBIERTA								$ 26.355.552,09		$ 26.355.552,09	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M	M3		$ 6.466,00				13,2600	$ 85.004,36	13,2600	$ 85.004,36	

4478

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
2													
	5	MAMPOSTERIA			$ -								
	5.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES			$ -								
	5.4.4	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/4" - 17 cm. DE PROFUNDIDAD ESTANDAR (PERFORACION - LIMPIEZA - EPOXICO)	CM		$ 910,00				1.280,0000	$ 1.164.800,00	1.280,0000	$ 1.164.800,00	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
	11.2	CUBIERTAS			$ -								
	11.2.25	DESMONTE TEJA ACRILICA	M2		$ 10.559,00				249,9100	$ 2.639.240,69	249,9100	$ 2.639.240,69	
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA, INC ANTICORROSIVO Y ESMALTE	KG		$ 9.772,00				1.154,2200	$ 11.279.037,84	1.154,2200	$ 11.279.037,84	
	11.2.39	TEJA TRANSPARENTE TIPO AJOVER No 6	UN		$ 51.143,00				196,9500	$ 10.073.568,60	196,9500	$ 10.073.568,60	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				222,5400	$ 531.870,60	222,5400	$ 531.870,60	
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				32,0000	$ 592.000,00	32,0000	$ 592.000,00	
										$ 2.306.336,88		$ 2.306.336,88	
3	INSTITUCIÓN EDUCATIVA PANAMERICANO - CUBIERTA												
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.23	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 10.594,00				28,4800	$ 301.717,12	28,4800	$ 301.717,12	
	12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$ -								
	12.2	CARPINTERIA EN LAMINA			$ -								
	12.2.12	RECONSTRUCCION DE REJAS DE PROTECCION (ANTIC - ESMALTE)	M2		$ 27.107,00				28,4800	$ 772.007,36	28,4800	$ 772.007,36	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				361,5000	$ 863.985,00	361,5000	$ 863.985,00	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.199,00				71,6500	$ 157.343,40	71,6500	$ 157.343,40	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				12,0000	$ 211.284,00	12,0000	$ 211.284,00	
										$ 1.876.236,84		$ 1.876.236,84	
4	INSTITUCIÓN EDUCATIVA USAQUEN - DIRECCION LOCAL - CUBIERTA + ELECTRICO												
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
	8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
	8.4.13	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 15/60 A	UN		$ 317.569,00				1,0000	$ 317.569,00	1,0000	$ 317.569,00	
	8.12	REVISIÓN GENERAL ELECTRICA			$ -								
	8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 15.094,00				22,0000	$ 332.068,00	22,0000	$ 332.068,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				306,1400	$ 731.674,60	306,1400	$ 731.674,60	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.199,00				23,1900	$ 50.925,24	23,1900	$ 50.925,24	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				24,0000	$ 444.000,00	24,0000	$ 444.000,00	
										$ 9.128.393,94		$ 9.128.393,94	
5	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HELADIA MEJIA - CERRAMIENTO												
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 18.744,00				10,9600	$ 205.809,12	10,9600	$ 205.809,12	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.11	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 29.523,00				30,5600	$ 810.695,68	30,5600	$ 810.695,68	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 36.858,00				24,8400	$ 915.552,72	24,8400	$ 915.552,72	
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 41.517,00				7,1500	$ 296.846,55	7,1500	$ 296.846,55	
	2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$ 9.935,00				7,1500	$ 71.035,25	7,1500	$ 71.035,25	
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								
	2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3		$ 657.659,00				0,8000	$ 526.287,20	0,8000	$ 526.287,20	
	2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS			$ -								
	2.3.1	ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	KG		$ 3.084,00				179,5500	$ 553.732,20	179,5500	$ 553.732,20	
	4	ESTRUCTURA			$ -								
	4.1	ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO			$ -								
	4.1.1	COLUMNAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 739.926,00				0,8100	$ 599.340,06	0,8100	$ 599.340,06	
	5	MAMPOSTERIA			$ -								
	5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO			$ -								
	5.2.9	MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	M2		$ 42.010,00				26,7300	$ 1.122.927,30	26,7300	$ 1.122.927,30	
	5.3	ELEMENTOS EN MAMPOSTERIA			$ -								
	5.3.2	ALFAJIAS LADRILLO TOLETE COMUN	M		$ 35.154,00				9,1500	$ 321.659,10	9,1500	$ 321.659,10	
	9	PAÑETES			$ -								
	9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$ -								
	9.1.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3	M2		$ 15.874,00				30,5600	$ 485.109,44	30,5600	$ 485.109,44	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
	11.1	IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS			$ -								
	11.1.2	IMPERMEABILIZACION CANALES MANTO ASFALTICO Y FOIL ALUMINIO	M2		$ 35.235,00				10,1500	$ 357.635,25	10,1500	$ 357.635,25	
	18	PINTURA			$ -								
	18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -								
	18.1.2	ESMALTE SOBRE MAMPOSTERIA	M2		$ 13.740,00				30,5600	$ 419.894,40	30,5600	$ 419.894,40	
	18.4	VARIOS - PINTURA			$ -								
	18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 12.457,00				30,5600	$ 380.665,92	30,5600	$ 380.665,92	
	20	OBRAS EXTERIORES			$ -								
	20.3	CERRAMIENTOS Y MOBILIARIO URBANO			$ -								
	20.3.1	CERRAMIENTO TUBO Y MALLA ONDULADA	M2		$ 104.375,00				17,7500	$ 1.852.656,25	17,7500	$ 1.852.656,25	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				87,2500	$ 208.527,50	87,2500	$ 208.527,50	
										$ 3.870.527,00		$ 3.870.527,00	
6	INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN PEDRO CLAVER - CERRAMIENTO												
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.34	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	M2		$ 22.475,00				139,8400	$ 3.142.904,00	139,8400	$ 3.142.904,00	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 36.858,00				4,6000	$ 169.546,80	4,6000	$ 169.546,80	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				171,5800	$ 410.078,20	171,5800	$ 410.078,20	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				8,0000	$ 148.000,00	8,0000	$ 148.000,00	
										$ 140.856,00		$ 140.856,00	
7	INSTITUCIÓN EDUCATIVA MARCO ANTONIO CARREÑO SILVA - SEDE B - CUBIERTA												
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				8,0000	$ 140.856,00	8,0000	$ 140.856,00	
										$ 1.147.000,00		$ 1.147.000,00	
8	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VENECIA - HIDRAULICO -EQUIPOS												
	25	GENERICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				62,0000	$ 1.147.000,00	62,0000	$ 1.147.000,00	
										$ 27.674.687,64		$ 27.674.687,64	
9	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LLANO ORIENTAL - BARANDA												
	5	MAMPOSTERIA			$ -								
	5.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES			$ -								
	5.4.4	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/4" - 17 cm. DE PROFUNDIDAD ESTANDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPOXICO)	CM		$ 910,00				5.904,0000	$ 5.372.640,00	5.904,0000	$ 5.372.640,00	
	12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$ -								

4479

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
12.2	CARPINTERIA EN LAMINA			$ -								
12.2.14	BARANDA Y PASAMANOS TUBO DE 1 1/2"	M		$ 221.374,00				93,2000	$ 20.632.058,80	93,2000	$ 20.632.058,80	
18	PINTURA			$ -								
18.2	PINTURA SOBRE METAL			$ -								
18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$ 7.081,00				205,0400	$ 1.451.668,24	205,0400	$ 1.451.668,24	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				91,3400	$ 218.302,60	91,3400	$ 218.302,60	
15	INSTITUCIÓN EDUCATIVA USAQUEN - CERRAMIENTO								$ 13.871.880,71		$ 13.871.880,71	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.14 M. TIPO ACESCO O SIMILAR	M		$ 51.139,00				61,5600	$ 3.148.116,84	61,5600	$ 3.148.116,84	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 18.744,00				61,5600	$ 1.153.680,64	61,5600	$ 1.153.680,64	
2	CIMENTACION			$ -								
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 41.517,00				1,6300	$ 67.672,71	1,6300	$ 67.672,71	
2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								
2.2.7	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3		$ 626.926,00				1,6300	$ 1.021.689,38	1,6300	$ 1.021.689,38	
17	CIELOS RASOS Y DIVISIONES			$ -								
17.1	CIELOS RASOS			$ -								
17.1.1	ARMADURA MADERA Y MALLA	M2		$ 28.543,00				284,6800	$ 8.125.621,24	284,6800	$ 8.125.621,24	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				148,4100	$ 354.699,90	148,4100	$ 354.699,90	
16	INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALVARO GOMEZ HURTADO SEDE B - CUBIERTA								$ 809.564,70		$ 809.564,70	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				338,7300	$ 809.564,70	338,7300	$ 809.564,70	
14	INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALVARO GOMEZ HURTADO SEDE A - HIDRAULICO								$ 1.538.628,89		$ 1.538.628,89	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$ -								
3.2.2	ACCESORIO PVC-S Ø 3"	UN		$ 35.886,00				3,0000	$ 107.658,00	3,0000	$ 107.658,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$ 104.123,00				1,5300	$ 159.308,19	1,5300	$ 159.308,19	
7.4.32	REGISTRO PASO DIRECTO DE 3" KITZ O SIMILAR	UN		$ 428.495,00				1,0000	$ 428.495,00	1,0000	$ 428.495,00	
7.4.58	ACCESORIO HG 3"	UN		$ 62.294,00				4,0000	$ 249.176,00	4,0000	$ 249.176,00	
7.9	RED DE GAS			$ -								
7.9.64	UNIVERSAL HG DE Ø 3"	UN		$ 117.816,00				1,0000	$ 117.816,00	1,0000	$ 117.816,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				22,4300	$ 53.607,70	22,4300	$ 53.607,70	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				24,0000	$ 422.568,00	24,0000	$ 422.568,00	
19	INSTITUCIÓN BODEGA ROSA ZARATE								$ 281.712,00		$ 281.712,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				16,0000	$ 281.712,00	16,0000	$ 281.712,00	
13	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - INTEGRADO DE FONTIBON SEDE VERSALLES - CUBIERTA								$ 2.240.525,75		$ 2.240.525,75	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
11.2	CUBIERTAS			$ -								
11.2.26	DESMONTE TEJA ONDULADA A.C	M2		$ 9.768,00				45,8900	$ 449.079,54	45,8900	$ 449.079,54	
11.2.35	TEJA ONDULADA A.C TIPO ETERNIT No 6	M2		$ 48.069,00				9,4900	$ 456.174,81	9,4900	$ 456.174,81	
11.2.39	TEJA TRANSPARENTE TIPO AJOVER No 4	UN		$ 52.755,00				19,7400	$ 1.041.383,70	19,7400	$ 1.041.383,70	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				64,0300	$ 153.031,70	64,0300	$ 153.031,70	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				8,0000	$ 140.856,00	8,0000	$ 140.856,00	
17	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - MAGADALENA ORTEGA DE NARIÑO - HIDRAULICO Y EQUIPOS								$ 6.451.881,01		$ 6.451.881,01	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.993,00				10,0000	$ 59.930,00	10,0000	$ 59.930,00	
7.4.20	TUBERIA HG DE 1 1/2"	M		$ 53.255,00				5,6200	$ 299.293,10	5,6200	$ 299.293,10	
7.4.21	TUBERIA HG DE 2"	M		$ 75.085,00				2,8900	$ 216.995,65	2,8900	$ 216.995,65	
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$ 104.123,00				1,3000	$ 135.359,90	1,3000	$ 135.359,90	
7.4.26	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1" o EQUIVALENTE	UN		$ 107.480,00				3,0000	$ 322.440,00	3,0000	$ 322.440,00	
7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$ 206.903,00				4,0000	$ 827.612,00	4,0000	$ 827.612,00	
7.4.36	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1" o EQUIVALENTE	UN		$ 125.770,00				3,0000	$ 377.310,00	3,0000	$ 377.310,00	
7.4.37	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1 1/2" o EQUIVALENTE	UN		$ 149.754,00				4,0000	$ 599.016,00	4,0000	$ 599.016,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$ 560.383,00				2,0000	$ 1.120.766,00	2,0000	$ 1.120.766,00	
7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.821,00				2,1600	$ 25.533,36	2,1600	$ 25.533,36	
7.4.58	ACCESORIO HG 3"	UN		$ 62.294,00				8,0000	$ 498.352,00	8,0000	$ 498.352,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 22.518,00				26,0000	$ 585.468,00	26,0000	$ 585.468,00	
7.4.61	ACCESORIO HG DE 2"	UN		$ 28.289,00				29,0000	$ 820.381,00	29,0000	$ 820.381,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				32,0000	$ 563.424,00	32,0000	$ 563.424,00	
18	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - ESCUELA NORMAL SUPERIOR DISTRITAL MARIA MONTESSORI Y ANEXA -CERRAMIENTO - ROBO								$ 645.374,18		$ 645.374,18	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.14 M. TIPO ACESCO O SIMILAR	M		$ 51.139,00				12,6200	$ 645.374,18	12,6200	$ 645.374,18	
10	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - VILLA AMALIA - CUBIERTA								$ 2.228.684,56		$ 2.228.684,56	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
11.2	CUBIERTAS			$ -								
11.2.26	DESMONTE TEJA ONDULADA A.C	M2		$ 9.768,00				29,1600	$ 285.555,48	29,1600	$ 285.555,48	
11.2.25	DESMONTE TEJA ACRILICA	M2		$ 10.559,00				39,6400	$ 418.558,76	39,6400	$ 418.558,76	
11.2.35	TEJA ONDULADA A.C TIPO ETERNIT No 6	M2		$ 48.069,00				29,2600	$ 1.407.460,32	29,2600	$ 1.407.460,32	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				49,0000	$ 117.110,00	49,0000	$ 117.110,00	
20	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - LA ESTANCIA - CANALES Y BAJANTES								$ 887.375,26		$ 887.375,26	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				326,9900	$ 781.506,10	326,9900	$ 781.506,10	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.199,00				48,2100	$ 105.869,16	48,2100	$ 105.869,16	
21	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - EL RODEO - PISOS								$ 9.889.943,74		$ 9.889.943,74	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 10.009,00				21,8000	$ 218.196,20	21,8000	$ 218.196,20	
10	PISOS			$ -								
10.3	GUARDAESCOBAS			$ -								

4480

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
10.3.5	GUARDAESCOBA EN GRANITO H = 0.065	M		$ 26.251,00				335,4400	$ 8.805.635,44	335,4400	$ 8.805.635,44	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				382,3900	$ 866.112,10	382,3900	$ 866.112,10	
23	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - FRANCISCO DE PAULA SANTANDER - HIDRAULICO Y EQUIPOS								$ 10.276.161,04		$ 10.276.161,04	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.993,00				6,0000	$ 35.958,00	6,0000	$ 35.958,00	
7.4.5	ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	UN		$ 7.937,00				7,0000	$ 55.559,00	7,0000	$ 55.559,00	
7.4.11	RED SUMINISTRO PVCP DE 3/4" (INC. ACCESORIOS)	M		$ 7.811,00				3,7800	$ 29.525,58	3,7800	$ 29.525,58	
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$ 104.123,00				1,0200	$ 106.205,46	1,0200	$ 106.205,46	
7.4.24	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" o EQUIVALENTE	UN		$ 58.543,00				1,0000	$ 58.543,00	1,0000	$ 58.543,00	
7.4.26	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1" o EQUIVALENTE	UN		$ 107.450,00				1,0000	$ 107.450,00	1,0000	$ 107.450,00	
7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$ 206.903,00				2,0000	$ 413.806,00	2,0000	$ 413.806,00	
7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" o EQUIVALENTE	UN		$ 231.702,00				2,0000	$ 463.404,00	2,0000	$ 463.404,00	
7.4.35	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1" o EQUIVALENTE	UN		$ 125.770,00				1,0000	$ 125.770,00	1,0000	$ 125.770,00	
7.4.37	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1 1/2" o EQUIVALENTE	UN		$ 149.754,00				1,0000	$ 149.754,00	1,0000	$ 149.754,00	
7.4.40	CHEQUE HIDRO DE 2"	UN		$ 321.303,00				4,0000	$ 1.285.212,00	4,0000	$ 1.285.212,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$ 560.383,00				2,0000	$ 1.120.766,00	2,0000	$ 1.120.766,00	
7.4.58	ACCESORIO HG 3"	UN		$ 62.294,00				4,0000	$ 249.176,00	4,0000	$ 249.176,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 22.518,00				4,0000	$ 90.072,00	4,0000	$ 90.072,00	
7.4.61	ACCESORIO HG DE 2"	UN		$ 28.289,00				4,0000	$ 113.156,00	4,0000	$ 113.156,00	
7.9	RED DE GAS			$ -								
7.9.61	UNIVERSAL HG DE Ø 1 1/2"	UN		$ 29.010,00				2,0000	$ 58.020,00	2,0000	$ 58.020,00	
7.11	TANQUE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO			$ -								
7.11.2	FLOTADOR MECANICO	UN		$ 246.021,00				1,0000	$ 246.021,00	1,0000	$ 246.021,00	
7.12	OTROS			$ -								
7.12.3	LLAVE MANGUERA DE 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	UN		$ 17.370,00				1,0000	$ 17.370,00	1,0000	$ 17.370,00	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 17.131,00				3,0000	$ 51.393,00	3,0000	$ 51.393,00	
8.4.1	TABLERO DE AUTOMATICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTO.	UN		$ 334.069,00				1,0000	$ 334.069,00	1,0000	$ 334.069,00	
8.4.13	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 15/60 A	UN		$ 317.509,00				1,0000	$ 317.509,00	1,0000	$ 317.509,00	
8.4.11	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 3 POLO 15/60 A	UN		$ 85.657,00				2,0000	$ 171.314,00	2,0000	$ 171.314,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA INSTALACION, PARA UN CAUDAL DE 7.87 L/S. CABEZA	UN		$ 2.116.009,00				2,0000	$ 4.232.018,00	2,0000	$ 4.232.018,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				24,0000	$ 444.000,00	24,0000	$ 444.000,00	
24	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - SAN CARLOS SEDE B HIDRAULICO								$ 639.608,80		$ 639.608,80	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				19,9200	$ 47.608,80	19,9200	$ 47.608,80	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				32,0000	$ 592.000,00	32,0000	$ 592.000,00	
22	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - BENJAMIN HERRERA - CARPINTERIA								$ 5.363.886,12		$ 5.363.886,12	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.30	DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 16.954,00				15,9600	$ 270.624,92	15,9600	$ 270.624,92	
12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$ -								
12.1.6	VENTANAS SERIE 8025 ALUMINIO	M2		$ 307.940,00				15,9600	$ 4.920.881,20	15,9600	$ 4.920.881,20	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				72,0000	$ 172.080,00	72,0000	$ 172.080,00	
26	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - BENAJMIN HERRERA SEDE B - HIDRAULICO								$ 666.000,00		$ 666.000,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR	36	$ 18.500,00				36,0000	$ 666.000,00	36,0000	$ 666.000,00	
27	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA AMLIA - ELECTRICO								$ 12.139.338,82		$ 12.139.338,82	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 30.329,00				2,1100	$ 63.987,69	2,1100	$ 63.987,69	
2	CIMENTACION			$ -								
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 41.517,00				0,3400	$ 14.115,78	0,3400	$ 14.115,78	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$ -								
3.4.2	CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CANUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 416.329,00				1,0000	$ 416.329,00	1,0000	$ 416.329,00	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 73.995,00				1,0000	$ 73.995,00	1,0000	$ 73.995,00	
8.1.2	SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 65.771,00				1,0000	$ 65.771,00	1,0000	$ 65.771,00	
8.1.17	SALIDA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (INCLUYE ROSETA) - EMT	UN		$ 72.852,00				20,0000	$ 1.457.040,00	20,0000	$ 1.457.040,00	
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
8.3.1	TUBERIA PVC 1/2" INCRUSTADA	M		$ 5.338,00				14,6900	$ 78.415,22	14,6900	$ 78.415,22	
8.3.8	TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 9.434,00				73,4900	$ 693.021,64	73,4900	$ 693.021,64	
8.3.15	CABLEADO 1#10	M		$ 3.377,00				101,5600	$ 343.035,66	101,5600	$ 343.035,66	
8.3.16	CABLEADO 2#12	M		$ 6.254,00				101,5600	$ 635.281,32	101,5600	$ 635.281,32	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES											
8.4.5	TABLERO DE AUTOMATICOS DE 36 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTO.	UN		$ 616.773,00				2,0000	$ 1.233.546,00	2,0000	$ 1.233.546,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 17.131,00				66,0000	$ 1.130.646,00	66,0000	$ 1.130.646,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 353.693,00				2,0000	$ 707.386,00	2,0000	$ 707.386,00	
8.4.21	BREAKER RIEL TRIPOLAR 1 X 40/63 A	UN		$ 64.335,00				2,0000	$ 128.670,00	2,0000	$ 128.670,00	
8.5	TELEVISION Y TELEFONOS			$ -								
8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$ 10.869,00				5,0000	$ 54.345,00	5,0000	$ 54.345,00	
8.7	PUESTA A TIERRA Y PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS			$ -								
8.7.14	TIERRA TABLERO GRAL. DIST. 1 VARILLA Y CABLE 1/0	UN		$ 330.367,00				1,0000	$ 330.367,00	1,0000	$ 330.367,00	
9	PAÑETES			$ -								
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$ -								
9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 8.277,00				1,6200	$ 13.408,74	1,6200	$ 13.408,74	
15	ILUMINACION			$ -								
15.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS			$ -								
15.1.5	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$ 196.251,00				20,0000	$ 3.925.020,00	20,0000	$ 3.925.020,00	
15.4	ALUMBRADO ORNAMENTAL P EXTERIORES			$ -								
15.4.1	SALIDA PARA LAMPARA SODIO 250W ALUMBRADO EXTERIOR	UN		$ 127.639,00				1,0000	$ 127.639,00	1,0000	$ 127.639,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				45,7400	$ 109.318,60	45,7400	$ 109.318,60	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				28,0000	$ 518.000,00	28,0000	$ 518.000,00	
27	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - TOMAS RUEDA VARGAS - TRAMPA DE GRASAS	-							$ 4.736.476,20		$ 4.736.476,20	
2	CIMENTACION			$ -								

4481

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
2	2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**			$ -								
	2.1.2	EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 45.999,00				4,1100	$ 189.002,45	4,1100	$ 189.002,45	
	2.1.11	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactacion)	M3		$ 67.499,00				2,9400	$ 198.447,06	2,9400	$ 198.447,06	
	2.3	**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**			$ -								
	2.3.2	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$ 3.684,00				13,1100	$ 40.431,24	13,1100	$ 40.431,24	
	4	**ESTRUCTURA**			$ -								
	4.4	**ELEMENTOS VARIOS EN CONCRETO**			$ -								
	4.4.2	CONCRETO IMPERMEABILIZADO PARA TANQUE SUBTERRANEO 3500 PSI	M3		$ 779.730,00				2,2400	$ 1.746.595,20	2,2400	$ 1.746.595,20	
	7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -								
	7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -								
	7.4.9	ACCESORIOS PVCP DE 4"	UN		$ 67.905,00				7,0000	$ 475.335,00	7,0000	$ 475.335,00	
	10	**PISOS**			$ -								
	10.1	**BASES PISOS Y AFINADOS**			$ -								
	10.1.1	AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	M2		$ 29.083,00				5,8600	$ 171.008,04	5,8600	$ 171.008,04	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				42,9600	$ 102.722,20	42,9600	$ 102.722,20	
	21.1.9	LIMPIEZA Y VACIADO DE POZOS SEPTICOS	UN		$ 1.318.015,00				1,0000	$ 1.318.015,00	1,0000	$ 1.318.015,00	
	25.1	**MANO DE OBRA**			$ -								
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 24.746,00				20,0000	$ 494.920,00	20,0000	$ 494.920,00	
23	**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LUIS CARLOS GALAN SARMIENTO**									$ 1.752.295,71		$ 1.752.295,71	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$ -								
	11.2	**CUBIERTAS**			$ -								
	11.2.11	CANALETA 90 ACRILICO 3 mm	M2		$ 193.818,00				5,5100	$ 1.067.937,18	5,5100	$ 1.067.937,18	
	11.2.23	DESMONTE CANALETA 43/90	M2		$ 12.721,00				16,5300	$ 210.278,13	16,5300	$ 210.278,13	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				198,3600	$ 474.060,40	198,3600	$ 474.060,40	
29	**INSTITUCIÓN EDUCATIVA - ANTONIO GARCIA - CUBIERTA**									$ 12.170.100,23		$ 12.170.100,23	
	1	**PRELIMINARES**			$ -								
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
	1.3.33	RETIRO DE MANTOS ASFALTICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 2.005,00				110,2000	$ 220.951,00	110,2000	$ 220.951,00	
	10	**PISOS**			$ -								
	10.1	**BASES PISOS Y AFINADOS**			$ -								
	10.1.2	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2		$ 23.517,00				70,8000	$ 1.665.003,60	70,8000	$ 1.665.003,60	
	10.3	**GUARDAESCOBAS**			$ -								
	10.3.11	MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	M		$ 6.659,00				88,9200	$ 592.118,28	88,9200	$ 592.118,28	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$ -								
	11.1	**IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS**			$ -								
	11.1.2	IMPERMEABILIZACION CANALES MANTO ASFALTICO Y FOIL ALUMINIO	M2		$ 35.235,00				110,2000	$ 3.882.897,00	110,2000	$ 3.882.897,00	
	11.2	**CUBIERTAS**			$ -								
	11.2.25	DESMONTE TEJA ACRILICA	M2		$ 10.559,00				86,2400	$ 910.608,16	86,2400	$ 910.608,16	
	11.2.39	TEJA TRANSPARENTE TIPO AJOVER No 6	UN		$ 51.143,00				86,2400	$ 4.411.003,52	86,2400	$ 4.411.003,52	
	11.2	**CUBIERTAS**			$ -								
	11.3.8	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DS=30 cm.	M		$ 23.749,00				19,0300	$ 451.943,47	19,0300	$ 451.943,47	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.199,00				16,2000	$ 35.575,20	16,2000	$ 35.575,20	
30	**INSTITUCIÓN EDUCATIVA SOTAVENTO - CUBIERTA**									$ 28.503.187,76		$ 28.503.187,76	
	1	**PRELIMINARES**			$ -								
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
	1.3.1	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 12.083,00				159,1400	$ 1.922.883,62	159,1400	$ 1.922.883,62	
	1.3.10	DEMOLICION DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 15.915,00				9,9500	$ 158.354,25	9,9500	$ 158.354,25	
	9	**PAÑETES**			$ -								
	9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**			$ -								
	9.1.8	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:5	M2		$ 12.920,00				43,5500	$ 562.666,00	43,5500	$ 562.666,00	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$ -								
	11.2	**CUBIERTAS**			$ -								
	11.2.23	DESMONTE CANALETA 43/90	M2		$ 12.721,00				177,9000	$ 2.263.065,90	177,9000	$ 2.263.065,90	
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	KG		$ 9.772,00				1.140,0500	$ 11.140.568,60	1.140,0500	$ 11.140.568,60	
	11.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 2.5 MM COLOR A DEFINIR	M2		$ 60.202,00				177,9000	$ 10.709.935,80	177,9000	$ 10.709.935,80	
	11.3	**ACCESORIOS Y OTROS**			$ -								
	11.3.8	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DS=30 cm.	M		$ 23.749,00				13,2000	$ 313.468,80	13,2000	$ 313.468,80	
	17	**CIELOS RASOS Y DIVISIONES**			$ -								
	17.1	**CIELOS RASOS**			$ -								
	17.1.7	LAMINA PLANA ETERNIT 244 x 122 x 6	M2		$ 112.929,00				4,0900	$ 461.867,34	4,0900	$ 461.867,34	
	18	**PINTURA**			$ -								
	18.1	**PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA**			$ -								
	18.1.4	VINILO MUROS INTERICRES 3 MANOS	M2		$ 10.368,00				43,5500	$ 452.397,40	43,5500	$ 452.397,40	
	18.4	**VARIOS - PINTURA**			$ -								
	18.4.6	ESTUCO Y PINTURA TABLEROS	M2		$ 10.779,00				43,5500	$ 469.425,45	43,5500	$ 469.425,45	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.199,00				22,1000	$ 48.531,60	22,1000	$ 48.531,60	
31	**INSTITUCIÓN EDUCATIVA - FERNANDO MAZUERA - RED CONTRA INCENDIOS**									$ 3.466.037,64		$ 3.466.037,64	
	1	**PRELIMINARES**			$ -								
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
	1.3.15	DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 8.430,00				25,2000	$ 212.436,00	25,2000	$ 212.436,00	
	2	**CIMENTACION**			$ -								
	2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**			$ -								
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 41.517,00				18,1400	$ 753.118,38	18,1400	$ 753.118,38	
	2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACION (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$ 9.935,00				18,1400	$ 180.220,90	18,1400	$ 180.220,90	
	3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$ -								
	3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**			$ -								
	3.1.3	TUBERIA PVC-L Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	M		$ 17.942,00				0,9800	$ 17.583,16	0,9800	$ 17.583,16	
	3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 63.950,00				18,0000	$ 1.151.100,00	18,0000	$ 1.151.100,00	
	7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -								
	7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -								
	7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" o EQUIVALENTE	UN		$ 231.702,00				1,0000	$ 231.702,00	1,0000	$ 231.702,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				207,4900	$ 495.877,20	207,4900	$ 495.877,20	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -								
	25.1	**MANO DE OBRA**			$ -								
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 18.500,00				24,0000	$ 444.000,00	24,0000	$ 444.000,00	
32	**INSTITUCIÓN EDUCATIVA SIMON BOLIVAR Sede B - THEILARD DE CHARDAN - LA CAROLINA - CUBIERTA**									$ 2.791.457,76		$ 2.791.457,76	
	1	**PRELIMINARES**			$ -								
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
	1.3.23	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 10.594,00				34,2500	$ 362.844,50	34,2500	$ 362.844,50	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$ -								
	11.1	**IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS**			$ -								
	11.1.4	MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	M		$ 10.150,00				6,5000	$ 65.975,00	6,5000	$ 65.975,00	
	11.2	**CUBIERTAS**			$ -								
	11.2.3	CABALLETE TEJA ETERNIT	M		$ 62.373,00				4,5700	$ 285.044,61	4,5700	$ 285.044,61	
	11.2.35	TEJA ONDULADA A.C. TIPO ETERNIT No 6	M2		$ 48.069,00				34,2500	$ 1.646.383,25	34,2500	$ 1.646.383,25	

4482

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				62,5600	$ 149.518,40	62,5600	$ 149.518,40	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				16,0000	$ 281.712,00	16,0000	$ 281.712,00	
33	INSTITUCIÓN EDUCATIVA PABLO DE TARZO - CERRAMIENTO								$ 47.434.827,29		$ 47.434.827,29	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M. TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$ 51.139,00				236,3800	$ 12.088.236,82	236,3800	$ 12.088.236,82	
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.969,00				59,4200	$ 532.343,78	59,4200	$ 532.343,78	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.5	DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	M3		$ 213.769,00				2,8300	$ 604.966,27	2,8300	$ 604.966,27	
1.3.11	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 26.528,00				116,5200	$ 3.091.042,56	116,5200	$ 3.091.042,56	
2	CIMENTACION			$ -								
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 41.517,00				15,1200	$ 627.737,04	15,1200	$ 627.737,04	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$ 9.935,00				15,1200	$ 150.217,20	15,1200	$ 150.217,20	
2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS			$ -								
2.3.1	ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	KG		$ 3.084,00				2.608,5000	$ 8.044.614,00	2.608,5000	$ 8.044.614,00	
4	ESTRUCTURA			$ -								
4.1	ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO			$ -								
4.1.1	COLUMNAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 739.926,00				14,9500	$ 11.061.893,70	14,9500	$ 11.061.893,70	
4.2	ELEMENTOS HORIZONTALES EN CONCRETO			$ -								
4.2.1	VIGAS AEREAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 750.454,00				4,8200	$ 3.617.188,28	4,8200	$ 3.617.188,28	
5	MAMPOSTERIA			$ -								
5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO			$ -								
5.2.1	MURO EN LADRILLO TOLETE PRENSADO e = 12CM	M2		$ 82.358,00				13,0600	$ 1.075.569,36	13,0600	$ 1.075.569,36	
5.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES			$ -								
5.4.4	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/4" - 17 cm. DE PROFUNDIDAD ESTANDAR (PERFORACION - LIMPIEZA - EPOXICO)	CM		$ 910,00				5.236,0000	$ 4.764.760,00	5.236,0000	$ 4.764.760,00	
5.4.9	ESCARIFICADO DE SUPERFICIES EN CONCRETO	M2		$ 10.249,00				3,9700	$ 40.676,62	3,9700	$ 40.676,62	
7	INSTALACION HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.45	TUBERIA PVCP 315 PSI DE 1/2"	M		$ 4.334,00				28,9100	$ 125.295,94	28,9100	$ 125.295,94	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.501,00				65,0700	$ 497.970,07	65,0700	$ 497.970,07	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.3	CONCRETOS			$ -								
25.3.1	CONCRETO 1 2:2 (3500 PSI)	M3		$ 423.438,00				0,1900	$ 80.452,84	0,1900	$ 80.452,84	
25.5	FORMALETAS			$ -								
25.5.14	USO FORMALETA COLUMNAS	M2		$ 12.289,00				91,2900	$ 1.121.882,81	91,2900	$ 1.121.882,81	
34	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - ROBERT KENNEDY - CUBIERTA								$ 106.999,40		$ 106.999,40	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.23	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 10.594,00				10,1000	$ 106.999,40	10,1000	$ 106.999,40	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2	99,54	$ 2.390,00								
35	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LAUREANO GOMEZ SEDE B -HIDRAULICO								$ 281.712,00		$ 281.712,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				16,0000	$ 281.712,00	16,0000	$ 281.712,00	
36	INSTITUCIÓN EDUCATIVA BICENTENARIO - CARPINTERIA								$ 52.092.718,20		$ 52.092.718,20	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.26	DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 29.844,00				65,6900	$ 2.557.332,36	65,6900	$ 2.557.332,36	
1.3.28	DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	M2		$ 16.429,00				39,5300	$ 649.319,78	39,5300	$ 649.319,78	
1.3.30	DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 16.954,00				24,2900	$ 411.812,66	24,2900	$ 411.812,66	
12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$ -								
12.1	CARPINTERIA EN ALUMINIO			$ -								
12.1.6	VENTANAS SERIE 6025 ALUMINIO	M2		$ 307.940,00				150,2700	$ 46.274.143,80	150,2700	$ 46.274.143,80	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				87,0400	$ 208.025,60	87,0400	$ 208.025,60	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS			$ -								
19.1	CERRADURAS			$ -								
19.1.5	CERRADURA PUERTAS ACCESO PRINCIPAL	UN		$ 245.318,00				6,0000	$ 1.471.908,00	6,0000	$ 1.471.908,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$ 31.886,00				16,0000	$ 510.176,00	16,0000	$ 510.176,00	
37	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - OFELIA URIBE DE ACOSTA - HIDRAULICO								$ 1.145.450,30		$ 1.145.450,30	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$ -								
3.2.1	ACCESORIO PVC-S Ø 2"	UN		$ 12.525,00				9,0000	$ 112.725,00	9,0000	$ 112.725,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" o EQUIVALENTE	UN		$ 231.702,00				2,0000	$ 463.404,00	2,0000	$ 463.404,00	
7.4.40	CHEQUE HIDRO DE 2"	UN		$ 321.303,00				1,0000	$ 321.303,00	1,0000	$ 321.303,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				15,3700	$ 36.734,30	15,3700	$ 36.734,30	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 17.607,00				12,0000	$ 211.284,00	12,0000	$ 211.284,00	
38	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - AGUSTIN FERNANDEZ - CUBIERTA								$ 4.566.617,87		$ 4.566.617,87	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
11.2	CUBIERTAS			$ -								
11.2.3	CABALLETE TEJA ETERNIT	M		$ 62.373,00				15,9000	$ 991.730,70	15,9000	$ 991.730,70	
11.2.35	TEJA ONDULADA A.C. TIPO ETERNIT No 6	M2		$ 45.069,00				63,6100	$ 3.057.669,09	63,6100	$ 3.057.669,09	
11.2.26	DESMONTE TEJA ONDULADA A.C.	M2		$ 9.768,00				75,3300	$ 737.179,38	75,3300	$ 737.179,38	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				75,3300	$ 180.038,70	75,3300	$ 180.038,70	
39	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - JOSE ANTONIO RICAURTE - SAN CARLOS - TRAMPA DE GRASAS								$ 2.250.479,57		$ 2.250.479,57	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 41.360,00				2,3400	$ 96.829,20	2,3400	$ 96.829,20	
2	CIMENTACION			$ -								
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
2.1.2	EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 45.868,00				2,1000	$ 96.570,60	2,1000	$ 96.570,60	
2.1.11	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactacion)	M3		$ 67.499,00				0,9300	$ 62.774,07	0,9300	$ 62.774,07	
2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS			$ -								
2.3.2	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$ 3.084,00				3,2700	$ 10.084,68	3,2700	$ 10.084,68	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								

4483

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$ -								
3.4.5	MARCOS CAJAS TAPAS DE INSPECCION	UN		$ 52.042,00				3,0000	$ 156.126,00	3,0000	$ 156.126,00	
4	ESTRUCTURA			$ -								
4.4	ELEMENTOS VARIOS EN CONCRETO			$ -								
4.4.2	CONCRETO IMPERMEABILIZADO PARA TANQUE SUBTERRANEO 3500 PSI	M3		$ 779.730,00				0,9500	$ 764.135,40	0,9500	$ 764.135,40	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.9	ACCESORIOS PVCP DE 4"	UN		$ 67.905,00				10,0000	$ 679.050,00	10,0000	$ 679.050,00	
10	PISOS			$ -								
10.1	BASES PISOS Y ALINADOS			$ -								
10.1.1	ALINADO ENDURECIDO MORTERO 1 3 H=4	M2		$ 29.083,00				2,3400	$ 68.054,22	2,3400	$ 68.054,22	
10.1.7	CONCRETO ESCOBEADO H = 0 10 2500 PSI	M2		$ 62.771,00				1,5000	$ 94.156,50	1,5000	$ 94.156,50	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				84,2100	$ 201.261,90	84,2100	$ 201.261,90	
21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 21.437,00				1,0000	$ 21.437,00	1,0000	$ 21.437,00	
39	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - INSTITUTO TECNICO INDUSTRIAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS SEDE - HIDRAULICO								$ 1.468.397,16		$ 1.468.397,16	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERAMICOS (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 10.009,00				0,9600	$ 9.608,64	0,9600	$ 9.608,64	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.5	ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	UN		$ 7.937,00				20,0000	$ 158.740,00	20,0000	$ 158.740,00	
7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$ 209.903,00				1,0000	$ 209.903,00	1,0000	$ 209.903,00	
14	ENCHAPES			$ -								
14.1	ENCHAPE SOBRE MUROS			$ -								
14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO O EQUIVALENTE	M2		$ 46.162,00				0,9600	$ 44.315,52	0,9600	$ 44.315,52	
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			$ -								
16.4	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS - ANTIVANDÁLICOS TIPO PUSH (SUM E INSTALACION)			$ -								
16.4.11	KIT VALVULA DE DESCARGA ANTIVANDÁLICA ALTA PRESIÓN PARA SANITARIO DE CONEXION SUPERIOR, BOTON DE ACCIONAMIENTO CON PALANCA PARA DISCAPACITADOS, SIN TORNILLOS A LA VISTA, METALICO CROMADO IMPORTADO, REF 4-AA-550 DOCOL O SIMILAR	UN		$ 524.410,00				2,0000	$ 1.048.820,00	2,0000	$ 1.048.820,00	
41	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - EDUARDO SANTOS - HIDRAULICO + BATERIAS SANITARIAS								$ 6.861.550,18		$ 6.861.550,18	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.1	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 12.083,00				64,6500	$ 781.165,95	64,6500	$ 781.165,95	
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 15.915,00				1,0000	$ 15.915,00	1,0000	$ 15.915,00	
1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32 INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 10.536,00				15,0000	$ 158.040,00	15,0000	$ 158.040,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.2	CONEXION A TANQUES			$ -								
7.2.1	CONEXIÓN COMPLETA A TANQUE ELEVADO EN Ø PVC	UN		$ 328.763,00				6,0000	$ 1.972.578,00	6,0000	$ 1.972.578,00	
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" o EQUIVALENTE	UN		$ 73.093,00				1,0000	$ 73.093,00	1,0000	$ 73.093,00	
7.4.26	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1" o EQUIVALENTE	UN		$ 107.480,00				1,0000	$ 107.480,00	1,0000	$ 107.480,00	
7.4.36	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1" o EQUIVALENTE	UN		$ 125.770,00				1,0000	$ 125.770,00	1,0000	$ 125.770,00	
7.11	TANQUE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO			$ -								
7.11.2	FLOTADOR MECANICO	UN		$ 246.021,00				1,0000	$ 246.021,00	1,0000	$ 246.021,00	
10	PISOS			$ -								
10.2	ACABADOS PISOS			$ -								
10.2.23	PULIDA Y BRILLO GRANITO	M2		$ 15.016,00				51,7200	$ 776.627,52	51,7200	$ 776.627,52	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
11.2	CUBIERTAS			$ -								
11.2.26	DESMONTE TEJA ONDULADA A C	M2		$ 9.788,00				39,6400	$ 387.917,04	39,6400	$ 387.917,04	
14	ENCHAPES			$ -								
14.1	ENCHAPE SOBRE MUROS			$ -								
14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO O EQUIVALENTE	M2		$ 46.162,00				0,0900	$ 4.154,58	0,0900	$ 4.154,58	
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			$ -								
16.4	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS - ANTIVANDÁLICOS TIPO PUSH (SUM E INSTALACION)			$ -								
16.4.13	LAVAMANOS DE SOBREPONER MARSELLA BLANCO TIPO CORONA O SIMILAR	UN		$ 250.061,00				1,0000	$ 250.061,00	1,0000	$ 250.061,00	
18	PINTURA			$ -								
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -								
18.1.2	ESMALTE SOBRE MAMPOSTERIA	M2		$ 13.740,00				50,5900	$ 695.106,60	50,5900	$ 695.106,60	
18.1.8	VINILO BAJO PLACA - 2 MANOS	M2		$ 10.137,00				40,4100	$ 409.636,17	40,4100	$ 409.636,17	
18.2	PINTURA SOBRE METAL			$ -								
18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$ 7.081,00				37,9000	$ 268.369,90	37,9000	$ 268.369,90	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS			$ -								
19.3	VIDRIOS Y ESPEJOS			$ -								
19.3.1	ESPEJO CRISTAL 4 mm - BISELADO 2 cm	M2		$ 61.743,00				2,6400	$ 163.014,72	2,6400	$ 163.014,72	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				165,6300	$ 395.855,70	165,6300	$ 395.855,70	
21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.196,00				14,0000	$ 30.744,00	14,0000	$ 30.744,00	
42	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - LA ESTRELLA DEL SUR - SEDE E - CERRAMIENTO								$ 2.525.190,41		$ 2.525.190,41	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M TIPO ACESCO O SIMILAR	M		$ 51.139,00				38,2000	$ 1.953.509,80	38,2000	$ 1.953.509,80	
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.959,00				10,7500	$ 98.309,25	10,7500	$ 98.309,25	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.25	DESMONTE CERRAMIENTOS EN MALLA TIPO ONDULADA O ESLABONADA (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 5.566,00				85,5600	$ 476.371,36	85,5600	$ 476.371,36	
43	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - EL PORVENIR - ELECTRICO								$ 1.786.668,60		$ 1.786.668,60	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
8.4.1	TABLERO DE AUTOMATICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ	UN		$ 334.069,00				2,0000	$ 668.138,00	2,0000	$ 668.138,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 17.131,00				24,0000	$ 411.144,00	24,0000	$ 411.144,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 353.693,00				2,0000	$ 707.386,00	2,0000	$ 707.386,00	
44	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - AGUSTIN FERNANDEZ SEDE C - CUBIERTA								$ 2.724.143,81		$ 2.724.143,81	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
11.2	CUBIERTAS			$ -								
11.2.25	DESMONTE TEJA ACRILICA	M2		$ 10.559,00				12,1700	$ 128.503,03	12,1700	$ 128.503,03	
11.2.45	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ALVEOLAR DE 8 MM TRANSPARENTE (INC. ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA, PARALES, ELEMENTOS DE FIJACION	M2		$ 211.694,00				12,1700	$ 2.576.315,98	12,1700	$ 2.576.315,98	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.196,00				8,6000	$ 19.324,60	8,6000	$ 19.324,60	
45	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - JULIO GARAVITO ARMERO SEDE B - CUBIERTA								$ 2.120.693,70		$ 2.120.693,70	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.390,00				819,5100	$ 1.958.628,90	819,5100	$ 1.958.628,90	
21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.196,00				73,6000	$ 162.064,80	73,6000	$ 162.064,80	
46	INSTITUCIÓN EDUCATIVA - LLANO ORIENTAL SEDE A- ELECTRICO								$ 88.166.729,94		$ 88.166.729,94	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 73.995,00				40,0000	$ 2.959.800,00	40,0000	$ 2.959.800,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 67.358,00				66,0000	$ 4.445.628,00	66,0000	$ 4.445.628,00	
8.1.18	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	UN		$ 72.377,00				240,0000	$ 17.370.480,00	240,0000	$ 17.370.480,00	
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
8.3.9	TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 9.434,00				30,0100	$ 283.114,34	30,0100	$ 283.114,34	

ANEXO 5. CORRESPONDENCIA RECIBIDA

Ingeniería & Proyectos S.A.S	INFORME MENSUAL 10 DEL 23 ENERO AL 22 FEBRERO	BOGOTÁ SECRETARIA DE EDUCACIÓN DISTRITAL

RELACION DE CORRESPONDENCIA

1.6 CORRESPONDENCIA RECIBIDA

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL

OBJETO DEL CONTRATO	"INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA CONTRATACION DE LAS OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES ".

CORREOS RECIBIDOS MES 10 (Enero 23 - Febrero 22)

No.	FECHA	ASUNTO	REMITENTE	RECIBE	OBSERVACIONES
1	23/01/2021	informe colegio thomas rueda vargas	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
2	24/01/2021	Remision de oficio AC2R-SEDSEÑA-26-2020	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
3	24/01/2021	Comite seguimiento presencial contrato de atención de Emergecias SED (obligatorio)	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
4	24/01/2021	presentación colegio habilitados para retorno a corte 19 de enero de 2021	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
5	25/01/2021	Compromisos reunión SST - MA	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
6	25/01/2021	PRESUPUESTO Y PROGRAMACION, RODOLFO LINAS Y TOMAS CIPRIANO CASTRO	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
7	25/01/2021	PRESUPUESTO Y PROGRAMACION, RODOLFO LINAS Y TOMAS CIPRIANO CASTRO	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
8	25/01/2021	Solicitud de fichas técnicas y certificado de calidad de materiales.	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
9	25/01/2021	PERSONAL PARA INGRESO	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
10	25/01/2021	PERSONAL PARA INGRESO	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
11	26/01/2021	Aceptado: SEGUIMIENTO INFORME SSTMA N°9 mié 27 de ene de 2021 3:30pm - 4:30pm (COT) (senalizacionemergenciassed@gmail.com)	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
12	29/01/2021	Comparto 'PERSONAL VRC ING'	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
13	29/01/2021	CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE OBRA Y DE PRESUPUESTOS	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
14	1/02/2021	seguimiento compromisos contrato de emergencia obra Civil y señalización y Señaletica.	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
15	1/02/2021	MANUAL DE MANTENIMIENTO	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
16	1/02/2021	Documentos de personal para el ingreso en los colegios	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
17	1/02/2021	PERMISOS PARA INGRESO -SEÑALIZACION	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
18	2/02/2021	PERMISOS PARA INGRESO -SEÑALIZACION	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
19	3/02/2021	RV: Listado de Habilitados Fase II	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
20	3/02/2021	verificación información avance señaletica y señalizacion	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
21	5/02/2021	RV: Información de actualización Habilitados y Priorizados R GPS	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
22	8/02/2021	OFICIO N°33 - RADICACION CUENTA FACTURAS No. 42 y 43 - INTERVENTORIA	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
23	8/02/2021	RV: CORTE DE OBRA No 9 CONSTRUSOCIAL SAS	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
24	8/02/2021	RV: CORTE DE OBRA No 9 CONSTRUSOCIAL SAS	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
25	8/02/2021	Acta corte N° 9	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
26	8/02/2021	Acta corte N° 9	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
28	9/02/2021	RE: Programación tratamientos silviculturales	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
29	9/02/2021	Matriz demarcación actualizada	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	

30	9/02/2021	Actualización De Seguimiento Actividades De Señalización Y Señalética	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
31	9/02/2021	Actualización De Seguimiento Actividades De Señalización Y Señalética	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
32	10/02/2021	Actualización seguimiento demarcación instituciones distritales	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
33	10/02/2021	Seguimiento Demarcación Instituciones Educativas	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
34	10/02/2021	PERSONAL DE INGRESO	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
35	11/02/2021	Actualizacion de luistado de personal	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
36	11/02/2021	RV: I-2021-10224 CO1.PCCNTR.1436286 de 2020 Acta corte N° 9	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
37	11/02/2021	RE: I-2021-10224 CO1.PCCNTR.1436286 de 2020 Acta corte N° 9	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
38	11/02/2021	ACTAS DE ENTREGAS S001-S032	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
39	12/02/2021	programación de contingencia	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
40	12/02/2021	programación de contingencia	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
41	12/02/2021	por medio de la presente se envía construsocial oficio nr 62	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
42	12/02/2021	Comite seguimiento señalización y señaletica SED	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
43	12/02/2021	Project iniciales	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
44	13/02/2021	Comite seguimiento señalización y señaletica SED	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
45	14/02/2021	Atención de observaciones del oficio de solicitud de prorroga	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
46	14/02/2021	Re: INFORME PRORROGA INTERVENTORIA Y OFICIO CONSTRUSOCIAL	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
47	14/02/2021	programacion	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
48	15/02/2021	permisos de ingresos para los siguintes colegios	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
49	18/02/2021	Ingreso de personal [DEMARCACIÓN SED]	Secretaria de Educacion	AC2R Ingenieria y Proyectos	
50	20/02/2021	buenas noches	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	
51	22/02/2021	refiero temas calidad pintura flechas contrato de atención de emergencias	Construsocial S.A.S	AC2R Ingenieria y Proyectos	

Elaboro: Ing. Juan Rincon - Ing Oscar Salamanca - Interventoria AC2R

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

informe colegio thomas rueda vargas

residente01 emergencias <residente01emergenciascol@gmail.com> 23 de enero de 2021, 7:23
Para: senalizacionemergenciassed@gmail.com

informe colegio thomas rueda vargas.pdf
261K

INFORME

EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES	LOCALIDAD	04-SAN CRISTOBAL	https://www.google.com/maps/place/COLEGIO+EL+RODEO+(IED)/@4.5508593,-74.094209,17.25z/data=!4m5!3m4!1s0x0:0xf60634912d864012!8m2!3d4.5513831!4d-74.0952936

Institución educativa	TOMAS RUEDA VARGAS	CONSTRUSOCIAL
Sede	Sede A - Tomás Rueda Vargas	
Direccion	Carrera 5 Este No 26-71 Sur	
Clase de intervención	SEÑALIZACION	
CPF: 411	SOLICITUD SECRETARIA DE EDUCACION	

REGITROS FOTOGRAFICOS








UBICACIÓN




- realizada la visita constructor e interventor se evidencia demarcación ejecutada en la institución educativa con las características de flechas amarillas identificando solamente una dirección en un sentido no cumpliendo con una línea divisoria que logre identificar un carril peatonal de entrada y de salida ocasionando confusión y desorden en la circulación
- las flechas existentes no cumplen con los estándares de ubicación y los ejes de simetría de los pasillos
- la característica de las flechas presenta degaste de pintura esto es debido que no se aplico una producto para un tráfico peatonal desprendiéndose parte de ella

CONTRATISTA
CONSTRUSOCIAL SAS CO1PCCNTR1436286 del 16 de marzo de 2020 Nit. No 819002537-3
INTERVENTORIA
AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S. CO1.PCCNTR.1440646 del 16 de marzo de 2021 Nit. No 830.123.577-7
FECHA DE ENTREGA

ELABORO	REVISO	APROBO	VISTO BUENO ENTIDAD
RESIDENTE OBRA	DIRECTOR OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA	SUPERVISION INTERVENTORIA

BOGOTÁ
Secretaría de Educación

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Remision de oficio AC2R-SEDSEÑA-26-2020

EDWIN ALEXANDER SANTANA RODRIGUEZ <esantana@educacionbogota.gov.co> 24 de enero de 2021, 9:10
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>, "camrr453@gmail.com" <camrr453@gmail.com>

Ingeniero Rosario buenos días, acuoso recibo del presente correo, no obstante, de manera muy atenta le solicito se revise este tipo de comunicados, en lso que en menos de 48 horas remiten listado de personal.

Lo anterior porque esto mismo podría generar No acceso en los colegios.

Por lo cual no se efectuar ningún trámite sobre el particular solo hasta que exista un conceto claro por parte de la interventoría indicando cuales fueron los cambios en este listado.

Cordial saludo

BOGOTÁ
Secretaría de Educación

Edwin Alexander Santana Rodriguez
Profesional Especializado
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Av. El Dorado No. 66 - 63
Código postal: 111321
PBX: (+571) 324 1000 **Ext.:** 3149
Fax: 315 34 48
www.educacionbogota.edu.co
Información: Línea 195

De: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>
Enviado: sábado, 23 de enero de 2021 9:25
Para: EDWIN ALEXANDER SANTANA RODRIGUEZ <esantana@educacionbogota.gov.co>
Asunto: Remision de oficio AC2R-SEDSEÑA-26-2020

[El texto citado está oculto]

La información aquí contenida es para uso exclusivo de la persona o entidad de destino. Está estrictamente prohibida su utilización, copia, descarga, distribución, modificación y/o reproducción total o parcial, sin el permiso expreso de la Secretaría de Educación del Distrito, pues su contenido puede ser de carácter confidencial y/o contener material privilegiado. Si usted recibió esta información por error, por favor contacte en forma inmediata a quien la envió y borre este material de su computador. La Secretaría de Educación del Distrito no es responsable por la información contenida en esta comunicación, el directo responsable es quien la firma o el autor de la misma.
www.educacionbogota.edu.co

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Comite seguimiento presencial contrato de atención de Emergecias SED (obligatorio)

EDWIN ALEXANDER SANTANA RODRIGUEZ <esantana@educacionbogota.gov.co> 24 de enero de 2021, 11:51
Para: "camrr453@gmail.com" <camrr453@gmail.com>, CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>, "alefer55@gmail.com" <alefer55@gmail.com>, "villanauta@yahoo.com" <villanauta@yahoo.com>, KAREN JULIETH RIVERA SUAREZ <kriveras@educacionbogota.gov.co>

Estimados ingenieros Rosario, Fernández y Villanueva, teniendo en cuenta la reunión sostenida el pasado viernes en las instalaciones del colegio república de Venezuela y acorde a lo informado por parte de la representación de la interventoría, se hace necesario adelantemos un comité presencial, con el fin de analizar cada uno de los puntos que a la fecha inquietan a la interventoría, y que podrían generar inconvenientes contractuales en la ejecución del contrato, con el fin de que por parte del contratista se presenten propuestas y compromisos para poder subsanar a la menor brevedad posible, estos acontecimientos y lograr finalizar el contrato sin inconvenientes.

Solicito por intermedio de ustedes de convoque a los profesionales de cada equipo que consideren son necesarios para esta reunión.

Por favor vía Email solicito me envíen los nombres, documentos de identidad y numero de placas de los vehículos de quienes asistirán a la reunión.

Cordial saludo.

invite.ics
4K

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

presentación colegio habilitados para retorno a corte 19 de enero de 2021

EDWIN ALEXANDER SANTANA RODRIGUEZ <esantana@educacionbogota.gov.co> 24 de enero de 2021, 10:47
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>, "camrr453@gmail.com" <camrr453@gmail.com>

Estimado ingeniero Rosario buenos días.

Acorde a la conversación sostenida el pasado viernes 22 de enero con la profesional María Camila, me permito compartir el archivo Excel remitido vía WhatsApp, con el fin que se analice dicho archivo y se compare con el listado de prioridad No1 remitido en días pasados.

El presente archivo Excel contiene el listado de los colegios que a la fecha se encuentran habilitados para el retorno Gradual seguro y progresivo.

Por lo anterior se deber en forma urgente verificar el cronograma de trabajo remitido al constructor con las respectivas actualizaciones de fecha con el fin de garantizar que los colegios contenidos en el archivo entregado por la Subsecretaria de Acceso Y permanencia se ejecuten en forma inmediata, más aún teniendo en cuenta los atrasos que se pudieron identificar en la conversación el día viernes en la reunión presencial en el colegio República de Venezuela.

Es preciso aclarar los siguientes puntos:

1. Los colegios identificados como OFICIAL-CASE, en primera instancia no deberán ser intervenidos por el contrato de atención de emergencias.
2. En el listado se identifica en colegio, mas no las sedes que la componen, por lo cual se deberá incluir en el cronograma el colegio completo incluyendo la totalidad de las SEDES.
3. Este listado podrá tener variaciones en el trascurso de la habilitación por parte de la secretaria, lo cual será notificado Vía email, y/o Whatsapp una vez sea indicado esto por los funcionarios responsables.
4. Podrá el listado incluir colegios o sedes no se incluyen en el listado original que dio fundamento a la adición presupuestal, pero se deberá garantizar como minino el número de frentes que se establecido en el presupuesto.
5. ***Acorde a lo establecido en la reunión presencial del día viernes, es de suma importancia establecer un corrector proceso de y procedimiento en los diagnósticos conjuntos, como en la terminación y recibo a satisfacción por parte de la interventoría incluyendo el diligenciamiento de los documentos en tiempo real, por lo cual el plan piloto proyectado para este fin de semana en los colegios Rodolfo Llinás y Tomas Cipriano de Mosquera deberá ser documentado a más tardar el día lunes 25 de enero a las 9:00 am, con la totalidad de documentos.***

Cordial saludo

BOGOTÁ
Secretaría de Educación

Edwin Alexander Santana Rodriguez
Profesional Especializado
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Av. El Dorado No. 66 - 63
Código postal: 111321
PBX: (+571) 324 1000 **Ext.:** 3149
Fax: 315 34 48
www.educacionbogota.edu.co
Información: Línea 195

SAP_proceso de demarcacioìn 21.01.2021.xlsx
35K

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Compromisos reunión SST - MA

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 25 de enero de 2021, 11:43
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>
Cc: DIEGO ALEJANDRO FERNANDEZ FLOREZ <alefer55@gmail.com>, Ana Maria Corchuelo Mora <Anamaria0930@outlook.com>

Buen día Stella,

Ya comunique respecto a este oficio, estoy atenta a lo que me digan en la empresa para poder subsanar estos requerimientos.

Muchas gracias.
[El texto citado está oculto]

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

PRESUPUESTO Y PROGRAMACION, RODOLFO LINAS Y TOMAS CIPRIANO CASTRO

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 25 de enero de 2021, 11:10
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>
Cc: DIEGO ALEJANDRO FERNANDEZ FLOREZ <alefer55@gmail.com>, residente01 emergencias <residente01emergenciascol@gmail.com>

Buen día,

Reciba un cordial saludo, me permito adjuntar presupuestos y programaciones iniciales de los colegios Rodolfo LLinas y Tomas Cipriano

3 adjuntos

PRESUPUESTOS INICIALES RODOLFO LLINAS Y TOMAS CIPRIANO DE MOSQUERA.pdf.xlsx
207K

TOMAS CIPRIANO DE MOSQUERA.mpp
243K

RODOLFO LLINAS.mpp
263K

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

PRESUPUESTO Y PROGRAMACION, RODOLFO LINAS Y TOMAS CIPRIANO CASTRO

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 25 de enero de 2021, 15:20
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Buen día,
Adjunto documentos solicitados.
Gracias
[El texto citado está oculto]

2 adjuntos

RODOLFO LLINAS.mpp
265K

TOMAS CIPRIANO DE MOSQUERA.mpp
245K

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Solicitud de fichas técnicas y certificado de calidad de materiales.

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 25 de enero de 2021, 11:50
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>
Cc: DIEGO ALEJANDRO FERNANDEZ FLOREZ <alefer55@gmail.com>, Ana Maria Corchuelo Mora <Anamaria0930@outlook.com>

Buen día Ing. Stella,

Reciba un cordial saludo, adjunto documentos solicitados.

Muchas gracias.
[El texto citado está oculto]

6 adjuntos



WhatsApp Image 2021-01-23 at 11.50.11 AM (2).jpeg
60K



WhatsApp Image 2021-01-23 at 11.50.11 AM.jpeg
139K



WhatsApp Image 2021-01-23 at 11.50.11 AM (1).jpeg
125K

Ficha Técnica Imprimante para Tráfico Acrpilico Negro (1).pdf
56K

Ficha Técnica Pintura de Tráfico Acrílca amarillo-blanco.pdf
122K

Ficha Técnica Base Solvente (Blanco-Amarillo-Negro) (1).pdf
794K

4497

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

PERSONAL PARA INGRESO

1 mensaje

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 25 de enero de 2021, 12:03
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>
Cc: Ana Maria Corchuelo Mora <Anamaria0930@outlook.com>, DIEGO ALEJANDRO FERNANDEZ FLOREZ <alefer55@gmail.com>

Buen día,
Reciba un cordial saludo, me permito enviar el personal actualizado para remitir ingresos desde el día martes 26 de enero de 2021.

ITEM	TRABAJADOR	CEDULA	CARGO
1	VICTOR MANUEL REYES CARO	7.164.000	ESPECIALISTA
2	DAYRON FABIAN CARO DURAN	1.056.955.474	COORDINADOR
3	EDINSON GALLARDO MUÑOZ	6.423.197	INSPECTOR
4	JAIME ALFREDO QUINTERO DIAZ	17.975.643	INSPECTOR
5	JUAN JOSE REYES	4.292.109	INSPECTOR
6	WILSON ACOSTA FAGUA	1.056.957.399	INSPECTOR
7	ROBERTO SOLER FRANCO	80.232.616	CONDUCTOR
8	EDUARD YOVANY PARRADO VEGA	1.024.518.230	CONDUCTOR
9	FREDY AVILA ORDOÑEZ	80.095.520	CONDUCTOR
10	BLADIMIR FLOR LOPEZ	1.123.141.385	OPERARIO
11	ORLADO ALEXANDER PADILLA CAMPOS	80.762.581	OPERARIO
12	JHON JAIRO BETANCUR SÁNCHEZ	10.107.697	OPERARIO
13	JOHN FREDDY CASTRO GONZALEZ	1.014.207.108	OPERARIO
14	DALI LUCERO MORENO VARGAS	52.051.461	OPERARIO
15	GLORIA ESPERANZA PORTILLO BOCANEGRA	52.123.202	OPERARIO
16	RODULFA CULMA VAQUIRO	52.238.952	OPERARIO
17	ROSARIO ESTHER VEGA PADILLA	36.563.920	OPERARIO
18	LUZ DARY CULMA VAQUIRO	52.132.894	OPERARIO
19	MARTHA LUCIA VARGAS JIMENEZ	51.954.790	OPERARIO
20	BLANCA ROSA MANCIPE	39.652.159	OPERARIO
21	EMILSEN VELANDIA SANCHEZ	39.758.549	OPERARIO
22	LUDY NAYIBE QUITIAN	1.101.019.011	OPERARIO
23	VIVIANA ESTHER CONDE PINTO	1.104.376.969	OPERARIO
24	DELIA MARITZA LAVERDE MAYORGA	52.536.355	OPERARIO
25	MIGUEL FONSECA	1.032.455.068	OPERARIO
26	JORGE MARTINEZ	1.023.973.219	OPERARIO
27	DAVID MORENO	9.536.560	OPERARIO
28	GERARDO PINZON	1.032.414.063	OPERARIO
29	MAURICIO RUIZ	1.022.954.909	OPERARIO
30	MAURICIO TOLEDO	7.176.635	OPERARIO
31	SAMUEL MORA RUEDA	1.018.470.733	OPERARIO
32	JHON ELMER MURILLO	80.231.609	OPERARIO
33	DUVAN SANDOVAL	1.005.482.891	OPERARIO
34	MIGUEL ALFREDO OCAMPO	80.259.111	OPERARIO
35	JORGE CARDENAS CADAVID	98.569.655	OPERARIO
36	JORGE ANDRÉS CADAVID	98 569 655	OPERARIO
37	ROMERO OLARTE JOSE MANOLO	79.925.362	OPERARIO
38	KAREN ANDREA PACHON	1.020.823.086	RESIDENTE / APOYO SST
39	JESUS RAMIREZ	685.755	RESDENTE
40	JESICA DANIEL TAVERA	1.233.498.710	RESIDENTE/ APOYO SST
41	CHRISTIAN LOZANO	79.879.914	OPERARIO
42	WILSON BAEZ	79.623.900	OPERARIO

44 98

45	ANDRÉS LOZANO	80.926.942	OPERARIO
46	JUAN JOSÉ REYES CARO	. 4.292.109	OPERARIO
47	JORGE HUMBERTO MARTÍNEZ	1.023.973.219	OPERARIO
48	DAVID ALEJANDRO MORENO RENDON	9.536.560	OPERARIO
49	MAURICIO RUIZ CESPEDES	1.023.873.559	OPERARIO
50	JOSÉ MANOLO ROMERO OLARTE	79.925.362	OPERARIO
51	EDISON DAVID ROJAS GUATAQUIRA	1.069.264.806	OPERARIO
52	CESAR JOHAN MORENO CARDENAS	1.012.360.444	OPERARIO
53	CAMILO EDUARDO ARIAS ACOSTA	1.016.072.356	OPERARIO
54	LEONARDO SUAREZ GAMBA	1.072.661.229	OPERARIO
55	EDWIN FERNANDO LOPEZ OTALORA	7.184.770	OPERARIO
56	HENRY MORENO VARGAS	79.491.965	OPERARIO
57	WILSON JAVIER MONTENEGRO DUARTE	4.047.362	OPERARIO
58	DIEGO ALEJANDRO SANCHEZ MORENO	1.030.678.751	OPERARIO
59	JUNIOR JOSE CORAL MONTILLA	1.016.076.984	OPERARIO
60	LUIS ARTURO DIAZ OLARTE	80.370.281	OPERARIO
61	JESUS YOVANY CORAL MONTILLA	98.136.713	OPERARIO
62	OSWAL TORRES MIRANDA	79.464.605	OPERARIO
63	CARLOS HERNAN ANGARITA VERASTEGUI	79.838.592	OPERARIO
64	HENRRY KISSINGER REYES GARCIA	19.880.067	OPERARIO
65	JOSE MIGUEL SUESCA NEVA	1.049.652.059	OPERARIO
66	RICARDO ROJAS SANCHEZ	83.089.837	OPERARIO
67	DIEGO HERNAN REYES ROMERO	1.014.247.482	OPERARIO
68	DANIEL SANTIAGO REYES LONDOÑO	1.022.447.664	OPERARIO
69	JUAN CARLOS CARDENAS VEGA	80.193.341	OPERARIO
70	CARLOS ENRIQUE CARDENAS PEÑA	1.019.057.211	OPERARIO
71	JUAN MANUEL CUERVO CAICEDO	1.007.671.504	OPERARIO
72	JUAN CARLOS ARIZA MARTINEZ	1.014.443.374	OPERARIO
73	DAVID MATEO FIGUEROA REYES	1.002.329.759	OPERARIO
74	DIAZ BARRETO DARLIN ESTEBAN	1.000.323.356	OPERARIO
75	DUQUE VARGAS LAURA	1.003.710.094	OPERARIO
76	SANTANA MOLANO DANIEL STIVEN	1.010.069.198	OPERARIO
77	PARRA PINZON BRAYAN ANDRES	1.014.300.044	OPERARIO
78	VILLALOBOS CALDERON SANTIAGO AUGUSTO	1.014.305.631	OPERARIO
79	PARRA MONSALVE JUAN SEBASTIAN	1.015.484.378	OPERARIO
80	DUQUE VARGAS CAMILO ANDRES	1.018.453.955	OPERARIO
81	GARCIA RICAURTE JUAN MANUEL	1.026.258.838	OPERARIO
82	RODRIGUEZ RATIVA CRISTIAN IVAN	1.032.384.076	OPERARIO
83	SANCHEZ HERNANDEZ MAIRA ALEJANDRA	1.073.324.994	OPERARIO
84	LUIS ALFONO IBAÑEZ	1.033.734.369	OPERARIO
85	NOEL NARCISO ROBLES	79.833.326	OPERARIO
86	JHONATAN NARCISO GONAZALES	1.012.439.947	OPERARIO
87	ALEJANDRO NARCISO ROBLES	79.802.809	OPERARIO
88	ELKIN ALBEIRO PARRAGA	1.022.949.728	OPERARIO
89	ANDRES FELIPE PARRA GOMEZ	1.033.790.875	OPERARIO
90	JORGE ALIRIO PORRAS PARRA	79.831.939	OPERARIO

Muchas gracias.

4499

PERSONAL PARA INGRESO

1 mensaje

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 25 de enero de 2021, 19:13
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Buen día,
Reciba un cordial saludo, me permito enviar el personal actualizado para remitir ingresos desde el día martes 26 de enero de 2021.

ITEM	TRABAJADOR	CEDULA	CARGO
1	VICTOR MANUEL REYES CARO	7.164.000	ESPECIALISTA
2	DAYRON FABIAN CARO DURAN	1.056.955.474	COORDINADOR
3	EDINSON GALLARDO MUÑOZ	6.423.197	INSPECTOR
4	JAIME ALFREDO QUINTERO DIAZ	17.975.643	INSPECTOR
5	JUAN JOSE REYES	4.292.109	INSPECTOR
6	WILSON ACOSTA FAGUA	1.056.957.399	INSPECTOR
7	ROBERTO SOLER FRANCO	80.232.616	CONDUCTOR
8	EDUARD YOVANY PARRADO VEGA	1.024.518.230	CONDUCTOR
9	FREDY AVILA ORDOÑEZ	80.095.520	CONDUCTOR
10	BLADIMIR FLOR LOPEZ	1.123.141.385	OPERARIO
11	ORLADO ALEXANDER PADILLA CAMPOS	80.762.581	OPERARIO
12	JHON JAIRO BETANCUR SÁNCHEZ	10.107.697	OPERARIO
13	JOHN FREDDY CASTRO GONZALEZ	1.014.207.108	OPERARIO
14	DALI LUCERO MORENO VARGAS	52.051.461	OPERARIO
15	GLORIA ESPERANZA PORTILLO BOCANEGRA	52.123.202	OPERARIO
16	RODULFA CULMA VAQUIRO	52.238.952	OPERARIO
17	ROSARIO ESTHER VEGA PADILLA	36.563.920	OPERARIO
18	LUZ DARY CULMA VAQUIRO	52.132.894	OPERARIO
19	MARTHA LUCIA VARGAS JIMENEZ	51.954.790	OPERARIO
20	BLANCA ROSA MANCIPE	39.652.159	OPERARIO
21	EMILSEN VELANDIA SANCHEZ	39.758.549	OPERARIO
22	LUDY NAYIBE QUITIAN	1.101.019.011	OPERARIO
23	VIVIANA ESTHER CONDE PINTO	1.104.376.969	OPERARIO
24	DELIA MARITZA LAVERDE MAYORGA	52.536.355	OPERARIO
25	MIGUEL FONSECA	1.032.455.068	OPERARIO
26	JORGE MARTINEZ	1.023.973.219	OPERARIO
27	DAVID MORENO	9.536.560	OPERARIO
28	GERARDO PINZON	1.032.414.063	OPERARIO
29	MAURICIO RUIZ	1.022.954.909	OPERARIO
30	MAURICIO TOLEDO	7.176.635	OPERARIO
31	SAMUEL MORA RUEDA	1.018.470.733	OPERARIO
32	JHON ELMER MURILLO	80.231.609	OPERARIO
33	DUVAN SANDOVAL	1.005.482.891	OPERARIO
34	MIGUEL ALFREDO OCAMPO	80.259.111	OPERARIO
35	JORGE CARDENAS CADAVID	98.569.655	OPERARIO
36	JORGE ANDRÉS CADAVID	98 569 655	OPERARIO
37	ROMERO OLARTE JOSE MANOLO	79.925.362	OPERARIO
38	KAREN ANDREA PACHON	1.020.823.086	RESIDENTE / APOYO SST
39	JESUS RAMIREZ	685.755	RESDENTE
40	JESICA DANIEL TAVERA	1.233.498.710	RESIDENTE/ APOYO SST
41	CHRISTIAN LOZANO	79.879.914	OPERARIO
42	WILSON BAEZ	79.623.900	OPERARIO
43	CARLOS DAVID	1.018.462.536	OPERARIO

450

46	JUAN JOSÉ REYES CARO	. 4.292.109	OPERARIO
47	JORGE HUMBERTO MARTÍNEZ	1.023.973.219	OPERARIO
48	DAVID ALEJANDRO MORENO RENDON	9.536.560	OPERARIO
49	MAURICIO RUIZ CESPEDES	1.023.873.559	OPERARIO
50	JOSÉ MANOLO ROMERO OLARTE	79.925.362	OPERARIO
51	EDISON DAVID ROJAS GUATAQUIRA	1.069.264.806	OPERARIO
52	CESAR JOHAN MORENO CARDENAS	1.012.360.444	OPERARIO
53	CAMILO EDUARDO ARIAS ACOSTA	1.016.072.356	OPERARIO
54	LEONARDO SUAREZ GAMBA	1.072.661.229	OPERARIO
55	EDWIN FERNANDO LOPEZ OTALORA	7.184.770	OPERARIO
56	HENRY MORENO VARGAS	79.491.965	OPERARIO
57	WILSON JAVIER MONTENEGRO DUARTE	4.047.362	OPERARIO
58	DIEGO ALEJANDRO SANCHEZ MORENO	1.030.678.751	OPERARIO
59	JUNIOR JOSE CORAL MONTILLA	1.016.076.984	OPERARIO
60	LUIS ARTURO DIAZ OLARTE	80.370.281	OPERARIO
61	JESUS YOVANY CORAL MONTILLA	98.136.713	OPERARIO
62	OSWAL TORRES MIRANDA	79.464.605	OPERARIO
63	CARLOS HERNAN ANGARITA VERASTEGUI	79.838.592	OPERARIO
64	HENRRY KISSINGER REYES GARCIA	19.880.067	OPERARIO
65	JOSE MIGUEL SUESCA NEVA	1.049.652.059	OPERARIO
66	RICARDO ROJAS SANCHEZ	83.089.837	OPERARIO
67	DIEGO HERNAN REYES ROMERO	1.014.247.482	OPERARIO
68	DANIEL SANTIAGO REYES LONDOÑO	1.022.447.664	OPERARIO
69	JUAN CARLOS CARDENAS VEGA	80.193.341	OPERARIO
70	CARLOS ENRIQUE CARDENAS PEÑA	1.019.057.211	OPERARIO
71	JUAN MANUEL CUERVO CAICEDO	1.007.671.504	OPERARIO
72	JUAN CARLOS ARIZA MARTINEZ	1.014.443.374	OPERARIO
73	DAVID MATEO FIGUEROA REYES	1.002.329.759	OPERARIO
74	DIAZ BARRETO DARLIN ESTEBAN	1.000.323.356	OPERARIO
75	DUQUE VARGAS LAURA	1.003.710.094	OPERARIO
76	SANTANA MOLANO DANIEL STIVEN	1.010.069.198	OPERARIO
77	PARRA PINZON BRAYAN ANDRES	1.014.300.044	OPERARIO
78	VILLALOBOS CALDERON SANTIAGO AUGUSTO	1.014.305.631	OPERARIO
79	PARRA MONSALVE JUAN SEBASTIAN	1.015.484.378	OPERARIO
80	DUQUE VARGAS CAMILO ANDRES	1.018.453.955	OPERARIO
81	GARCIA RICAURTE JUAN MANUEL	1.026.258.838	OPERARIO
82	RODRIGUEZ RATIVA CRISTIAN IVAN	1.032.384.076	OPERARIO
83	SANCHEZ HERNANDEZ MAIRA ALEJANDRA	1.073.324.994	OPERARIO
84	LUIS ALFONO IBAÑEZ	1.033.734.369	OPERARIO
85	NOEL NARCISO ROBLES	79.833.326	OPERARIO
86	JHONATAN NARCISO GONAZALES	1.012.439.947	OPERARIO
87	ALEJANDRO NARCISO ROBLES	79.802.809	OPERARIO
88	ELKIN ALBEIRO PARRAGA	1.022.949.728	OPERARIO
89	ANDRES FELIPE PARRA GOMEZ	1.033.790.875	OPERARIO
90	JORGE ALIRIO PORRAS PARRA	79.831.939	OPERARIO
91	JUAN CARLOS CAÑON GONZALES	1.070.968.532	RESIDENTE

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Aceptado: SEGUIMIENTO INFORME SSTMA N°9 mié 27 de ene de 2021 3:30pm - 4:30pm (COT) (senalizacionemergenciassed@gmail.com)

1 mensaje

alefer55@gmail.com <alefer55@gmail.com> 26 de enero de 2021, 15:36
Responder a: alefer55@gmail.com
Para: senalizacionemergenciassed@gmail.com

alefer55@gmail.com ha aceptado esta invitación.

SEGUIMIENTO INFORME SSTMA N°9

Cuándo	mié 27 de ene de 2021 3:30pm – 4:30pm Hora estándar de Colombia
Información para unirse	Unirse con Google Meet meet.google.com/cbi-cgzv-yoe
Calendario	senalizacionemergenciassed@gmail.com
Quién	• senalizacionemergenciassed@gmail.com- organizador • anamaria0930@outlook.com • admresidencias.emergencias@gmail.com • alefer55@gmail.com • jhedarosro@gmail.com

Cordial saludo,

Se programa reunión virtual con el find e realizar revisión al informe N° 9 del contrato de emergencias incluyendo la adición de señalización. También se realizará revisión de los hallazgos y planes de acción realizados en este periodo.

Agradezco su participación.

Cordialmente,

Luz Stella Pineda Bustos
Residente SST
AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S

Invitación de Google Calendar

Has recibido este correo electrónico en la dirección senalizacionemergenciassed@gmail.com de la cuenta porque estás suscrito para recibir respuestas a invitaciones del calendario senalizacionemergenciassed@gmail.com.

Si ya no quieres recibir estos correos, inicia sesión en https://calendar.google.com/calendar/ y cambia la configuración de las notificaciones para este calendario.

Si reenvías esta invitación, los destinatarios podrían enviar una respuesta al organizador para que los añada a la lista de invitados, o invitar a otras personas independientemente del estado de su propia invitación, o cambiar tu respuesta de confirmación de asistencia. Más información.

invite.ics
2K

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Comparto 'PERSONAL VRC ING'

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 29 de enero de 2021, 12:54
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Buen día,
Reciba un cordial saludo, me permito adjuntar personal nuevo para realizar labores en los colegios de señalización desde el día de mañana 30 de enero de 2021.
Muchas graciaa.

PERSONAL VRC ING.xlsx
15K

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE OBRA Y DE PRESUPUESTOS

1 mensaje

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 29 de enero de 2021, 23:45
Para: AC2R INGENIERIA <Ac2r.sed.emergencias2020@gmail.com>
Cc: jessicatavera98@gmail.com, DIEGO ALEJANDRO FERNANDEZ FLOREZ <alefer55@gmail.com>, CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>, residente01 emergencias <residente01emergenciascol@gmail.com>

Buen día,

Reciba un cordial saludo, me permito adjuntar oficio con los cronogramas de actividades de frentes de obra y de los presupuestos iniciales y finales.

Muchas gracias.

OFICIO 60- CRONOGRAMA COLEGIOS PENDIENTES..pdf
211K

CONSTRUSOCIAL

Bogotá, 29 de enero de 2021

Señores.

AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S
Atn. Ing. CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO
Cra 71ª No 52ª – 17 Barrio Normandía
Ciudad.

SED-CONS-60-2020

Referencia: Contrato NO CO1.PCCNTR.1436286 DE 2020 cuyo Objeto es "EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES"

Cordial saludo,

Acorde a la reunión realizada el martes 26 de enero en el colegio Rodolfo Llinás Sede A, nos permitimos anexar:

Cronograma para la ejecución de actividades en los colegios pendientes.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES				
N°	COLEGIO	INICIA	TERMINA	OBSERVACION
1	MONTEBELLO	28/01/2021	20/02/2021	
2	MARIA CANO	28/01/2021	13/02/2021	
3	GENERAL SANTANDER-ENGATIVA	28/01/2021	13/02/2021	
4	USAQUEN	28/01/2021	6/02/2021	
5	ALFONSO LOPEZ MICHELSEN	2/02/2021	17/02/2020	
6	CAMILO TORRES	2/02/2021	17/02/2020	
7	DIRECCION LOCAL DE SUBA	1/02/2021	16/02/2020	
8	FERNANDO MAZUERA			El día domingo 31 de enero se envía APU, queda pendiente por aprobación.
9	GUILLERMO CANO ISAZA	2/02/2021	22/02/2021	
10	JOSE FELIX RESTREPO	1/02/2021	13/02/2021	
11	MALVINAS	15/02/2021	22/02/2021	
12	FERNANDO GOMEZ OCHOA	2/02/2021	15/02/2021	
13	MIGUEL DE CERVANTES	2/02/2021	13/02/2021	

4505

CONSTRUSOCIAL

Cronograma de presupuestos iniciales y finales de frentes en ejecución o ejecutados.

FECHA DE ENTREGA DE PRESUPUESTOS INICIALES Y FINALES -COLEGIOS EN EJECUCION Ó EJECUTADOS			
N°FRENTE	COLEGIO	INTERVALO DE TIEMPO PARA ENTREGA	
56	BICENTENARIO	31/01/2021	4/02/2021
82	GARCES NAVAS		
83	LA PALESTINA		
84	LA PALESTINA		
101	MIGUEL ANTONIO CARO		
106	PALERMO		
114	PALERMO		
122	USAQUEN		
124	GENERAL SANTANDER		
126	BICENTENARIO		
127	LOTE INDUCEL		
128	INSTITUTO TÉCNICO LAUREANO GOMEZ		
138	ESCUELA NORMAL SUPERIOR MARIA MONTESORI Y ANEXA		
141	CIUDADELA EDUCATIVA DE BOSA EL PORVENIR		
143	JOSE JOAQUIN CASTRO MARTINEZ		
148	MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA		
149	GENERAL SANTANDER		
150	BODEGA		
153	REINO HOLANDA		
157	INEM FRANCISCO DE PAULA SANTANDER		
158	MARIA MERCEDES CARRANZA		
160	FLORENTINO GONZALES		
161	FERNANDO MAZUERA VILLEGAS		

Transversal 22A No. 53C-49 Oficina 302 – Bogotá
Correo: obrasemergenciased@outlook.es - Teléfono : (1) 7353857

CONSTRUSOCIAL

Cronograma de presupuestos iniciales de frentes sin iniciar.

FECHA DE ENTREGA DE PRESUPUESTOS INICIALES-COLEGIOS SIN INICIAR			
N°FRENTE	COLEGIO	INTERVALO DE TIEMPO PARA ENTREGA	
162	DIRECCION LOCAL DE SUBA	31/01/2021	3/02/2021
164	JOSE FELIX RESTREPO		
165	ALEMANIA UNIFICADA		
166	CLEMENCIA HOLGUIN DE URDANETA		
167	O.E.A		
168	MANUEL DEL SOCORRO RODRIGUEZ		
169	USAQUEN		
170	JULIO GARAVITO ARMERO		
171	ESTANISLAO ZULETA		
172	FRANCISCO ANTONIO ZEA DE USME		
173	VILLA ELISA		
174	CEDIT JAIME PARDO LEAL		

Agradecemos la atención,

Cordialmente,

Diego Alejandro Fernández Flórez
Director del Proyecto

Transversal 22A No. 53C-49 Oficina 302 – Bogotá
Correo: obrasemergenciased@outlook.es - Teléfono : (l) 7353857

4507

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

seguimiento compromisos contrato de emergencia obra Civil y señalización y Señaletica.

1 mensaje

EDWIN ALEXANDER SANTANA RODRIGUEZ <esantana@educacionbogota.gov.co> 1 de febrero de 2021, 20:17
Para: "camrr453@gmail.com" <camrr453@gmail.com>, DIEGO ALEJANDRO FERNANDEZ FLOREZ <alefer55@gmail.com>, CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>, AC2R INGENIERIA <ac2r.sed.emergencias2020@gmail.com>, KAREN JULIETH RIVERA SUAREZ <kriveras@educacionbogota.gov.co>

En atención a los compromisos adquiridos las semana pasada se convoca a reunión, obligatoria.

Por lo cual se solicita se convoque a los profesionales que se considere de cada uno de los equipos.

De igual forma se solicita se allege a la reunión cada uno de los soportes pertinentes.

invite.ics
3K

4508

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

MANUAL DE MANTENIMIENTO

residente01 emergencias <residente01emergenciascol@gmail.com> 1 de febrero de 2021, 12:04
Para: senalizacionemergenciassed@gmail.com

buenos días enviamos manual de mantenimiento para revisión y aprobación

MANUAL DE MANTENIMIENTO PINTURA.pdf
237K

4569

MANUAL DE MANTENIMIENTO

EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES	LOCALIDAD	04-SAN CRISTOBAL	CONSTRUSOCIAL
Institución educativa	JOSE FELIX RESTREPO		
Sede	Sede C - Juan XXIII		
Direccion	Carrera 10 C Esto No 11-49 Sur	DE MARCACION DE LAS AREAS DE CIRCULACION EN LA INSTITUCION EDUCATIVA	
Clase de intervención	SEÑALIZACION		
CPF: 434	SOLICITUD SECRETARIA DE EDUCACION		

definiciones de mantenimiento (que es)

mantenimiento: Conjunto de acciones continuas y permanentes dirigidas a prever y asegurar el funcionamiento normal, la eficiencia y la buena presentación de los bienes. La perdurabilidad depende del ritmo del mantenimiento. No podemos pensar un edificio sin imaginarnos cómo se mantiene y repara a lo largo del tiempo, evitando su gradual desintegración

mantenimiento recurrente: Hace referencia a todos los procesos o trabajos rutinarios de limpieza y aseo que deben ser revisados periódicamente y a intervalos de tiempo regulares en: pisos, muros, baños, vidrios y carpintería metálica de todas las áreas de la planta física.

mantenimiento preventivo: Tiene que ver con los procesos de conservación de las edificaciones, sus espacios exteriores y el mobiliario. Se realiza mediante un programa sistemático de inspección, reparación menor y verificación del estado físico

personal adecuado e idoneo (quien)

A empresa calificada en mantenimiento pinturas demarcacion y señalizacion
B experiencias en labores de mantenimiento
C seguridad sociala al dia EPS, ARL, FONDO DE AHORRO

ubicacion (donde)



COMO Y CUANDO HACER EL MANTENIMIENTO

PASOS	PROGRAMACION	UBICACIÓN	FOTOGRAFIA
ETAPA 1 (QUE NESECITAMOS) A: ESCOBA B: TRAPO DE PISO C: AGUA D: JABON AZUL CON PH 8 (REY)	Cada 7 días		
ETAPA 2 CON LA ESCOBA QUITAMOS TIERRA,POLVO DE LA PINTURA DE LA LINEA AMARILLA FLECHAS Y CIRCULOS	Cada 7 días		
ETAPA 3 APLICAMOS AGUA Y EL JABON AZUL EN LAS AREAS IDENTIFICADAS A LIMPIAR	Cada 7 días		
ETAPA 4 CON EL TRAPO APLICAMOS MOVIMIENTOS CIRCULARES PARA REMOVER TODO VESTIGIOS DE SUCIEDAD QUE SE ENCUENTRAN EN EL AREA	Cada 7 días		
ETAPA 5 CON OTRO TRAPO DE PISO INICIAMOS EL SECADO DE LAS AREAS EJECUTADAS	Cada 7 días		

RECOMENDACIONES

1 NO SE DEBEN APLICAR MAQUINARIA DE LIMPIEZAS COMO BRILLADORAS ESTOS DESGASTAN LA PINTURA LOGRANDO REMOVERLA DEL PISO

2 NO SE DEBEN APLICAR DISOLVENTES (ACPM THINNER GASOLINA VARSOL) ESTOS MATERILES INFLAMABLES REMUVEN MUY FACIL LA PINTURA



CONTRATISTA

CONSTRUSOCIAL SAS CO1PCCNTR1436268 del 16 de marzo de 2020
Nit. No 819002537-3

INTERVENTORIA

ACJR INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S. CO1.PCCNTR.1440646 del 16 de marzo de 2021
Nit. No 830.123.577-7

FECHA DE ENTREGA			
ELABORO	REVISO	APROBO	VISTO BUENO ENTIDAD
RESIDENTE OBRA	DIRECTOR OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA	SUPERVISION INTERVENTORIA

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Documentos de personal para el ingreso en los colegios

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 1 de febrero de 2021, 20:55
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

Buen día,
Me permito anexar documentos del personal nuevo en señalización.

10 adjuntos

- **3.0 PENSION MARIO VAQUIRO.pdf**
  47K
- **4.0 ARL MARIO VAQUIRO.pdf**
  406K
- **1.0 C.C. MARIO GARCIA VAQUIRO.pdf**
  563K
- **3.0 PENSION FERNEY SILVA.pdf**
  47K
- **5.0 EXAMEN MEDICO MARIO GARCIA.pdf**
  1218K
- **5.0EXAMEN MEDICO CRISTHIAN SILVA.pdf**
  1221K
- **4.0 ARL CRISTHIAN SILVA.pdf**
  407K
- **2.0 EPS MARIO GARCIA.pdf**
  1397K
- **1.0C.C. CRISTHIAN FERNEY SILVA.pdf**
  632K
- **2.0 EPS CRISTHIAN SILVA.pdf**
  246K

Gmail CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>

PERMISOS PARA INGRESO -SEÑALIZACION

2 mensajes

Residencias Emergencias <admresidencias.emergencias@gmail.com> 1 de febrero de 2021, 20:52
Para: CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO <senalizacionemergenciassed@gmail.com>
Cc: "Arq. Edwin Santana" <Esantana@educacionbogota.gov.co>

Buen día,
Reciba un cordial saludo, me permito adjuntar el personal completo de señalización, quienes iniciaran labores desde el 03-01-21 en los colegios para llevar a cabo la señalización.

ITEM	TRABAJADOR	CEDULA	CARGO
1	VICTOR MANUEL REYES CARO	7.164.000	ESPECIALISTA
2	DAYRON FABIAN CARO DURAN	1.056.955.474	COORDINADOR
3	EDINSON GALLARDO MUÑOZ	6.423.197	INSPECTOR
4	JAIME ALFREDO QUINTERO DIAZ	17.975.643	INSPECTOR
5	JUAN JOSE REYES	4.292.109	INSPECTOR
6	WILSON ACOSTA FAGUA	1.056.957.399	INSPECTOR
7	ROBERTO SOLER FRANCO	80.232.616	CONDUCTOR
8	EDUARD YOVANY PARRADO VEGA	1.024.518.230	CONDUCTOR
9	FREDY AVILA ORDOÑEZ	80.095.520	CONDUCTOR
10	BLADIMIR FLOR LOPEZ	1.123.141.385	OPERARIO
11	ORLADO ALEXANDER PADILLA CAMPOS	80.762.581	OPERARIO
12	JHON JAIRO BETANCUR SÁNCHEZ	10.107.697	OPERARIO
13	JOHN FREDDY CASTRO GONZALEZ	1.014.207.108	OPERARIO
14	DALI LUCERO MORENO VARGAS	52.051.461	OPERARIO
15	GLORIA ESPERANZA PORTILLO BOCANEGRA	52.123.202	OPERARIO
16	RODULFA CULMA VAQUIRO	52.238.952	OPERARIO
17	ROSARIO ESTHER VEGA PADILLA	36.563.920	OPERARIO
18	LUZ DARY CULMA VAQUIRO	52.132.894	OPERARIO
19	MARTHA LUCIA VARGAS JIMENEZ	51.954.790	OPERARIO
20	BLANCA ROSA MANCIPE	39.652.159	OPERARIO
21	EMILSEN VELANDIA SANCHEZ	39.758.549	OPERARIO
22	LUDY NAYIBE QUITIAN	1.101.019.011	OPERARIO
23	VIVIANA ESTHER CONDE PINTO	1.104.376.969	OPERARIO
24	DELIA MARITZA LAVERDE MAYORGA	52.536.355	OPERARIO
25	MIGUEL FONSECA	1.032.455.068	OPERARIO
26	JORGE MARTINEZ	1.023.973.219	OPERARIO
27	DAVID MORENO	9.536.560	OPERARIO
28	GERARDO PINZON	1.032.414.063	OPERARIO
29	MAURICIO RUIZ	1.022.954.909	OPERARIO
30	MAURICIO TOLEDO	7.176.635	OPERARIO
31	SAMUEL MORA RUEDA	1.018.470.733	OPERARIO
32	JHON ELMER MURILLO	80.231.609	OPERARIO
33	DUVAN SANDOVAL	1.005.482.891	OPERARIO
34	MIGUEL ALFREDO OCAMPO	80.259.111	OPERARIO
35	JORGE CARDENAS CADAVID	98.569.655	OPERARIO
36	JORGE ANDRÉS CADAVID	98 569 655	OPERARIO
37	ROMERO OLARTE JOSE MANOLO	79.925.362	OPERARIO
38	KAREN ANDREA PACHON	1.020.823.086	RESIDENTE / APOYO SST
39	JESUS RAMIREZ	685.755	RESDENTE
40	JESICA DANIEL TAVERA	1.233.498.710	RESIDENTE/ APOYO SST
41	CHRISTIAN LOZANO	79.879.914	OPERARIO

4512