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	villanuta@yahoo.com licitacionesdatf@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

INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)

No.	COLEGIO	TIPO DE EMERGENCIA	INICIA	TERMINA
1	58. IED CIUDADELA EDUCATIVA DE BOSA	Hidraulico - Equipos	03/06/2020	EN EJECUCION
2	64. IED PORVENIR	Electrico	13/06/2020	EN EJECUCION
3	67. IED CAMILO TORRES	Hidraulico	07/07/2020	EN EJECUCION
4	69. IED FRANCISCO ANTONIO ZEA SEDE A	Cubierta	29/06/2020	EN EJECUCION
5	70. IED FRANCISCO ANTONIO ZEA SEDE B	Cubierta	13/07/2020	EN EJECUCION
6	73. IED RURAL DE PASQUILLA	Estabilizacion	21/07/2020	EN EJECUCION
7	76. IED TOSCANA	Cubierta	27/07/2020	EN EJECUCION
8	85. IED NIDIA QUINTERO DE TURBAY	Estructural	29/07/2020	31/07/2020
9	86. OFELIA URIBE	Hidraulico - Equipos	28/07/2020	EN EJECUCION
10	87. IED DIEGO MONTAÑA CUELLAR SEDE B	Cubierta	25/07/2020	EN EJECUCION

OBSERVACIONES:	

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

~~1224~~

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	**INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)**		
FECHA DE INICIO: 03/06/2020	**INSTITUCION:** 58. IED CIUDADELA EDUCATIVA DE BOSA		**LOCALIDAD:** BOSA
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			

CODIGO PLANTA FISICA No. 753	**DIRECCION:** Calle 52 Sur No 97 C 35	**TIPO DE EMERGENCIA:** HIDRAULICA - EQUIPOS	**LUGAR DE LA EMERGENCIA:** CUARTO DE EQUIPOS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Se presenta emergencia hidráulica debido a que el sistema de red hidráulica principal funciona parcialmente debido a un tramo de tuberia roto no identificado, asi como daños en los equipos hidroneumaticos y demas accesorios de los curtos tecnicos, el cual deja varias zonas del colegio sin suministro de agua potable.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se realiza instalacion de Cheques HIDRO DE 3"

Instalacion de Tuberoa de 1 1/2"

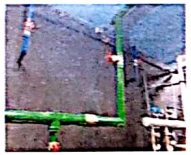
Suministro e instalacion de Tuberia de PVCP RDE-21Ø 3"

Instalacion de Accesorios de HG 3"

Instalacion de Accesorios de HG 1 1/2"

Aseo diario de areas que por solicitud de la SED se deben entregan limpias y desinfectadas.

REGISTRO FOTOGRAFICO







OBSERVACIONES	Las actividades ejecutadas se realizan con personal Tecnico/hidraulico y electrico certificado y calificado.	**PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA** $ 8.960.565,71

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

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

1230

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	INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)		
FECHA DE INICIO: 13/06/2020	INSTITUCION: 64. IED EL PORVENIR		LOCALIDAD: BOSA
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 731	DIRECCION: Calle 51 Sur No 91 D 56	TIPO DE EMERGENCIA: ELECTRICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: OFICINAS - AULAS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

La institucion educativa ha reportado que en el areas administrativa se han averiado varios equipos de computo audiovisuales e iluminacion debido a que estos se encuentran conectados a una red electrica normal, la cual genera variaciones de voltaje y cortos circuitos.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

SUMINISTRO E INSTALACION DE REGULADOR TRIFASICO DE 5 KVA

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. Asi mismo este mismo personal se encargara de realizar revision, valoracion de daños y cambio e instalacion de elementos. Debido a la emergencia sanitaria que se presenta en el Distrito y a las condiciones especificas encontradas en sitio las areas intervenidas deberi 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

$ 4.889.090,00

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

Elabora: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

1231

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	**INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)**		
FECHA DE INICIO: 07/07/2020	**INSTITUCION:** **67. IED CAMILO TORRES**		**LOCALIDAD:** **SANTAFE**
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 319	**DIRECCION:** AVENIDA CARRERA 7a No. 33-64	**TIPO DE EMERGENCIA:** HIDRAULICA	**LUGAR DE LA EMERGENCIA:** ZONAS COMUNES Y SALONES

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Funcionarios de la institucion educativa manifiesta que esta se esta viendo afectada debido a que cada vez que llueve circulaciones y aulas se inundan con aguas de escurrentia provenietes de la ladera contigua, afectando mobiliario, material didactico, de computo; e impidiendo el uso de las aulas para actividades didacticas.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se continua con la construccion de carcamo en concreto

Adecuacion de paredes y piso en concreto

ASEO DIARIO DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES

Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de personal tecnico en hidraulica y equipos con mano de obra calificada en construccion y soldadura. 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

$ 2.886.709,25

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

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

Escaneado con CamScanner

1944

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	INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)		
FECHA DE INICIO: 29/06/2020	INSTITUCION: 69. IED FRANCISCO ANTONIO ZEA SEDE A		LOCALIDAD: USME
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 514	DIRECCION: CALLE 136 SUR No.12-38	TIPO DE EMERGENCIA: CUBIERTAS - HIDRAULICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: COMEDOR - BAÑOS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Por temas e pandemia y aislamiento preventivo, la institución educativa no ha podido realizar un adecuado mantenimiento y limpieza tanto a cubiertas, como a vigas canales y bajantes, lo cual está generando rebose de aguas lluvias y que estas ingresen a diversos espacios en especial las baterias de baños donde se encuentran afectados los cielos rasos generando condiciones de insalbridad y un posible cierre por parte de Secretaría de Salud. En aulas y areas administrativas las aguas filtradas estan en contacto con mobiliario (sillas.-mesas), equipos de computo y video, ocacionando emergencia sanitaria.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Desmonte de puertas de baños

Arrego de puertas y restauracion con aplicación de anticorrosivo y pintura en esmalte

Instalacion de Estructura y Cilo raso en PVC en area de Baños

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de personal tecnico/hidraulico y equipos con mano de obra para trabajo de 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

$ 2.987.583,00

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

Elabora: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

1233

Escaneado con CamScanner

1945

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	INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)		
FECHA DE INICIO: 13/07/2020	INSTITUCION: 70. IED FRANCISCO ANTONIO ZEA SEDE B		LOCALIDAD: USME
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			

CODIGO PLANTA FISICA No. 526	DIRECCION: CARRERA 2A No 137 D 20 SUR	TIPO DE EMERGENCIA: CUBIERTA - HIDRAULICO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: AULAS - BAÑOS
---	---	---	---

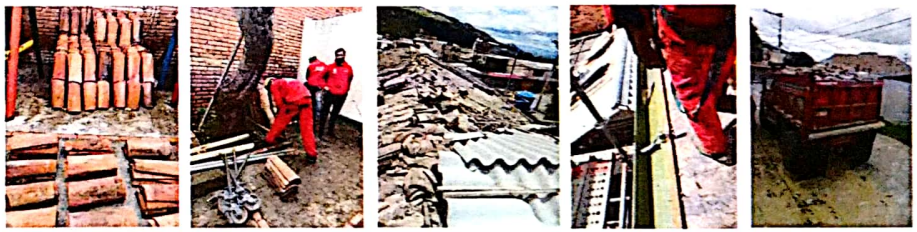
CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Se presentan fallas en las redes hidrosanitarias, las cuales generan que los aparatos sanitarios de las baterias de baños de la institucion educativa no funcionen adecuadamente, po lo cual se presenta deficiencias tanto en el suministro de agua potable como en la evacuacion de aguas servidas. Se evidencia una filtracion puntual, la cual esta afectando instalaciones electricas, pudiendo generar un corto electrico en cualquier momento, así mismo por temas de pandemia y aislamiento, la institucion educativa no ha podido realizar un adecuado mantenimiento y limpieza tanto a cubierta, como a vigas canales y bajantes, lo cual está generando rebose de aguas lluvias y que estas ingresen a diversos espacios en especial las baterias de baños donde se encuentran afectados los cielos rasos generando condiciones de insalubridad y un posible cierre por parte de Secretaria de Salud. En aulas y áreas administrativas las aguas filtradas estan en contacto con mobiliario (sillas-mesas), equipos de computo y video, ocasionando emergencias sanitarias.

REGISTRO FOTOGRAFICO





ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se continua con la segunda etapa de desmonte de cubierta, demolicion de materiales que presentan mal estado

Desmonte de Canales y Bajantes para arreglo

Desmonte de Teja de Barro para su respectiva limpieza y cambio de ser necesario

Cargue y Retiro de Material Sobrante y escombros para disposicion final

ASEO Y LIMPIEZA A DIARIO DE AREAS INTERVENIDAS

OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de equipos y personal calificado y certificado para trabajo en alturas. 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 $ 15.162.231,17

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

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

1234

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	**INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)**		
FECHA DE INICIO: 21/07/2020	**INSTITUCION:** 73. IED RURAL DE PASQUILLA SEDE E - La Finca		**LOCALIDAD:** CIUDAD BOLIVAR
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1977	**DIRECCION:** El Rubi - Pasquilla	**TIPO DE EMERGENCIA:** ESTABILIDAD DE TERRENO	**LUGAR DE LA EMERGENCIA:** TALUD EXTERNO

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

En comunicado del 07 de Julio del año en curso, las directivas del IED Rural de Pasquilla acompañado de registro fotogafico ponen de manifiesto el alto riesgo de afectacion en el que se encuentra un bloque de aulas debido a la inestabilidad de un talud en terreno natural contiguo a este espacio.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se continuan actividades con la fundicion de Concreto para Zapatas

Suministro e Instalacion de Malla Electrosoldada para placa en concreto de tanque de reserva

ASEO DE AREAS INTERVENIDAS A DIARIO

REGISTRO FOTOGRAFICO







OBSERVACIONES

Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de elementos equipos y cuadrilla especial para realizar las actividades de mitigacion del riesgo y estabilizacion del terreno. 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

$ 578.128,72

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

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

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	INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)		
FECHA DE INICIO: 27/07/2020	INSTITUCION: 76. IED LA TOSCANA LISBOA SEDE B		LOCALIDAD: SUBA
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1117	DIRECCION: CARRERA 151 A No. 132 A 16	TIPO DE EMERGENCIA: CUBIERTA - CIELO RASO	LUGAR DE LA EMERGENCIA: AULAS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Debido a una fuerte ventisca se desajustaron varias unidades de cubierta en varias de clase, afectando el cielo raso existente en este espacio, generando el ingreso de aguas lluvias las cuales estan en contacto directo con el acabado de piso y mobiliario existente (sillas-mesas).

DIAGNOSTICO DE LA VISITA

Se realiza visita a la institución encontrando en las áreas afectadas un desprendimiento del cielo raso, por goteras presentes en el tejado de la institución. El desprendimiento del cielo raso permitió evidenciar que por las ventiscas de los últimos días el tejado esta desplazado ocasionando la filtración de agua y el colapso del cielo raso de las aulas, así mismo se presenta mal estado de la cubierta.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se inician actividades con el desmonte de cielo Raso existente

Desmonte de Estructura de cielo raso

Desmonte de Lamparas

Desmonte de Cubierta existente y en mal estado

Se inicia instalacion de cubierta nueva en pvc

Aseo y limpieza a diario de areas intervenidas

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de elementos equipos y cuadrilla especial para trabajo en alturas y asi mismo realizar las actividades de cambio de cubierta e instalacion de cielo raso. 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

$ 3.155.139,40

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

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

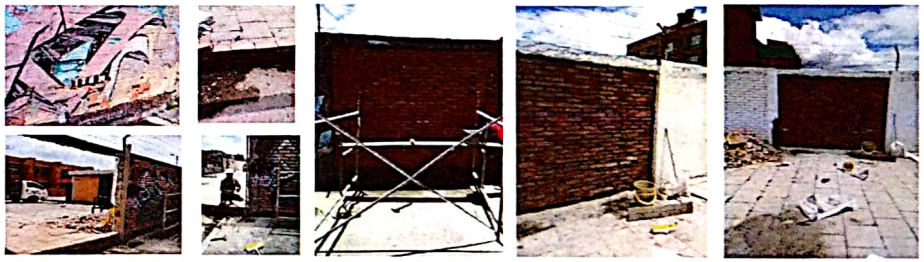
Escaneado con CamScanner

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	**INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)**		
FECHA DE INICIO: 29/07/2020	**INSTITUCION:** **85. IED NIDIA QUINTERO TURBAY - SEDE A**		**LOCALIDAD:** **ENGATIVA**
FECHA DE TERMINACION: 31/07/2020			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1053	**DIRECCION:** CALLE 75 No. 90 - 75	**TIPO DE EMERGENCIA:** CERRAMIENTO	**LUGAR DE LA EMERGENCIA:** EXTERIOR

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA	DIAGNOSTICO DE LA VISITA
En atención a la comunicación recibida del rector de la institución señor Ricardo Espinel, el día 27 de julio de 2020, informa por medio de correo institucional que se presento rotura parcial en uno de los módulos del muro de cerramiento en bloque localizado hacia el costado sur occidental del colegio causado probablemente por un vehiculo desconocido desde el exterior. Los hechos ocurrieron el día 21 de julio de 2020. Como soporte de la novedad advertida se adjunta informe presentado por la firma de vigilancia contratada por la SED en la cual citan "hechos ocurridos", "análisis de los hechos", registro fotográfico y localización del área afectada.	Se realiza visita a la institución encontrando en las áreas afectadas un muro del cerramiento con piezas en mal estado, se evidencia que el muro esta en riesgo de colapso en cualquier momento por el estado actual del mismo. En conversación con los señores de seguridad del colegio se hace la apreciación que fue un carro el que ocasiono esta falla en el muro.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA	REGISTRO FOTOGRAFICO
Se realiza demolicion de muro en bloque afectado Desmonte de piezas y limpieza de areas Construccion de muro en mamposteria con ladrillo Limpieza de muro Aseo y limpieza a diario de areas intervenidas	

OBSERVACIONES	PRESUPUESTO APROX EJECUTADO EN LA SEMANA
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 y construcción de muros. 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.	$ 664.467,30

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

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

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	INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)		
FECHA DE INICIO: 28/07/2020	INSTITUCION: 86. IED OFELIA URIBE DE ACOSTA - SEDE A		LOCALIDAD: USME
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 1117	DIRECCION: TRANSVERSAL 1 ESTE No. 85-86 SUR	TIPO DE EMERGENCIA: HIDRAULICO - EQUIPOS	LUGAR DE LA EMERGENCIA: CUARTO DE EQUIPOS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Se presenta emergencia hidráulica debido a que el sistema de red hidráulica principal funciona parcialmente debido a un tramo de tuberia roto no identificado, asi como daños en los equipos hidroneumaticos y demas accesorios de los cuartos tecnicos, el cual deja varias zonas del colegio sin suministro de agua potable.

DIAGNOSTICO DE LA VISITA

Se realiza visita para la inspeccion inicial de los equipos con el personal tecnico especialista donde se hace mitigacion de la emergencia, con la valoracion de daños, apagado de equipos y cierre de valvulas. Se evidencia falta de mantenimiento a los cuartos y a los equipos alli encontrados. Una vez se realizan estas actividades se procede a revisar los daños con el desmonte de los equipos hidroneumaticos, inspeccion y correctivo. De acuerdo a esta valoracion, se encuentra que los equipos ha sufrido daño completo y no tienen reparacion, todo el el sistema se encuentra en pesimas condiciones por falta de mantenimiento, por lo cual es necesario su reemplazo junto con la mayoria de sus componentes. Se encuentran valvulas, cheques, registros, uniones y tuberia en pesimas condiciones. Asi como tuberia hidraulica tapada y en mal estado. Presentan fugas y no sellan. Se realiza medicion de cargas en tablero de control en donde se encuentran que presentan fallas de todo su sistema electrico. Presencia de malas conexiones con posible corto. Es importante que los espacios intervenidos se entreguen completamente aseados y desinfectados, como requisito de la SED.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se inician actividades con el desmonte de todos los equipos que se encuentran en mal estado

Desmonte y retiro de partes o elementos en mal estado

Limpieza de tuberia existente

Desmonte de sistema electrico y las partes que se puedan recuperar

Suministro e instalacion de accesorios en pvc (machos - codos - adaptadores - tees)

Suministro e instalacion de tuberia pvc de 1" - 1 1/2" - 3"

Suministro e instalacion de accesorios en pvc (machos - codos - adaptadores - tees)

Suministro e instalacion de tuberia HG de 1 1/2" - 2" - 3"

Suministro e instalacion de registros 1 1/4" - 1 1/2" - 2" - 3"

Suministro e instalacion de cheques 1" - 1 1/2" - 2" - 3"

Suministro e instalacion de accesorios HG (valvulas - union - codos - buchin - tees)

Aseo y limpieza a diario 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

$ 8.965.729,81

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

Elaboro: Arq, Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

Escaneado con CamScanner

1950

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	**INFORME SEMANA 15 (Julio 27 - Agosto 02)**		
FECHA DE INICIO: 25/07/2020	**INSTITUCION:**	**87. IED DIEGO MONTAÑA CUELLAR - SEDE B**	**LOCALIDAD:** USME
FECHA DE TERMINACION: EN EJECUCION			
CODIGO PLANTA FISICA No. 541	**DIRECCION:** CARRERA 14 No. 95 A 20 SUR	**TIPO DE EMERGENCIA:** CUBIERTA	**LUGAR DE LA EMERGENCIA:** AULAS

CONCEPTO TECNICO

DESCRIPCION DE LA EMERGENCIA

Las directivas del IED DIEGO MONTAÑA CUELLAR SEDE B mediante comunicación escrita de fecha 12 de junio del año en curso manifiesta que se presenta emergencia debido a que "(...) por la inclemencia del clima que estamos viviendo en la ciudad, se presentaron filtraciones de aguas lluvias en la sala de sistemas de dicha sede, generando, daños en el mobiliario y la estructura física de la sala (...)".

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA

Se continua con la instalacion de estructura metalica para cubierta

Corte, soldadura e instalacion de elementos para estructura metalica

Se realiza aseo diario y final de las areas intervenidas.

REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES	Para la atencion de esta emergencia, el contratista de obra debera disponer de elementos equipos y cuadrilla especial para realizar las actividades de mitigacion del riesgo y cambio de cubierta. 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

$ 3.699.874,64

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

Elaboro: Arq. Ivan Hernandez - Interventoria AC2R

1239

Escaneado con CamScanner