4439
4403

Ingeniería & Proyectos S.A.S

OFICIO No AC2R-SED-89A-2020

Bogotá D.C. Diciembre 23 de 2020

Señores:
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL
Dirección de Construcción y Conservación de establecimientos Educativos
Atn. Edwin Santana Rodriguez
Profesional Especializado
Ciudad.

REF: CONTRATO DE INTERVENTORÍA CO1.PCCNTR.1440646 "INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, JURÍDICA Y FINANCIERA AL CONTRATO DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES"
Asunto: INFORME SEMANAL

Por medio de la presente AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.AS; hace entrega del Informe correspondiente a la semana 34, según lo establece el contrato.

Sin otro motivo y agradeciendo la atención prestada.

Cordialmente,

Ing. CAMILO ANDRES ROSARIO RUBIO
REPRESENTANTE LEGAL
AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S.
NIT 830.123.577-7

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

Escaneado con CamScanner

4440
4404.

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL

DATOS GENERALES DE LOS CONTRATOS

CONTRATISTA DE OBRA		CONSTRUSOCIAL S.A.S.		CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1436286		EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES
NIT: 819.002.537-3		RL: German Villanueva Calderon		CRA.1C No.22-58 SANTA MARTA-MAGDALENA	4231714 / 3188430358	villanauto@yahoo.com licitacionesdaff@gmail.com
FECHA INICIO DEL CONTRATO:	23/04/2020	PLAZO INICIAL	Diez (10) Meses.	FECHA DE TERMINACIÓN	22 de Febrero de 2021 y/o hasta agotar el valor del contrato	$ 3.571.094.800,00 COP
INTERVENTOR		AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S		CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO1.PCCNTR. 1440646		"INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA CONTRATACION DE LAS OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES "
NIT: 830.123.577-7		RL: Camilo Andres Rosario		Carrera 71ª no 52ª-17 Barrio Normandia	(+57 1) 2109456 / 311 353 13 84	ac2ringenieria@gmail.com licitacionesac2r@gmail.com
FECHA INICIO DEL CONTRATO:	23/04/2020	PLAZO INICIAL	Once (11) Meses.	FECHA DE TERMINACIÓN	22 de Marzo de 2021 y/o hasta agotar el valor del contrato	$ 428.828.400,00 COP

SEMANA 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)

No.	COLEGIO	TIPO DE EMERGENCIA	INICIA	TERMINA
1	90. IED HELADIA MEJIA	Cubierta	16/12/2020	18/12/2020
2	102. IED CARLOS PIZARRO LEON GOMEZ	Hidraulico	10/09/2020	EN EJECUCION
3	117. LOTE FONTANAR GRANDE - Baño	Baños	02/10/2020	EN EJECUCION
4	122. IED USAQUEN SEDE B	Estructural	05/10/2020	EN EJECUCION
5	124. IED GENERAL SANTANDER	Estructural	06/10/2020	EN EJECUCION
6	126. IED BICENTENARIO - Hidraulico	Hidraulico	17/10/2020	EN EJECUCION
7	133. IED MARIA CANO	Cubierta	22/10/2020	EN EJECUCION
8	134. IED HERNANDO DURAN DUSSAN	Hidraulico	0710/2020	EN EJECUCION
9	143. IED JOSE JOAQUIN CASTRO	Electrico	21/11/2020	EN EJECUCION
10	148. IED MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA	Cubierta	18/11/2020	EN EJECUCION
11	149. IED GENERAL SANTANDER - Engativa	Cubierta	19/11/2020	EN EJECUCION
12	158. IED MARIA MERCEDES CARRANZA	Hidraulico	17/12/2020	EN EJECUCION
13	160. IED FLORENTINO GONZALEZ	Hidraulico	18/12/2020	EN EJECUCION
OBSERVACIONES:				

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

~~2650~~

Escaneado con CamScanner

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 14/12/2020	INSTITUCION: 90. IED HELADIA MEJIA SEDE A		LOCALIDAD: BARRIOS UNIDOS
FECHA DE TERMINACION: 18/12/2020			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1212	DIRECCION: CALLE 66 No. 15 - 41	TIPO DE EMERGENCIA: CUBIERTA	LUGAR DE LA EMERGENCIA: AULAS Y PASILLOS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Se presenta humedad en la zona de circulación de la tercera planta del bloque de aulas, posiblemente asociado a fallas en el mantenimiento y aseo en periodo de cuarentena, generando daños al acabado superior del cielo raso y posibles daños estructurales.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

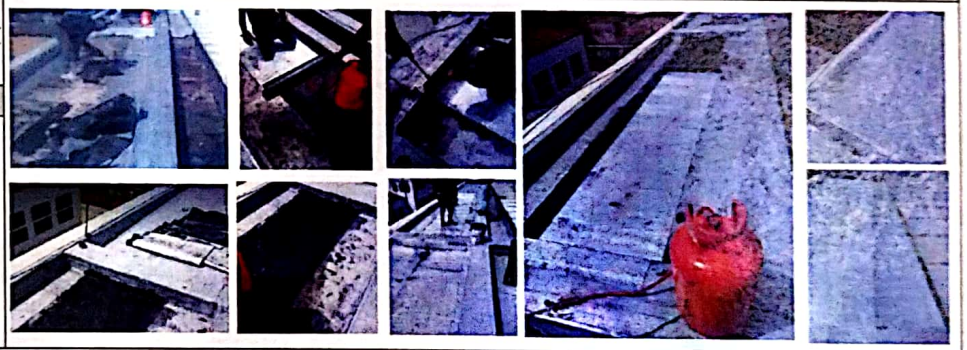
SE REALIZA RETIRO DE MANTOS ASFALTICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)

SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO 2.8 A 3.00 mm

SUMINISTRO E INSTALACION DE EMULSION ASFALTICA SOBRE PLACA

Aseo y limpieza a diario de areas intervenidas

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES	Para la atención de esta emergencia, el contratista de obra deberá disponer de elementos equipos y cuadrilla especial para trabajo en alturas. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las áreas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo.

PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA

$ 4.519.883,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R - Ingeniería & Proyectos S.A.S

Elabora: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

Escaneado con CamScanner

4442
4406

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 10/09/2020	INSTITUCION: 102. IED CARLOS PIZARRO LEON GOMEZ		LOCALIDAD: BOSA
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 746	DIRECCION: Cll.72 sur No.100A-71	TIPO DE EMERGENCIA: HIDRAULICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: BAÑOS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Fallo en el sumnistro de agua potable al plantel. No hay alimentacion a los tanques de reserva. El colegio hace mantenimiento rutinario pero la averia persiste. No se ha logrado ubicar los puntos de fuga porque presumiblemente se requieren obras de mayor trascendencia de exploracion y excavacion

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA ANTIVANDALICA PARA ALTO TRAFICO DE USO, CON BOTON DE ACCIONAMIENTO PARA CONEXIONES SUPERIORES

SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE PARA LAVAMANOS ANTIVANDALICA CON PUSH

ENCHAPE PARED 25 x 25 - MACEDONIA CORONA Ó EQUIVALENTE

ASEO Y LIMPIEZA DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de una cuadrilla especial hidraulica para el ingreso a las areas, realizar revision, valoracion de daños y cambio de elementos. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo y dejar la sede fuera de riesgo.

PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA

$ 13.038.913,33

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R – Ingenieria & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

Escaneado con CamScanner

4443
4407

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 02/10/2020	INSTITUCION: 117. LOTE FONTANA GRANDE		LOCALIDAD: SUBA
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1168	DIRECCION: Cra.106 B No.151C-92	TIPO DE EMERGENCIA: BAÑO EN SECO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: EXTERIOR

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA	ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA	REGISTRO FOTOGRAFICO
Por disposiciones legales el predio necesita contar con vigilancia las 24 horas del día, sin embargo, no se cuenta con un servicio sanitario disponible para que este sea usado por parte del personal de la empresa de seguridad, generando unas condiciones de insalubridad y en consecuencia emergencia sanitaria. Adicionalmente tampoco se cuenta con unas condiciones de iluminación optimas que permitan la rápida identificación de posibles invasores.	PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES (sanitario, lavamanos y orinal). INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA, MANTENIMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS EN CADA ASEO. DOTACIÓN DE DOS ROLLOS DE PAPEL HIGIENICO, BOLSA DE BASURA Y GEL LIMPIADOR DE MANOS EN CADA ASEO Y RETIRO DEFINITIVO DE LA UNIDAD DE ASEO.	 
DIAGNOSTICO DE LA VISITA		
Se realiza la visita al predio en donde se evidencia que por encontrarse en obra, aun no presenta condiciones para la prestacion del servicio sanitario. Aun no estan terminadas las baterías sanitarias y carece de servicio completo de agua potable.		

OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer del equipo solicitado, así como su mantenimiento respectivo. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sito las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo.	PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA $ 90.408,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R - Ingeniería & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

Escaneado con CamScanner

4444
4408

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 05/10/2020	INSTITUCION: 122. IED USAQUEN SEDE B		LOCALIDAD: USAQUEN
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 125	DIRECCION: Av. Cra.9 No.146-40	TIPO DE EMERGENCIA: ESTRUCTURAL - MURO/ACCESO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: CERRAMIENTO Y PATIO

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Un módulo del muro de cerramiento de la institución educativa presenta una fisura representativa longitudinal, lo cual afecta seriamente su estabilidad e integridad estructural, y en consecuencia un alto riesgo de colapso, que si se diera provocaría lesiones físicas graves a las personas que transiten cerca a el en ese momento.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

CERAMICA 33 X 33

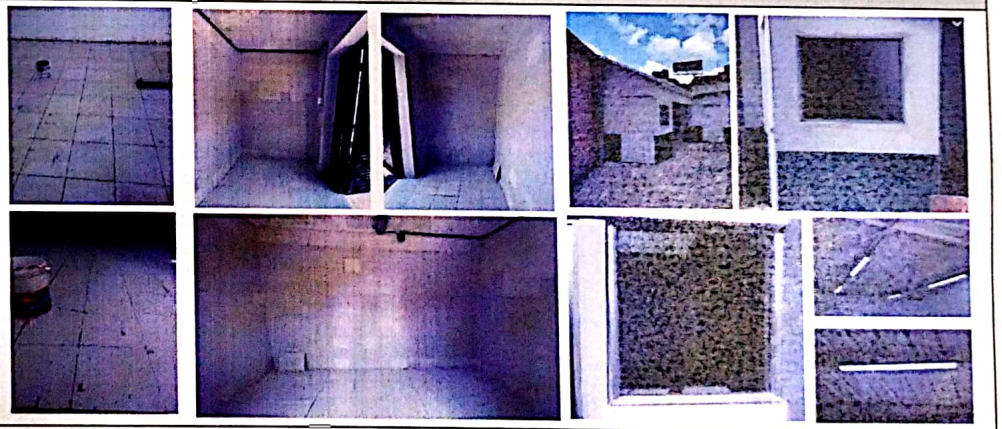
VENTANAS SERIE 8025 ALUMINIO

ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE

LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA

ASEO A DIARIO DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES	Para la atención de esta emergencia, el contratista de obra deberá disponer de elementos equipos y cuadrilla especial en obra civil para la ejecucion de las actividades de mitigación del riesgo, construcción de muros y placas en concreto. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las áreas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectos condiciones de orden y Aseo.	PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA $ 4.992.555,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R - Ingeniería & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

215

Escaneado con CamScanner

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 06/10/2020	INSTITUCION: 124. IED GENERAL SANTANDER		LOCALIDAD: USAQUEN
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			

CODIGO PLANTA FISICA No. 138	DIRECCION:	CII.159 No.8-56/58	TIPO DE EMERGENCIA:	ESTRUCTURAL	LUGAR DE LA EMERGENCIA: AULAS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

La actual aula polivalente provisional presenta un alto grado de deterioro ocasionado por los altos niveles de humedad que presenta este espacio generando una posible emergencia sanitaria por afectación de vías respiratorias una vez se reinicien las actividades académicas.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO EN FIBROCEMENTO DE 12 CM A DOBLE CARA

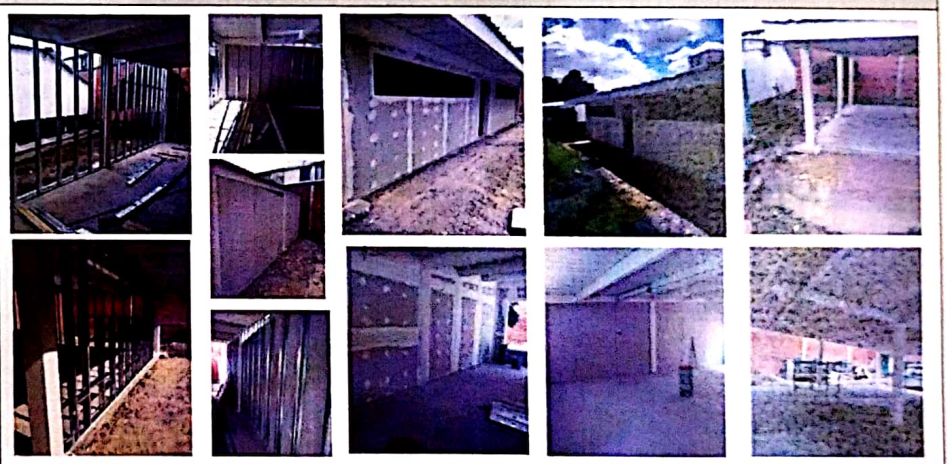
SUMINISTRO E INSTALACION DE MURO EN FIBROCEMENTO DE 12 CM A DOBLE CARA SIN ESTRUCTURA

ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL

ESMALTE S/ LAMINA LINEAL

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de equipos y mano de obra calificada en obra civil, carpinteria y ornamentacion. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo.

PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA

$ 10.954.982,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R - Ingeniería & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

Escaneado con CamScanner

4447
4446
4410

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL

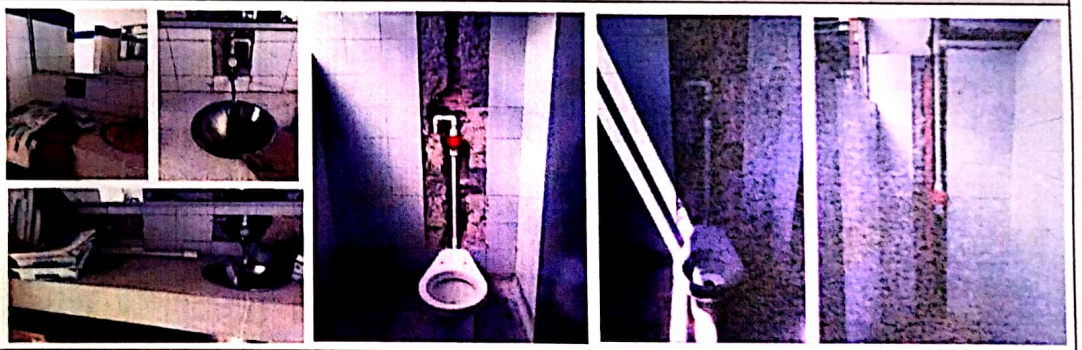
OBJETO DEL CONTRATO	"INTERVENTORIA TECNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y JURIDICA PARA LA CONTRATACION DE LAS OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES ".	CONTRATO	
INTERVENTOR	AC2R INGENIERIA Y PROYECTOS S.A.S	CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CO1.PCCNTR. 1440646	
CONTRATISTA	CONSTRUSOCIAL S.A.S.	CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1436286	
FECHA INICIO DEL CONTRATO: 23/04/2020	SEMANA 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 17/10/2020	INSTITUCION: 126. IED BICENTENARIO		LOCALIDAD: CIUDAD BOLIVAR
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1986	DIRECCION: Calle 81 Sur No 18 P 08	TIPO DE EMERGENCIA: HIDRAULICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: BAÑOS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

La institución educativa se encuentra en emergencia de tipo sanitario, ya que no funciona correctamente el sistema hidráulico por deficiencias de presión evidenciada en las baterías de baños, generando que no se evacuen en su totalidad las aguas servidas, así como el sistema sanitario.

REGISTRO FOTOGRAFICO



ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

GRIFERIA ANTIVANDALICA PARA LAVAMANOS PICO LARGO TIPO PUSH, CONEXION Ø 3/4" Ó 1/2", 24-AA-142006 DOCOL Ó SIMILAR.

SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA ANTIVANDALICA PARA ALTO TRAFICO DE USO, CON BOTON DE ACCIONAMIENTO PARA CONEXIONES SUPERIORES

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS

OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de elementos, equipos y cuadrilla especial/hidraulica. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo.

PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA

$ 6.609.974,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R – Ingenieria & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

Escaneado con CamScanner

4417
4411

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 22/10/2020	INSTITUCION: 133. IED MARIA CANO		LOCALIDAD: RAFAEL URIBE
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1859	DIRECCION: Transversal 5U #48J-30 sur	TIPO DE EMERGENCIA: CUBIERTA	LUGAR DE LA EMERGENCIA: COMEDOR

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

La placa de cubierta sobre el hall principal y circulaciones presenta fallas en su impermeabilización evidenciada por humedades en su cara inferior generando filtración de aguas lluvias a este espacio y por ende el contacto de estas con el acabado de piso generando encharcamientos y la posibilidad de que cualquier persona sea de aseo, vigilancia, alumnos o docentes se resbalen y sufran lesiones.

REGISTRO FOTOGRAFICO






ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO 2.8 A 3.00 mm

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS

OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de equipos y cuadrilla certificada para trabajo en alturas y trabajos de impermeabilizacion. Este mismo equipo se encargara de realizar revision, valoracion de daños y cambio de elementos. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo.	PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA $ 1.428.811,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R - Ingenieria & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

2054

Escaneado con CamScanner

4418
~~4412~~

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 07/10/2020	INSTITUCION: 134. IED HERNANDO DURAN DUSSAN		LOCALIDAD: KENNEDY
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 878	DIRECCION: Cll.42F Sur No.88A-25	TIPO DE EMERGENCIA: HIDRAULICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: CUARTO DE EQUIPOS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Se presentó un fenómeno de sobrepresión de la red de suministro de agua potable afectando los equipos de bombeo de la institución educativa, generando fugas de agua.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

TUBERIA PVC 1" INCRUSTADA

CABLEADO 4#10

BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A

TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA.

BREAKER RIEL TRIPOLAR 1 X 40/63 A

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES

Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de una cuadrilla especial electrica e hidraulica para el ingreso a las areas, realizar revision, valoracion de daños y cambio de elementos. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo y dejar la sede fuera de riesgo.

PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA

$ 1.188.842,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R - Ingeniería & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

~~2056~~ 2052

Escaneado con CamScanner

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 21/11/2020	INSTITUCION: 143. IED JOSE JOAQUIN CASTRO		LOCALIDAD: SAN CRISTOBAL
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 455	DIRECCION: Transversal 6 C Este No 33-30 Sur	TIPO DE EMERGENCIA: ELECTRICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: TODA LA SEDE

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

La institución educativa ha reportado que en áreas administrativas y aulas de clase se han averiado varios equipos de computo, audiovisuales e iluminación debido a que la red eléctrica actual del colegio genera variaciones de voltaje y cortos circuitos.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 18 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA.

INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A

INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 40/60 A

BREAKER INDUSTRIAL 3 X 15/60 A

LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES TECNICAS:	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de una cuadrilla especial electrica para el ingreso a las areas. Este mismo personal se encargara de realizar revision, valoracion de daños y cambio de elementos. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo y dejar la sede fuera de riesgo.

PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA

$ 4.634.177,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R - Ingenieria & Proyectos S.A.S

Elabora: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

Escaneado con CamScanner

44501
4414

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)**		
FECHA DE INICIO: 18/11/2020	**INSTITUCION:** **148. IED MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA**		**LOCALIDAD:** **USME**
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 540	**DIRECCION:** Cra.14B No.76-33 sur	**TIPO DE EMERGENCIA:** CUBIERTA	**LUGAR DE LA EMERGENCIA:** PATIO INTERNO

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Debido a una fuerte ventisca se levantaron varias unidades de cubierta traslucida en un área de circulaciones, generando que las aguas lluvias estén en contacto con tramos de tuberia EMT que alimentan los sistemas de iluminación redes y alarmas, y en consecunecia una alta posibilidad de que se generen cortos circuitos, variaciones de carga y conatos de incendio que afecten la institución educativa.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA ALVEOLAR DE 8 MM TRANSPARENTE (INC. ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA, PARALES, ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES TECNICAS:	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de equipos y cuadrilla certificada para trabajo en alturas y ormamentacion. Este mismo equipo se encargara de realizar revision, valoracion de daños y cambio de elementos. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo.

PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA

$ 7.421.991,64

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R – Ingeniería & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

7960

Escaneado con CamScanner

4451
4415

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 19/11/2020	INSTITUCION: 149. IED GENERAL SANTANDER		LOCALIDAD: ENGATIVA
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1015	DIRECCION: Calle 65 A No 123 42	TIPO DE EMERGENCIA: CUBIERTA	LUGAR DE LA EMERGENCIA: AULAS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

La placa de cubierta adyasente a las áreas admistrativas del tercer piso presenta fallas en su impermeabilización generando filtración de aguas lluvias a los espacios inferiores del segundo piso, afectando algunas instalaciones eléctricas por el contacto del agua, produciendo variaciones de carga, cortos circuitos y conatos de incendio, así como serias inundaciones en dichos espacios.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO 2.8 A 3.00 mm

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES TECNICAS:	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de equipos y mano de obra calificada en actividades de obra civil e impermeabilizacion. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo.

PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA

$ 1.949.439,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoría
AC2R – Ingeniería & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq, Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

2961

Escaneado con CamScanner

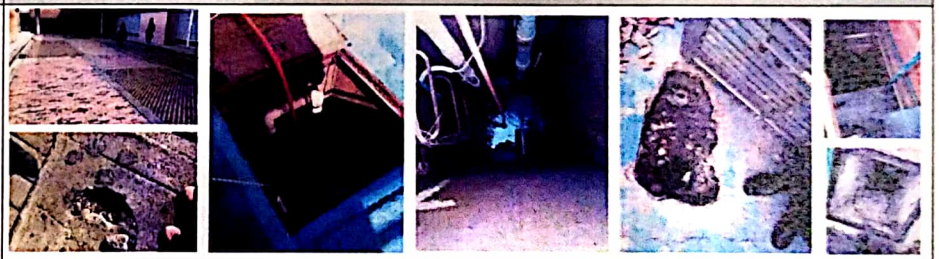
4452
~~4466~~

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 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 17/12/2020	INSTITUCION: 158. IED MARIA MERCEDES CARRANZA		LOCALIDAD: KENNEDY
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1979	DIRECCION: Transv. 70G No.65-02 Sur	TIPO DE EMERGENCIA: HIDRAULICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: TANQUES DE AGUA

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA	DIAGNOSTICO DE LA VISITA
Se presenta emergencia sanitaria, debida a fallas en el funcionamiento de las redes hidraulicas de acometida, ya que hay existe una fuga permanente la cual no ha sido solucionada por el Colegio generando emergencia sanitaria por presencia de aguas y apozamientos en las zonas de circulacion	Se evidencia en la visita que los tanques de reserva presentan rebosamiento de agua, generando fallas electricas en algunos sectores del colegio ya que existe cajas de paso dentro de ellos que se encuantran inundadas. Se asume que puede ser por alguna tuberia interna que presenta daño o ruptura ya que se evidencia tambien que las cajas de paso hacia el exterior presentan tambien rebose y se presenta brote de agua en placas de piso externas del colegio.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA	REGISTRO FOTOGRAFICO
INSPECCION PRELIMINAR exploracion desde la acometida principal hasta las cajas internas y externas. LIMPIEZA Y VACIADO DE POZOS SEPTICOS Aseo y Desinfeccion de areas	

OBSERVACIONES TECNICAS:	PRESUPUESTO APROX. EJECUTADO EN LA SEMANA
Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de una cuadrilla especial Hidraulica para el ingreso a las areas realizar el secado de las mismas. Asi mismo este mismo personal se encargara de realizar revision, valoracion de daños y cambio de elementos. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra, en perfectas condiciones de orden y Aseo.	**$ 3.954.045,00**

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R – Ingenieria & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

~~2662~~

Escaneado con CamScanner

4449
4417

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.1446646	
CONTRATISTA	CONSTRUSOCIAL S.A.S.	CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1436084	
FECHA INICIO DEL CONTRATO: 23/04/2020	SEMANA 34 (Diciembre 14 - Diciembre 20)		
FECHA DE INICIO: 18/12/2020	INSTITUCION: 160. IED FLORENTINO GONZALEZ		LOCALIDAD: SAN CRISTOBAL
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			

CODIGO PLANTA FISICA No.	424	DIRECCION:	Calle 30 C Sur No 5 A 40	TIPO DE EMERGENCIA: HIDRAULICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: EXTERIOR - CONTADOR

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA	DIAGNOSTICO DE LA VISITA
Por vandalismo, fue hurtado el sistema de proteccion del registro de agua potable de la institución educativa por un lado desperdicio de agua hacia la calle y por el otro falta de suministro de agua potable a la institución educativa.	Se evidencia en la vista que la caja del contador fue violentada por pretender robarse el contador de agua. Asi mismo no presenta las conexiones y accesorios respectivos, lo que esta ocasionando la falta de suministro en el Colegio. La caja se encuentra sin la respectiva tapa

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA	REGISTRO FOTOGRAFICO
DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.) EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro) ACCESORIOS PVC-P Ø 1" TUBERIA PVC 1" INCRUSTADA Aseo y Desinfeccion de areas	

OBSERVACIONES TECNICAS:	PRESUPUESTO APROX. EJECUTADO EN LA SEMANA
Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de una cuadrilla especial Hidraulica para el ingreso a las areas, realizar el secado de las mismas. Asi mismo este mismo personal se encargara de realizar revision, valoracion de daños y cambio de elementos. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deben ser entregadas al final de la obra en perfectas condiciones de orden y Aseo.	$ 48.233,00

IVAN HERNANDEZ - Residente de Interventoria
AC2R - Ingenieria & Proyectos S.A.S

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

7663

Escaneado con CamScanner