

J

COLEGIO USQUEN

CII 127 C # 9a - 03

BARRIO. Prados del country

Loc. 11 SUBA

UPZ. 15 country club

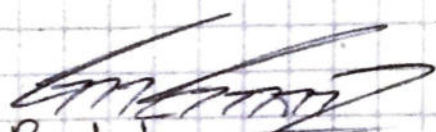
CHIP catastral. AAA0100SRZM

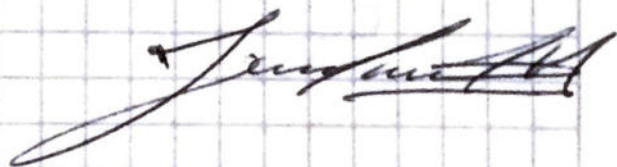
04 JUN 2019 Martes

PERSONAL: ARQ. CESAR Montañez, Mauricio Otaño, Fernando Navarrete, Carlos Briseño, Julian tovar, Ricardo Ruiz

Se instalan en el cuarto asignado por el colegio.

Se define iniciar actividades por el costado sur, actividades como demolición, excavación y Fundida de placa de concreto.

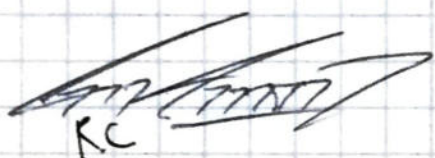

Residente
Obra.



05 JUN 2019 MIERCOLES

PERSONAL: ARQ. CESAR Montaña, Mauricio Otalora,
Fernando Navarrete, Carlos Briseño,
Julian Tovar, Ricardo Ruiz.

Se realizan actividades de cerramiento
en área de intervención. Costado Sur,
actividad andén en concreto, el
cerramiento. Se hace con vara rollisa y
se remata con Polisombra Verde.

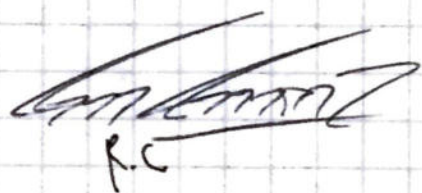

R.C.

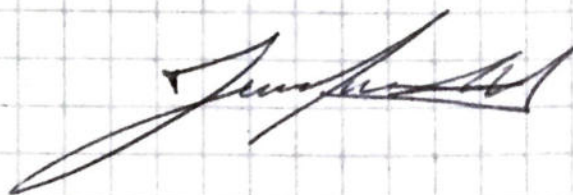


06 JUN 2019 JUEVES

PERSONAL: ARQ. CESAR Montaña, Mauricio
Otalora, Fernando Navarrete,
Carlos Briseño, Julian Tovar,
Ricardo Ruiz.

Se realiza demolición de Placa en
concreto, enchape piso de Placa
existente.


R.C.



07 JUN 2019

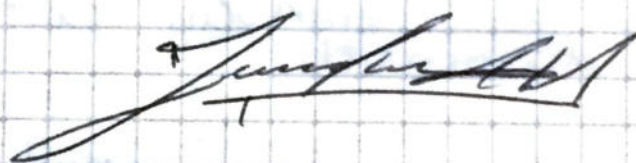
VIERNES

PERSONAL: ARQ. Cesar Montaña, Mauricio Ochoa,
 Fernando Navarrete, Carlos Briseño, Julian Tovar,
 Ricardo Ruiz

Se realiza replanteo del área de
 Andén a Fundir.

Se instalan maestras en Madera
 para apartir de estas se sigan marcando
 como puntos de referencia de común
 acuerdo con el colegio, se determina el
 punto de acopio de material de exca-
 vación frente a los parqueaderos,
 esta área se delimitará mientras se
 realizan las actividades.


 R.C.



08 JUN 2019. SABADO.

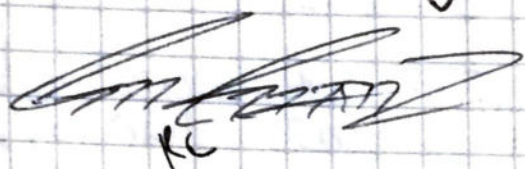
PERSONAL: ARQ. CESAR MONTAÑA,
 Mauricio Ochoa, Fernando
 Navarrete, Carlos Briseño,
 Julian Tovar, Ricardo Ruiz

Se continúan actividades de excavación
 para andén Costado Sur

Se programa para el día de hoy, volq-
 ueta para retiro de Material de exca-
 vación, este material se trasiega del
 punto de acopio al exterior del colegio

4

Para el cargue.

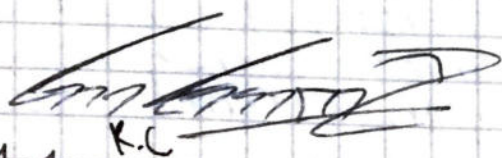

K.C.

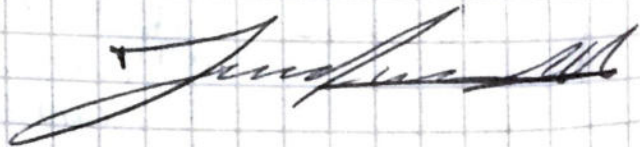
10 JUN 2019 LUNES

PERSONAL: Mauricio Ojalora,
Fernando Navarrete,
Carlos Briseño, Julian
Tovar, Ricardo Ruiz

Se continúan actividades de
excavación.

Llega a la obra Material como
cemento, acero, alambre, Madera,
entre otros, igualmente llega al
colegio Equipo: vibrador eléctrico
y conguero a gasolina.

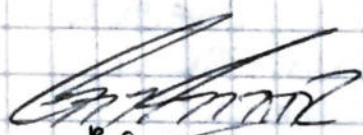

K.C.

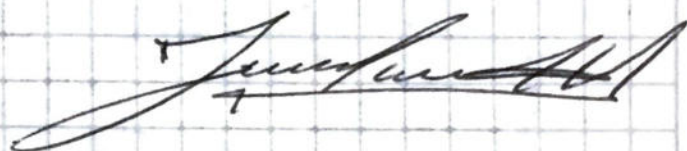


11 JUN 2019 Martes

PERSONAL: Mauricio Ojalora,
Fernando Navarrete,
Carlos Briseño, Julian
Tovar, Ricardo Ruiz.

En Comité con la interventoría, se define que como el terreno no está parejo, se realizará una viga en "U" al costado sur del área de trabajo, la cual tendrá dimensiones de acuerdo al despiece que entregue el diseñador estructural.


R.C.

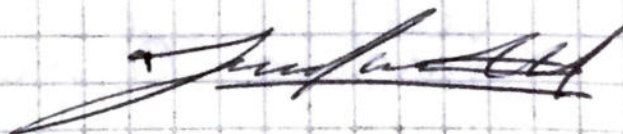


12 JUN 2019 MIERCOLES

PERSONAL: Mauricio Ojalora, Fernando Navarrete, Carlos Briseño, Julian Jovár, Ricardo Ruiz.

De acuerdo al Comité de ayer, se recibe despiece de viga, esta será de 30 cm ancho, 30 cm alto, longitud de 4,70 y laterales de 1,20 mt, 10 estribos cada 10 cm desde sus extremos hacia el centro y estribos centrales cada 20 cm, el acero será $\emptyset$ # 4 dos superiores y dos inferiores y los estribos en acero $\emptyset$ # 3 concreto de 3000 psi.


R.C.



13 JUN 2019 JUEVES

PERSONAL: Mauricio Otalora, Fernando Navarrete, Carlos Briseno, Julian Tovar, Ricardo Ruiz.

Se Verifican Niveles de la viga y se procede a realizar mezcla de Concheto en obra Resistencia de 1500 PSI, se inicia armado de aceros para la viga, el acero se figura en obra, continúan con actividades de excavación al costado norte del area de intervencion.

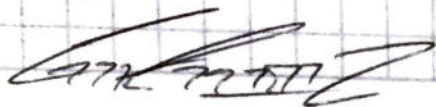

R.C.

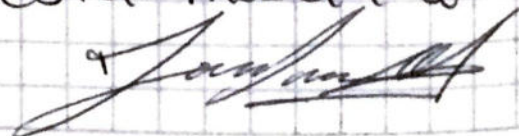


14 JUN 2019 VIERNES

PERSONAL: Mauricio Otalora, Fernando Navarrete, Carlos Briseno, Julian Tovar, Ricardo Ruiz

A Primera hora se testearon las vigas costado Sur con tabla de madera Cepillada, se verifican niveles, se autoriza la Fundida Concreto 3000 PSI, esta mezcla se hace en obra.



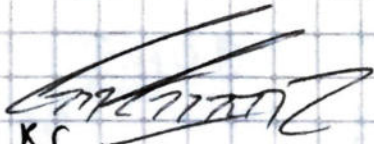


15 JUN 2019 SABADO

PERSONAL: Mauricio Otalora,
Fernando Navarrete,
Carlos Briseño, Julian
Tovar, Ricardo Ruiz.

Se recibe viaje de recebo
B-400 en obra se inicia trasiego
del material al área de trabajo.

Se inicia Cerramiento en área
de acceso con el fin de
iniciar actividades en esta área.
Se hace replanteo del área se
demolera placa, excavación y
demolición banca en concreto y
retiro de llantas.

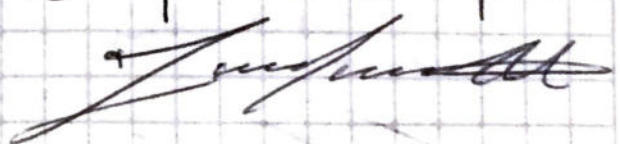

K.C.

17 JUN 2019 LUNES

PERSONAL: Mauricio Otalora,
Fernando Navarrete,
Carlos Briseño, Julian
Tovar, Ricardo Ruiz.

Se inicia excavación del área de
acceso, se excava a una profun-
didad de 45 cm para hacer
30 cm de relleno y 15 cm pla-
ca.

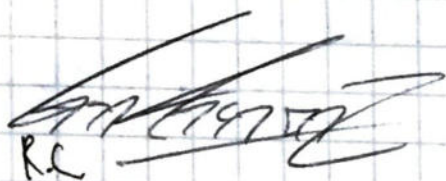

K.C.

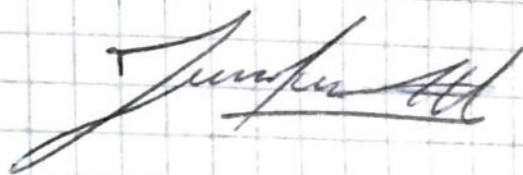


18 JUN 2019 MARTES

PERSONAL: Mauricio Otalora, Fernando Navarrete, Carlos Briseno, Julian Iovar, Ricardo Ruiz.

Se termina la excavación del área de acceso y se inicia compactación de relleno a capas de 15 cm compactado con canguro a gasolina.


RC

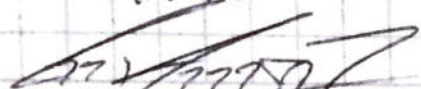


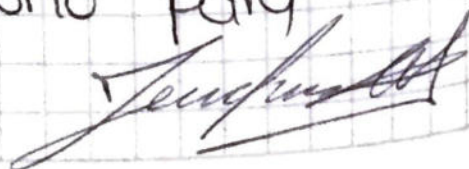
19 JUN 2019 MIÉRCOLES

PERSONAL: Mauricio Otalora, Fernando Navarrete, Carlos Briseno, Julian Iovar, Ricardo Ruiz

Se continúa compactación de relleno B-400, llega viaje de relleno de B-400, este se ingresa al Colegio.

Se programa laboratorio para mañana.


RC

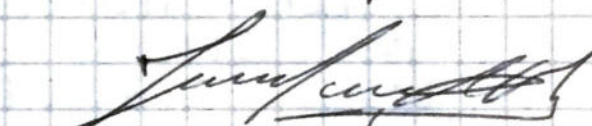


20 JUN 2019 JUEVES

PERSONAL: Mauricio Otalora, Fernando Navarrete, Carlos Briseño, Julián Tovar, Ricardo Ruiz.

Se termina compactación de material, laboratorio de suelos llega al colegio. Se toman densidades en dos puntos del área con resultados en sitio de 96% y 98%. Con este resultado se autoriza fundida de esta placa.


KC



21 JUN 2019 VIERNES

PERSONAL: Mauricio Otalora, Fernando Navarrete, Carlos Briseño, Julián Tovar, Ricardo Ruiz.

Se inicia fundida de placa en concreto 3000 PSI, espesor 15cm. Se inicia fundida a las 7:45 am y termina a las 3:20 pm, área de 4,62 x 8,12 mt, para esta placa se usa microfibras sintéticas: 6 Kg por bulto de cemento, la mezcla se hace con trompo a gasolina, la terminación de la placa será dilatado y bordeado, el resto de la placa será escobinado.

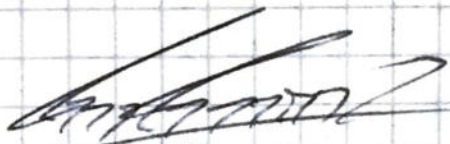




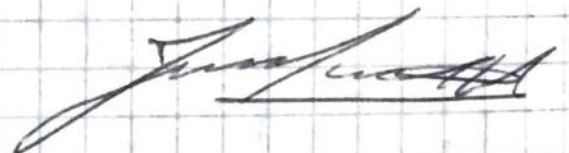
22 JUN 2019 Sabado

PERSONAL: Mauricio Otalora, Fernando Navarrete, Carlos Briseño, Julian Tovar y Ricardo Ruiz

Se trabaja en actividad de compactación de relleno B-400, área costado sur, se autoriza la demolición de placa y enchape en pasillo (Salones de informática) se programa laboratorio de suelos para horas de la tarde, las muestras arrojan resultados de 95,49% y 93,80% de resistencia, por el cual se autoriza fundida de placa.



RC

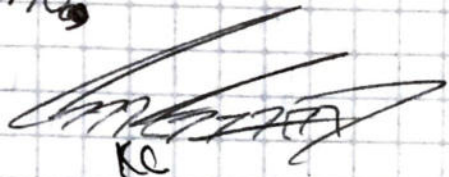


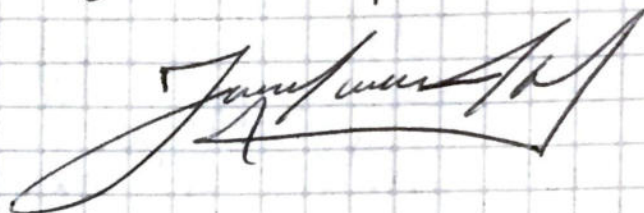
25 JUN 2019 Martes

PERSONAL: Mauricio Otalora, Fernando Navarrete, Julian Tovar, Ricardo Ruiz.

Se arman testeros para placa de contrapiso con tabla cepillada, se verifican dimensiones, niveles y plomos. Continúan actividades de demolición y excavación pasillo (Salones de informática), en la zona se presentan lluvias, por lo cual el área de placa contrapiso

estado sur, se protege con polietileno,


KC



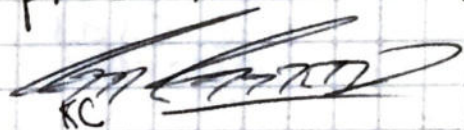
26 JUN 2019

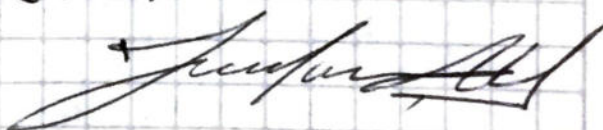
Miercoles

PERSONAL:

Mauricio Ojalora,
Fernando Navarrete,
Julian Tovar, Ricardo Ruiz.

Se termina de testerear el area de la placa costado sur en horas de la mañana y se inicia fundida de concreto 3000 PSI reforzado con microfibras 6 kg por bulto de cemento, la fundida termina a las 5:10 pm, el acabado de la placa es dilatado y bordado y el resto de la placa escobado. en el transcurso del dia se presentan lluvias leves.


KC



27 JUN 2019

JUEVES

PERSONAL:

Mauricio Ojalora,
Fernando Navarrete,
Julian Tovar,
Ricardo Ruiz

Se descubre placa fundida el día de ayer, la placa presenta un buen aspecto y acabado. Se continúa la excavación en pasillo (Salones de informática) y se inicia compactación recebo B-400, altura de 40 cm, la compactación se realizará en tres capas, dos de 75 cm y una de 10 cm, se hace retiro de cerramiento de las áreas costado Sur y norte, al final del día se termina actividad de excavación.

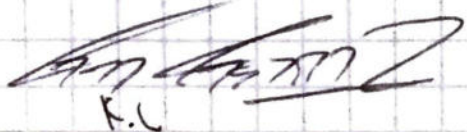

R.C.

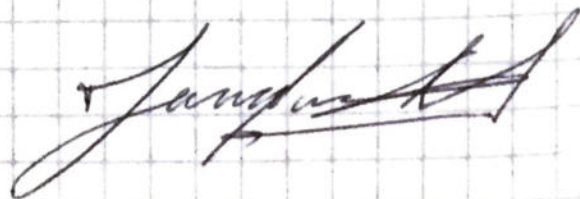


28 JUN 2019 VIERNES.

PERSONAL: Mauricio Ojalora,
Fernando Navarrete,
Julian Torar y
Ricardo Ruiz

Se continúa actividades de compactación recebo B-400 área de pasillo (Salones de informática) en horas de la tarde, se programa servicio de laboratorio de suelos, teniendo resultados de 99.6% y 98.3% de resistencia, se autoriza fundida de esta área se hace retiro de material de excavación.


R.C.

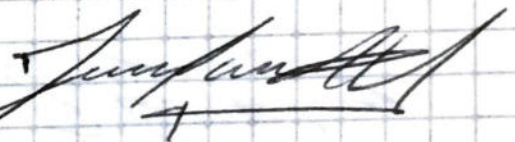


29 JUN 2019 SABADO.

PERSONAL: Mauricio Otalora,
fernando navarrete,
julian tovar y Ricardo
ruiz.

Se realiza Fundida de placa de
contra piso en area (salones de
informatica) Se inicia a las 7:30am
y termina a las 1:40pm, con-
creto 3000 psi de 15 cm es-
pesor acabado, dilatado, bordeado
y escobrado, al costado sur del
pasillo se deja rampa discapa-
citados con acabado esping
de pescado.


M.O.

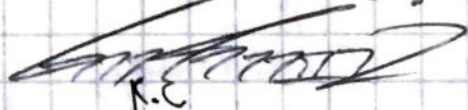

F.N.

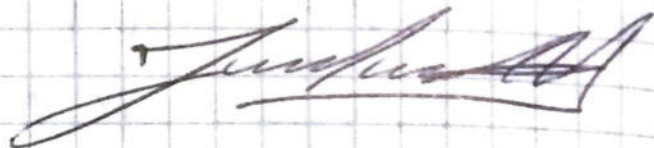
02 JUL 2019 Martes

PERSONAL: Mauricio Otalora, fernan-
do navarrete, julian
tovar y ricardo ruiz.

En reunion con interventoria y
la SED se determina demoler
rampa continua a la placa, costado
horte, hacer Bordillo para materia
y pintar muro exterior (oficina),
para esta ultima, se evidencia
que el pañete esta arenoso
por lo cual se determina demoler
pañete y pintar, se inician las
demoliciones a nivel de piso y

muros para ejecutar estas actividades.


R.C.

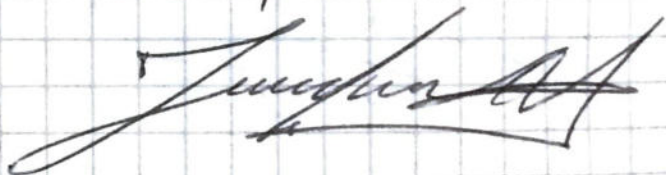


03 JUL 2019 MIERCOLES

PERSONAL: Mauricio Otalora,
Fernando Navarrete,
Julian Torvar y
Ricardo Ruiz

Se demuele el paramete muro
Longitud 4,45 mt, Altura 1,50 mt.
y se parameta esta área, se funde
rampa en concreto 3000 PSI,
se testerea bordillo y se deja
fundido.

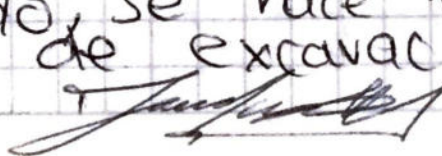
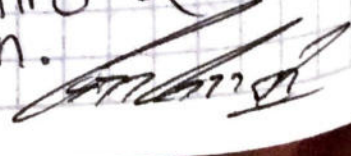

R.C.



04 JUL 2019 JUEVES

PERSONAL: Mauricio Otalora,
fernando navarrete,
Julian torvar y
Ricardo Ruiz

se realizan actividades de aseo
y desmonte de cerramiento en
área (pasillo - salones de informa-
tica) en esta área se instala
guarda escoba enchape se deja
emboquillado, se hace retiro de
material de excavación.

05 JUL 2019

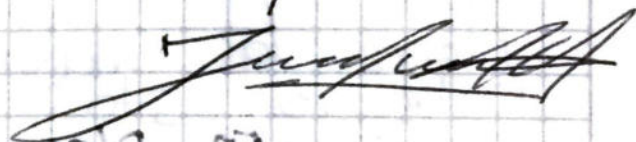
VIERNES

PERSONAL: Mauricio otalora,
Fernando navarrete
julian tovar y ricardo
ruiz.

Se realiza actividades de Pintura
en muro pintado. Se hacen cortes
de dilatación a las placas
fundidas con pulidora a una
profundidad de 4cm, se envían
alternativas de materiales de
concreto y se está a la espera
de aprobación, serán determinadas
por la Sed para enviar a fabri-
cación.

Se termina actividades estipuladas,
el personal es retirado del
colegio, se hace devolución de
equipo en alquiler, y las áreas
se dejan habilitadas para su
uso y aseadas.


K.C.



09 JUL 2019

MIÉRCOLES

se aprueban las bancas y materiales
para el colegio, de acuerdo a
los referentes presentados
estos elementos serán prefa-
bricados en concreto.

NO Hay personal en obra.
10 JUL 2019

[Signature]

Se procede a autorizar la fabricación de bancas y materas en concreto, estas pasan a fabricación y se informa que en 20 días hábiles serán entregadas. Fecha de entrega estimada ((26 julio/2019)).
NO Hay personal en obra.

[Signature]

15 AGOSTO 2019

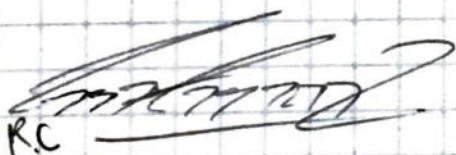
Llegan las materas y bancas al colegio, estas se descargan y ubican en plaza costado norte, se envia alternativa para sembrar los arbustos a la sed e interventoria.

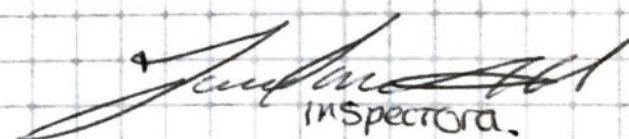
NO Hay personal en obra.

[Signature]

3 SEPTIEMBRE/19.

A PRIMERA HORA LLEGA PERSONAL DE JARDINERIA AL PROYECTO, ANTES DE INICIAR LAS ACTIVIDADES SE EVIDENCIA QUE UNA DE LAS MATERAS QUE ESTABA UBICADA AL ACCESO DE LA ZONA INTERVENIDA, FUE DEPLAZADA Y CAYO AL PISO Y SE ROMPE JUNTO CON LOS DOS SOPORTES. SE INFORMA A LAS DIRECTIVAS DEL COLEGIO, QUE SE INFORMA QUE NO ESTA ENTREGADO Y NO ES RESPONSABILIDAD DEL COLEGIO, SE INFORMA A LA ARQ. CAROL TIJO DE LA SED Y A LA ARQ. SILVIA LARIOS DE LA INTERVENTORIA Y SOLICITAN REPONER LA MATERA. SE LLENAN LAS 12 UNIDADES DE MATERAS CON TIERRA Y POR CADA MATERA SE SIEMBRAN 2 ESPECIES DE TIPO HOVOS Y 1 ESPECIE TIPO BOXO. ADICIONAL Y DE ACUERDO AL REQUERIMIENTO, SE SIEMBRAN DE LA MISMAS ESPECIES AL COSTADO SUR DE LA PLAZOLETA, INCLUYENDO EL SUMINISTRO DE TIERRA NEGRA. EL DIA: SOLEADO.

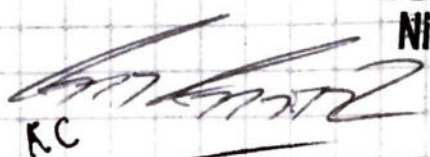

RC

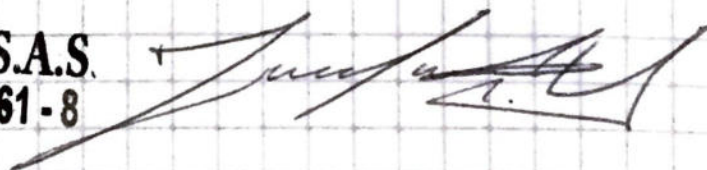

Inspector.

5 SEPTIEMBRE/19.

SE HACE ENTREGA DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS A LA DIRECCION LOCAL DE USAQUEH, DEBIDO A QUE EL COLEGIO NO TIENE DIRECTOR, A LA REUNION ASISTEN POR PARTE DEL DILE LA SEÑORA CLAUDIA, ARQ. JULIANA LARIOS Y EL ARQ. CESAR MONTAÑA. LAS ACTIVIDADES SON ENTREGADAS.

PRODEIN S.A.S.
Nit. 900 281 661 - 8


RC


Inspector.

Wm. W. W. W.
 Director de proyectos
 Prodein Jb. SAS

Henry Sotg 6
 Dpt de legal
 DACAX SAS

DACAX S.A.S.
 GERENCIA CONSTRUCCION E INTERVENTORIA
 DE PROYECTOS CIVILES Y ELECTRICOS
 Nit: 804.010.094-1

COLEGIO CRISTOBAL COLÓN

23 Julio - 27 Julio

Roberto Acosta - Jhon Valencia - Camilo ~~Calderon~~ Larrante
Hector Rubiano

Demolicion tercer piso, piso en granito y muro en baldosin.

Desmante de aparatos hidrosanitarios



29 Julio - 01 Agosto

(4 Plomeros)

Desmante de aparatos sanitarios 2do piso y 7er piso

Regatos sobre piso y muros parcial

Demolicion de piso 2do parcial



02 agosto - 03 agosto

4 plomeros

Regatas en muro y nucleos en piso del 2 piso
ingreso de material de suministro y sanitarios.

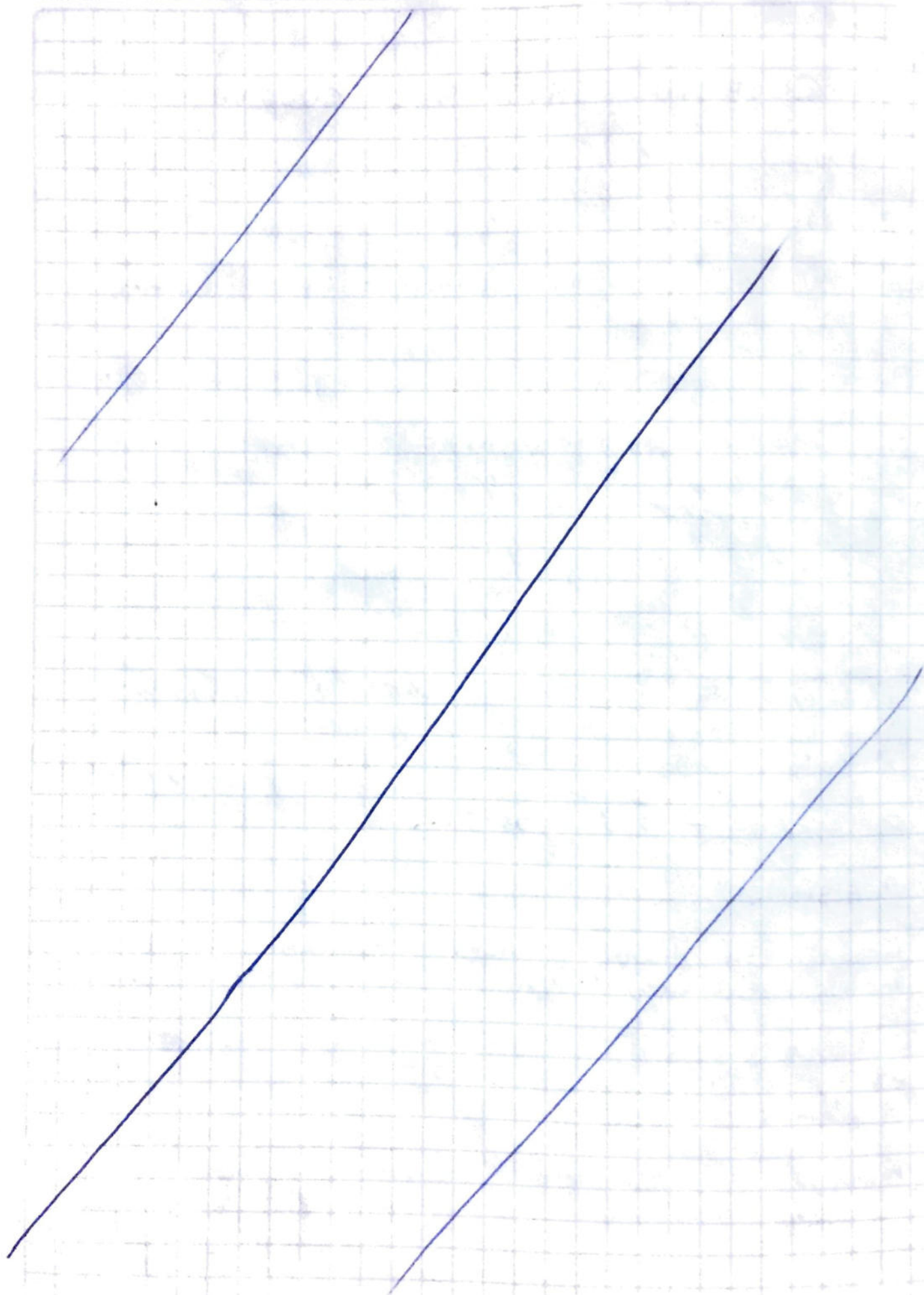


04 agosto

4 plomeros

montaje de suministro de 3 piso y limpieza,
aseo y organizado del escombros de 3 y 2 piso





05 agosto

4 plomeros

nucleos en piso bajantes desmonte de
columna de suministro en ducto montaje
de suministro

06 - 07 agosto

4 plomeros

montaje de suministro y Sanitaria de
3 piso instalacion de push 3 piso instalacion
de bocanillos en cobas pases por rejillas

08 - 11

se realiza la conexcion de bajante del 1º piso
a 3º piso y suministro del 1 al 3º piso posetas
abilitados con suministro se realiza prueba de
estrongados de bajante y boteria del 3º piso
se ubica herramienta y material en el 1º piso
y se recoge ~~los~~ escombros del 2º y primer piso

Agosto 12

Entrega del piso 3 Bateria de
Baño, todo funcionando y
apareado.

El colegio Realizara aseo general
y Bata al inicio el dia de mañana.

13-8/19

Se continúan con trabajos de plomería y pruebas a las Redes Sanitarias del piso 2

17-8/19

Se realizaron pruebas a las Redes "presión y estanquidad" y todos pasaron.

Se continuó a Reunir y tapar tuberías.

19-8/19

Se realiza la actividad de montar aparatos sanitarios y accesorios.

Exchape conforme a la realidad.

22-8/19

Se realiza Revisión de la planta
sanitaria instalada y aparatos.

23-8/19

Se revisa todo lo instalado
con pruebas de agua en lavamanos
sanitarios y orinales, todo esta
OK, Se le presenta todo a la coordi-
nadora y esta satisfecha.

Personal de aseo del colegio Realiza
aseo general de Baños

24-25/8/19

Seguimos en los trabajos hidro-
sáficos en Pozo 1, Se está cambiando
Red de Fecundación y A.S. del Baño de
la Derecha

27-8/19

Se hace entrega de las baterías de Baños de Puro 2 a la intercomunicación y todo está OK. Seguimos con terminación de Tubería.

Se detecta problemas de presión en el laboratorio de Química y Odontología.

30-8/19

Se hacen pruebas a las redes y Todo OK.

Seguimos quitando enchape de pasillos y Se define que y como se instalará el nuevo enchape, 25 x 35 en las paredes y en Pasillos de Dorsal el enchape similar al que está 20.5 x 20.5

31-8/19

Se saca material Selecto arena lavada
al sedado de la tubería de ANI, se
drenale placa de contra piso de
los lavamanos de Piso 1
Mega el material para el cielo falso
de los Baños de P2 y P1 incluyendo
Paredes de P3-2-1

2-9/19

avance la realización del cielo
falso en los Baños del Piso 2
y Paredes de P3 y P2.

Avance instalación de cerámica
alfa de piso en los Baños P1

4-9/19

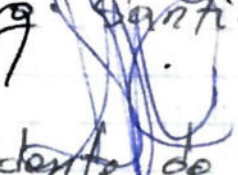
Se salupiano el incinerante de
agua del laboratorio y Odontología
Continuamos con cielo falso y Piso
Alfa 33x33 en pisos P1 Baños

El Residente de Interventoría, el Arq. Santiago y el Ing. Germán de Prodein hicimos recorrido por las baterías sanitarias que se están interviniendo donde se evidenció que se hizo corrección a las observaciones hechas por la Interventoría, se retiró el escombro y se hizo lleno con arena en las excavaciones de las redes sanitarias, se demolieron los elementos de placa de piso en concreto que estaban sueltas.

ACTIVIDADES: Continúa proceso de enchape de pisos en baños del primer piso; instalación cielo raso 2º piso; resanes cielo falso existente, instalación cielo raso de la poceta y enchape de la poceta del 3º piso.

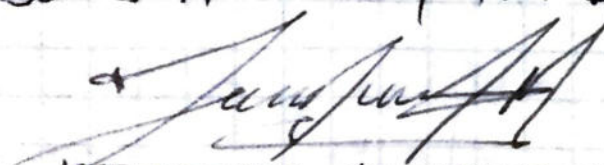
TRABAJADORES: 2 oficiales drywall, 1 oficial hidráulico con un ayudante, 1 oficial de obra con dos ayudantes. Total siete (7) Trabajadores y el Residente de obra Arq. Santiago.

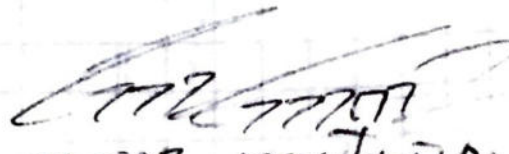

Residente Interventoría


Residente de Obra.

5 SEPTIEMBRE/19.

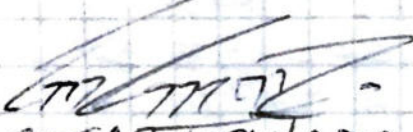
SE REALIZAN ACTIVIDADES DE ENCHAPE PISO Y MUROS BAÑOS PRIMER PISO, EN AREAS DONDE VAN INSTALADOS APARATOS YA ESTÁ EMBOQUILLADO PARA LA INSTALACION DE ESTOS. SE AVANZA CON ESTRUCTURA CIELO RASO PRIMER PISO LAS POCETAS ESTÁN LISTAS PARA INSTALAR EL ENCHAPE. DE ACUERDO A LA REVISIÓN REALIZADA POR EL PERSONAL DEL CONTRATO SE DEBE CAMBIAR UNA GRIFETERIA LAVA MANOS. SE CONTINUA CON LA PROGRAMACIÓN DE ENTREGA PARA EL DÍA DE MAÑANA.

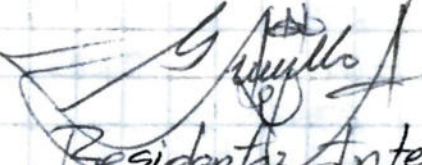

Inspectora de Interventoría
Silvia Larro


CESAR MONTAÑA
RESIDENTE

6 SEPT/19.

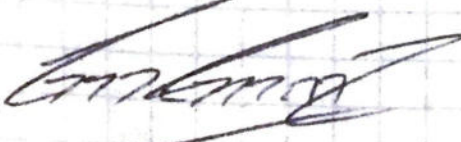
SE TERMINAN ACTIVIDADES DE ENCHAPE PISO Y MUROS, A LOS ENCHAPES DE MURO SE DEBE COPIAR POR UNA CARA LONGITUDINAL Y POR LA TRASVERSAL, LO QUE CAUSO DEMORAS EN LA EJECUCION YA QUE EL FORMATO A LA FECHA NO ES COMERCIAL, SE INICIA ACTIVIDADES DE MONTAJE DE APARATOS SANITARIOS Y DIVISIONES. CON ACTIVIDADES DE CIELO RASO SE TIENEN BAÑOS DE 3ER PISO, 2DO PISO Y UNO BAÑO 1ER PISO FINALIZANDO LA TERMINACION DE ESTOS - JUNTURA -, PARA ESTOS ESPACIOS SE INSTALA LAMINA RM, SE TIENEN EN EL COLEGIO 3 OFICIALES Y 4 AYUDANTES.

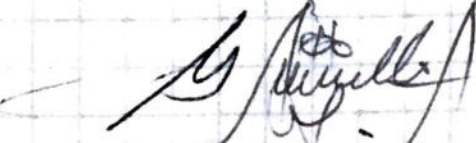

CESAR MONTAÑA
PRESIDENTE


Residente Interventoría

7 SEPTIEMBRE/19.

SE TERMINA ENCHAPE DE PISO, SE ENBOQUILLA CON CEMENTO BLANCO TIPO 3, ESTAS ACTIVIDADES PERMITEN INICIO INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS INICIANDO POR BAÑO MUJERES COSTADO NORTE, SE HACEN ACTIVIDADES DE ORDEN Y ASEO, ACTIVIDADES DE DRYWALL EN PISO 2 Y 3, SE DEJA PLATADO Y REMATADO ESTA ACTIVIDAD EN LOS CUATRO BAÑOS. SE ENCHAPA PARED DE ASEO PISO 2 Y SE AVANZA EN PISO 3. EN LA OBRA SE TIENEN 2 OFICIALES ACTIVIDAD DE CIELO RASO, 2 OFICIALES DE PLOMERIA, 3 ENCHAPADORES Y DOS AYUDANTES.

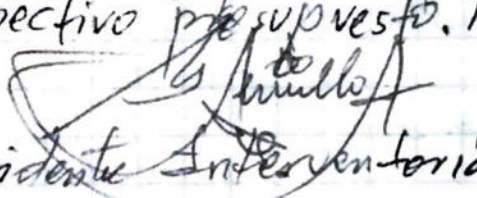

CESAR MONTAÑA
PRESIDENTE


Residente Interventoría

9 SEPTIEMBRE/19

EL FIN DE SEMANA SE PRESENTAN HUMEDADES PLACA CUARTO PISO SOBRE AREA DE LOS BAÑOS, GENERADO POR FALTA DE MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACION DE LA PLACA, LO QUE GENERO INCHAMIENTO EN LAS PLACAS 2DO Y 3RO Y HUMEDADES EN LAS LAMINAS DE CELO VASO DE LOS MISMO PISOS, LOS CUALES SE ENCONTRABAN TERMINADOS PARA LA ENTREGA. SE HACE VERIFICACION EN LA PLACA DE CUBIERTA Y SE EVIDENCIA DAFIO EN UNO DE LOS TALQUES DE ALMACENAMIENTO Y REBOCO DE AGUA LO QUE GENERO LA HUMEDAD. CABE AÑOTAR QUE ESTA ACTIVIDAD NO SE HA SIDO COTIZADA PARA EJECUTAR POR EL CONTRATISTA. A PRIMERA HORA SE HACE RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACION. PRODESI SOLICITA A LA INTERVENCIÓN Y A LA SED EL ALCANCE PARA DAR SOLUCION AL PROBLEMA DE IMPERMEABILIZACION.

A las 10:00 AM Nos reunimos en el colegio por parte de la SED, Arg. Carol, el Contratista Prodein Arg. Santiago, Cesar, Ing. German, por Interventoria Arg. Gildardo y Silvia Juliana hicimos recorrido por las baterías de baños del 1º, 2º y 3er piso donde se evidencia las fugas de agua provenientes de la placa de cubierta, se constato q' el manto impermeabilizante de la placa está deteriorado. la Arg. Carol, manifiesta que es necesario arreglar e impermeabilizar el área de placa afectada, el contratista pasara el respectivo presupuesto. Por instrucción de la SED, se levanta el enchape lateral de poseta y se hace nuevo piso 3º

Residente Interventoria  

17 de SEPTIEMBRE (2019) (Martes).

- El Residente de Interventoria hace visita a la obra donde se evidencia: hay dos trabajadores en actividades de pintura en la zona de Cocina, está instalado el muro de superbord que estaba deteriorado y pintura del mismo, Se hizo los resanes en

el cielo raso de la cocina y se procederá con la pintura el día de mañana.

- El día de hoy apareció aguas que se rebosan por las rejillas de los sifones en el área del baño de hombres del tercer piso inundando el piso del baño y por onde los olores nauseabundos, se evidencia que el contratista está haciendo las revisiones del sistema de aguas sanitarias para detectar que produjo el taponamiento. Se procedió a revisar en la caja de inspección del primer piso se hizo sondeo y apareció un taponamiento en el tubo de desagüe originado por papel y bolsas plásticas, seguidamente se hizo desechos de los sanitarios del tercer y segundo piso evidenciándose que quedó completamente destapada la tubería sanitaria. Se debe hacer los respectivos resanes en la tapa de la caja de inspección.

- Se evidencia que se hizo los resanes necesarios en muros y cielo raso de baños de tercer piso por, se cambió la lámina de drywall que sufrió daño por causa de las filtraciones de agua provenientes de la placa de cubierta por rebose de los tanques de agua aéreas.

Residente Interventoría

Residente de Obra

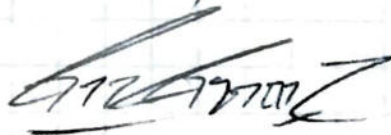
- 19 SEPT. de 2019 Jueves.

- Se realizó sellado de juntas de cielo raso, se evidencian goteos de tuberías de agua fría de los cuartos fríos y mucha humedad en la repisa del vaso frito. El jefe de cocina que lamenta el olor y ruido hacia el MAT h y que asegura si no se arregla

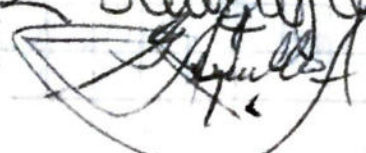
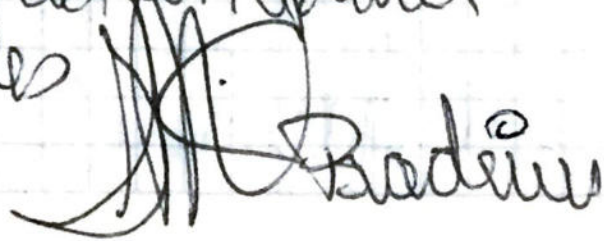
19-9/9

- 20 SEPTIEMBRE de 2019 Viernes
 Recorrido por el colegio conjuntamente por SED la
 Arg. Carol por PRODEU arg. Cesar por Dacor
 Arg. Silvia Juliana y Gildardo donde se evidenci-
 ó que continuaron las filtraciones de agua provenien-
 tes de la placa de cubierta afectando los
 trabajos de cielo falso y pintura en batería de
 baños del piso tres.
 Se realizó visita con compensar en la cocina
 donde se evidencio humedad frente a cuartos
 fríos, cambiar tapa de la caja eléctrica
 reparar daño de carcass, instalar media
 cano PVC en cuarto frío; Cambiar las mallas
 de anexo en las puertas.
 Revisar de donde proviene la filtración en la
 cocina. En área de baños piso 3, tener
 que cubrir provisionalmente con plástico en
 el área de (canveta) flanche para evitar las fugas
 provisionalmente.


 Desid. Interventoría



Sábado 21 / 19

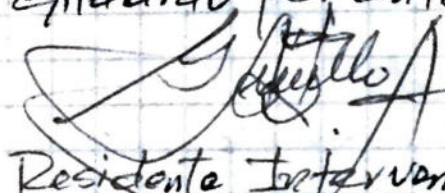
- Se realizó la instalación del flanche en la cubierta, con Sinc flex construction
 - Se realizó aseo de la placa
 - Se retiró material sobrante
 - Se limpió agua en placa
 - 2 Trabajadores
-  

- 04-10-2019 (Viernes)

- ESTADO DEL TIEMPO: Día seco
- TRABAJADORES: (1) un Oficial; un (1) Ayudante. Total dos (2) trabajadores a partir de medio día.
- ACTIVIDADES: Desocupar tanques, armar el by pass adosar tubería a muros y habilitar agua con paso directo a los sanitarios.

NOTA: llega material de tuberías y los accesorios para los trabajos preliminares.

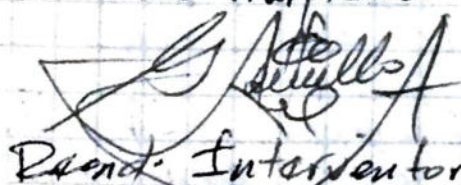
Hacemos presencia Arg. Santiago y César por Prodein y Arg. Gildardo por Interventoría.

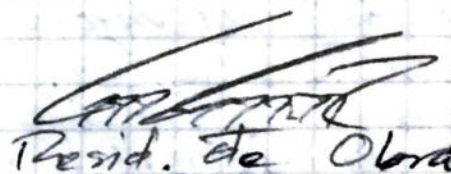

Residente Interventoría


Residente de Obra.

- 05-10-2019 (Sábado)

- ESTADO DEL TIEMPO: Día Seco
- TRABAJADORES: Un (1) Oficial; un (1) ayudante. Total dos (02) trabajadores.
- ACTIVIDADES: Se retiran los tanques de agua; se realiza el by pass para garantizar suministro de agua al colegio. Se inicia retiro del manto de impermeabilización existente; se retiran escombros, se hace limpieza del área.


Residente Interventoría

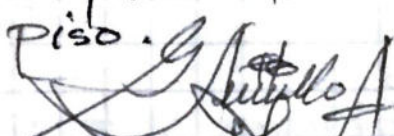

Resid. de Obra.

- 07-10-2019 (Lunes)

- ESTADO DEL TIEMPO: Día seco.
- TRABAJADORES: Un (01) oficial, un (01) Ayudante. Total dos (02) trabajadores.
- ACTIVIDADES: Se hace revisión en el área de la cocina por humedad y se evidencia que hay filtración de agua en el costado occidental, esta humedad se refleja en el cielo raso interior frente al cuarto de refrigerios. Se evidencia que la humedad proviene de los equipos instalados; Al

Respecto Prodein manifiesta que por garantía de los equipos no interviene, se procederá a terminar con los cielo rasos y la Sed socializará con Bionestar para que hagan los correctivos necesarios.

- Se continúa con los preliminares para impermeabilizar la placa de cubierta sobre los baños del tercer piso.

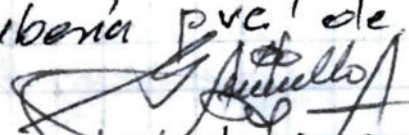

Resid. Interventoría

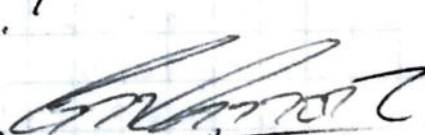

Resid. Obra

- 08 - 10 - 2019 (Martes)

- ESTADO DEL TIEMPO: En la mañana soleado
- TRABAJADORES: U(01) oficial; (01) Un ayudante, total dos (02) trabajadores.
- ACTIVIDADES: Se hace fundición del afinado de piso con mortero impermeabilizado con (E) Sika-1 en el área a impermeabilizar; Se inicia construcción de media caña con (Sika) mortero impermeabilizado; Se inicia impermeabilización con mortero impermeabilizado en muros laterales.

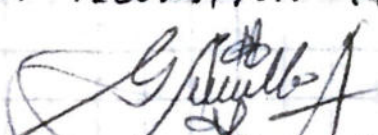
NOTA: Se requiere arreglar fuga en codo de la tubería pvc de suministro.

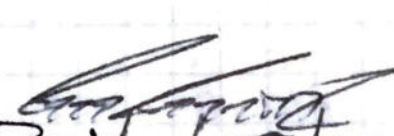

Resid. Interventoría


Resid. de Obra.

8 OCTUBRE / 19

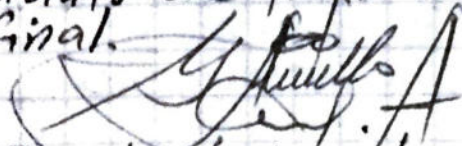
- ACTIVIDADES EN LA COCINA: - Aseo y Limpieza: Se termina resanes en cielo raso bajo placa y se termina la actividad de pintura, se instaló repillas en cielo raso. se instaló tapa plástica donde estaba la capa de paso de ductos eléctricos en el pasillo de acceso interior a la cocina; Se hizo demolición de cañuela de granito existente en el área de lavaplatos y la respectiva reconstrucción de la cañuela; está pendiente por reconstruir la cañuela.


Resid. Interventoría


Resid. de Obra.

- 10-10-2019 (Jueves)

- ESTADO DEL TIEMPO: SECO
- TRABAJADORES: Un(01) trabajador
- ACTIVIDADES: Recepción de materiales para la impermeabilización; Emulsión asfáltica y el manto de fibra de vidrio y pintura para acabado final.


Resid. Interim


Resid. de Obra

- 11-10-2019 (Viernes)

- ESTADO DEL TIEMPO: Inicio de la mañana con leve lluvia
- TRABAJADORES: Un(01) trabajador; dos(02) Oficiales
- ACTIVIDADES: A las nueve y 30 minutos, se inicia con el proceso de impermeabilización, aseo y limpieza en la placa, Aplicación primera mano de imprimante, inicia instalación de la membrana de fibra de vidrio y aplicación de emulsión asfáltica, se deja en tiempo de secado para proceder con el proceso.

EN AREA DE COCINA: El día de miércoles 07-10-19 se hizo fundición de granito y rejilla de desague en la zona de la cocina (piso) del cárcamo que estaba dañado.

El día de hoy a las 11:00 AM van a iniciar con la pulida del granito del cárcamo. El señor encargado de la cocina manifiesta que ya tienen insumos y alimentos en el sitio por lo tanto se van a contaminar con el polvo y preguntar, que quién va a responder que por eso se había programado los 3 días para esta actividad y no se hizo.

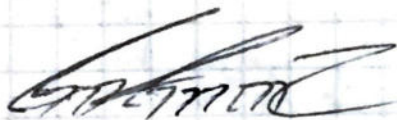
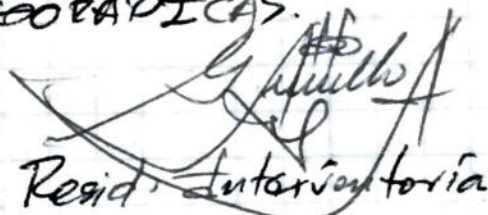
Para solucionar este inconveniente los trabajadores proceden a realizar la actividad bajo un plástico para evitar el polvo.

- Corregir la pintura del cielo raso en área junto a luminarias en zona de lavaplatos, porque presenta imperfecciones por grumos de pintura residual.

16-17

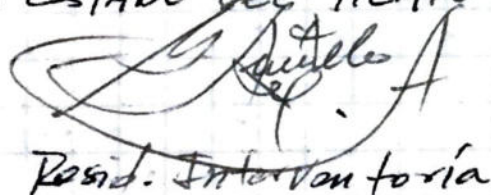
POR PARTE DE PRODESH, SE HABIA SOLICITADO LA SEMANA DE RECESO ESCOLAR. PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES, TENIENDO EN CUENTA QUE SE ESTAN REALIZANDO INGRESO DE ALIMENTOS, SE PROCEDA A COBRIR EL AREA DE PULIDO CARCA-MO CON POLIETILENO Y SE PAGA A MOTOS Y PISO PARA MINIMIZAR VOLATILIDAD DE MATERIAL PARTICULADO EN EL AREA, ESTA ACTIVIDAD SE TERMINA EL DIA DE HOY.

CUBIERTA: SE HICIERA IMPRIMADO DEL AREA DE PLACA DE CUBIERTA, SE PROGRAMA EN LA TARDE TRABAJAR EN LA APLICACION DE LOS PRODUCTOS IMPERMEABILIZANTES. EN LA NOCHE SE PRESENTAN LLOVIAS EN LA ZONA. PARA LA OCASION SE TIENE 1 OFICIAL Y 1 AYUDANTE AVANZADO, PARA IMPERMEABILIZACION 2 OFICIALES. EL DIA: FRIO CON LLOVIAS ESPORADICAS.


Resid. Interventoría

-12-10-2019 (Sábado)

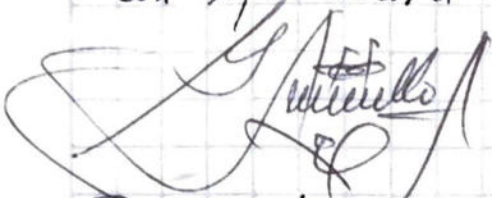
- TRABAJADORES: Un(1) trabajador; dos(02) oficiales
- ACTIVIDADES: Continúa impermeabilización de la placa de cubierta de baños piso 3 aplicación de segunda mano de Binafill Power 12 años. Se pule la cañuela de granito en área de la cocina.
- ESTADO DEL TIEMPO: Lluvias intermitentes


Resid. Interventoría
Resid. de obra

- 17-10-2019 (Jueves)

- TRABAJADORES: dos(02) Oficiales; Un(01) Ayudante
- ESTADO DEL TIEMPO: Mañana Seco,
- ACTIVIDADES: Se hace distribución de las estibas plásticas para soporte de los tanques elevados, para iniciar la conexión hidráulica de los mismos; Continúa pintura

En cielo raso en área de la cocina, instalación de tope registro en caja eléctrica; Se tapa hueco sobre muro con super-board en área del comedor.



Resid. Interventoria



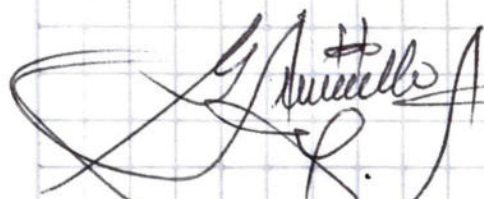
Resid. de Obra

- 29-10-2019

- TESTADO DEL TIEMPO; Día soleado.
- TRABAJADORES; dos(02) Un Oficial y un ayudante

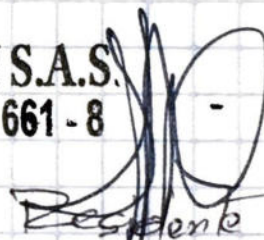
NOTA: Se termina las obras de mejoramiento y se hace entrega a las directivas del colegio

NOTA: Se cierra la presente BITACORA.

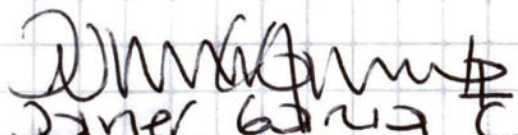


Residente Interventoría

PRODEIN S.A.S.
Nit. 900 281 661 - 8



Residente Obra


Javier Garza C
Director de proyecto
Prodein TB SAS


Henry Soto Galvan
DACAX S.A.S.

DACAX S.A.S.
GERENCIA CONSTRUCCION E INTERVENTORIA
DE PROYECTOS CIVILES Y ELECTRICOS
Nit: 804.010.094-1

DD MM AA
Colegio FREDERICH NAUMANN SEDE A

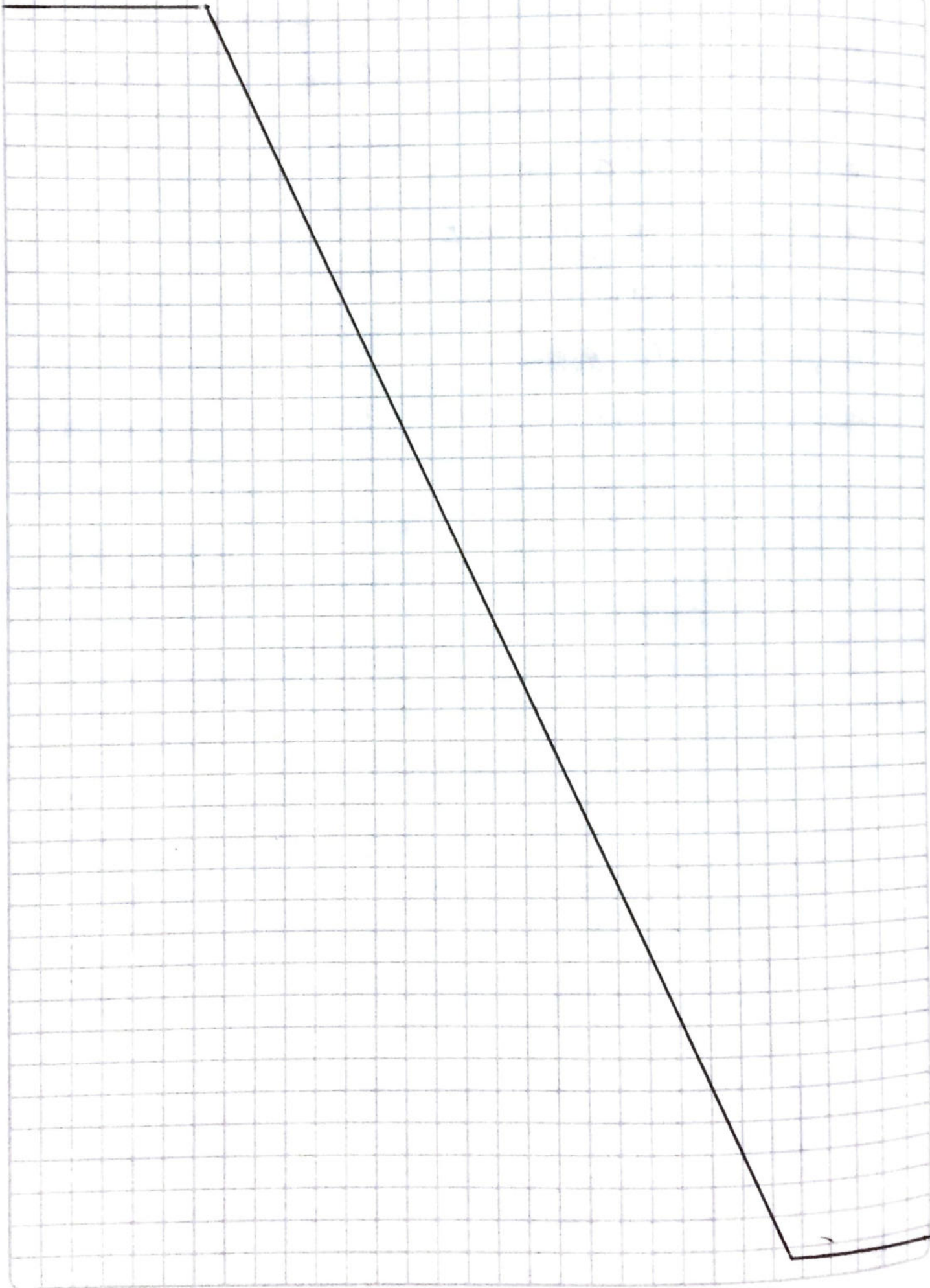
AK 7 # 171B-26

BARRIO. la Granja NORTE

LOC. USAQUEN

UPZ. 10 LA URIBE

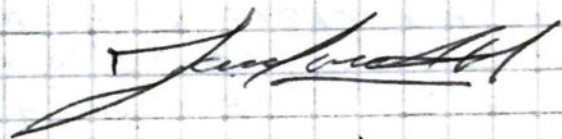
CHIP CATASTRAL AAA0108LEDM



18 JUNIO / 19.

EL DIA DE HOY SE INICIAN ACTIVIDADES EN EL COLEGIO FREDERICH HAWMAN SEDE A, CON EL FIN DE REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE DEMOLICION MAMPUESTERIA, DEMOLICION ENCHAPES, ADECUACION DE CARGAMOS, ADECUACION DE REDES HIDRAULICAS, DESAGUES Y GAS. PARA ESTAS ACTIVIDADES SE LLEVA MATERIAL Y EQUIPO NECESARIO PARA LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES. LA COCINA SE ENTREGA CON LOS EQUIPOS DESMONTADOS, LA COCINA SERA INTERVENIDA EN EL PERIODO DE VACACIONES. PARA LAS ACTIVIDADES INICIALES SE TIENEN DOS OFICIALES EN EL PROYECTO.

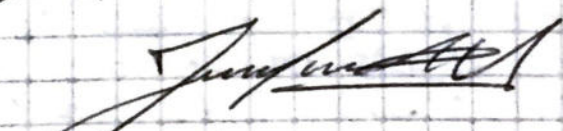

Residente
obra



19 JUNIO / 19.

SE INICIA LA DEMOLICION DE MURO BAJO, CON ENCHAPES DEL COSTADO ORIENTAL DE LA COCINA, SE DEMUELE ENCHAPES DE PISO QUE ESTA CORTADO POR EL MURO PARA INSTALAR LA PIEZA COMPLETA. SE SOLICITA VISITA A INTERVENTORA Y SED PARA PLANTEAR ACTIVIDADES GAS, HIDRAULICAS Y ELECTRICAS. EN OBRA ESTAN 2 OFICIALES.


R.C.



20 JUNIO / 19.

EN HORAS DE LA MAÑANA SE HACE VISITA CONJUNTA DE SED, INTERVENTORA Y CONTRATISTA, PARA PLANTEAR LAS REDES HIDRAULICAS, SANITARIAS, ELECTRICAS Y GAS QUE SE MODIFICARAN EN LA COCINA, DEFINIENDOLO ASI: EN EL MURO DE ACCESO

COSTADO ORIENTAL, SE INSTALARÁN DOS PUNTOS ELÉCTRICOS DE SOBREPORTE A UNA ALTURA DE 1,50 MT DEL NIVEL DE PISO, EN EL ÁREA DE PREPARACIÓN ALIMENTOS SOBRE EL MURO COSTADO NORTE EXISTEN DOS TOMA CORRIENTES, LAS CUALES SE SUSTENTAN A UNA ALTURA DE 1,50 MT DE EMPOTRAR, EN ESTA MISMA ÁREA SE ELIMINARÁ POCETA DE LAVADO, SE SUSPENDERÁ PUNTO HIDRÁULICO Y SE REALIZARÁ ADECUACIÓN DE RED DE DIBAJE, EN EL ÁREA DE EQUIPOS DE COCINA COSTADO ORIENTAL, SE DEJARÁN DOS PUNTOS ELÉCTRICOS ALTURA DE 60 CM DE NIVEL DE PISO, DOS PUNTOS HIDRÁULICOS EN EL MISMO MURO A UNA ALTURA DE 30 CM DE PISO, SE CORRERÁ TUBERÍA AL NORTE PUNTO DE GAS EQUIPO PLANCHA, SE AMPLIARÁ CARCAMO Y SE INSTALARÁ REPILLA ACERO INOXIDABLE, SE INSTALARÁ EXTRACTOR EN ACERO SOBRE ESTUFA ENANA Y SE INSTALARÁ REGULADOR GAS ANTES DE LLEGAR A LAS DERIVACIONES DE LOS EQUIPOS. CON ESTAS DIRECTRICES SE PROCEDE A CONTINUAR CON LAS ACTIVIDADES. EN LA OBRA TRABAJAN DOS OFICIALES: GIOVANNI Y GREGORIO.

[Firma]
R.C.

[Firma]

21 JUNIO / 19.

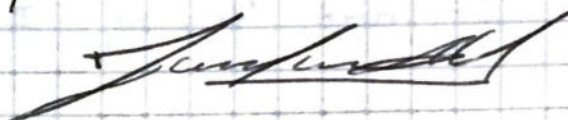
POR PARTE DE LA SIED SE INFORMA QUE MURO DEL COSTADO NORTE DE LA COCINA DEBERÁ QUEDAR A UNA ALTURA DE 1,50 MT ALTURA Y LOS PUNTOS ELÉCTRICOS A 1,40 MT ALTURA, TAMBIÉN SE INFORMA QUE LOS PUNTOS ELÉCTRICOS DE ISOTÉRMICOS UBICADOS EN ACCESO, BASCULANTE, MARMITA Y MARNELIDORES DEBERÁN QUEDAR CON CIRCUITO INDEPENDIENTE, PARA LO CUAL SE CONSTRUYERÁN REDES TUBERÍA ENT PARA ALIMENTAR ESTOS PUNTOS. SE HACEN ROTURAS DE ENCHAPÉ PARA UBICAR LOS DEMÁS PUNTOS.

[Firma]

22 julio/19.

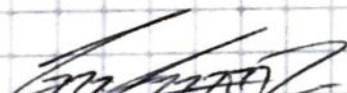
SE HACE ROTURA EN PISO PARA AMPLIACION DE CARCANO Y EN PASILLO SE HACE ROTURA PISO Y MURO PARA RED ELECTRICA PARA AREA DE ESQUELOS. EN OBRA HAY DOS OFICIALES EJECUTANDO LAS ACTIVIDADES

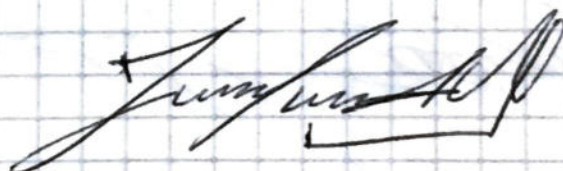

RC



25 julio/19.

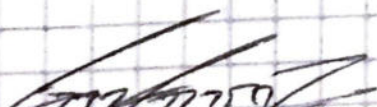
CONTINUAN ACTIVIDADES DE MAHPOSTERIA, SE ADECUAN PUNTES EN MURO NUEVO, SE INGRESA PERSONAL DE PLUMERIA Y SE HACE LA DERIVACION PARA LOS PUNTOS NUEVOS EN TUBERIA PVC ϕ 1/2". SE HACE LA ACOMETIDA ELECTRICA DENTRO DEL TABLERO PARA LOS PUNTOS DE ESTUFAS, SE HACE LA ROTURA EN MUROS Y PLACA Y SE INSTALA TUBERIA PVC ϕ 3/4".

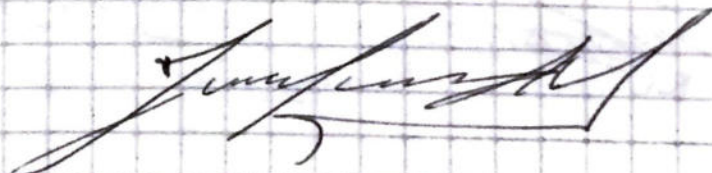

RC



26 julio/19.

SE HACE LA ADECUACION SANITARIA DONDE ESTABA UBICADA LA POSETA, SE DEMUELE ENCIENDE DE LONGITUD APROXIMADA DE 2,60 MT, PARA ESTE CARCANO SE ADECUARA UN PUNTO DE DESAGUE ADICIONAL. SE SIGUEN TRABAJANDO EN EL PROYECTO: HECTOR, CAMILO LARRABE, GREGORIO, GIOVANNI.

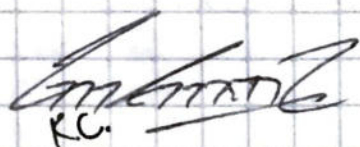

RC



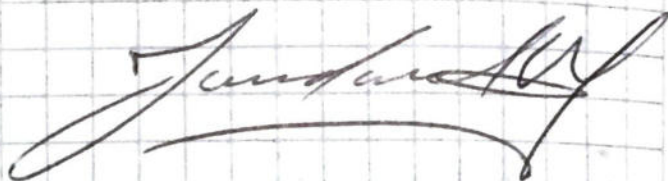
04

27 junio/19.

SE ~~ELABORA~~ TENDIDO RED ELÉCTRICA AEREA EN EL BAJO PLACA A LA VISTA, QUE LLEGA A PUNTOS DE ISOTERMICOS EN EL ACCESO A ISOTERMICOS EN MURO NUEVO, LLEGA MATERIAL PARA ACABADOS Y MEDIA CARA. HAY 4 OFICIALES EN OBRA.



Enrique
R.C.



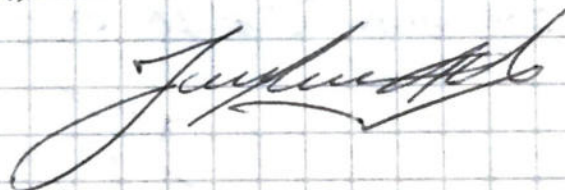
Juan Carlos

28 junio/19.

EN REVISION SE ORGANIZA LAS ACTIVIDADES Y SE DETERMINA QUE SE DEMOLETAN ENCHAPES PARA QUE QUEDEN CUADROS COMPLETOS, SE DEMUEBLAN LOS ENCHAPES MARCADOS. CONTINUAN ACTIVIDADES DE REDES ELÉCTRICAS.



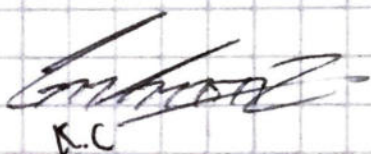
Enrique
R.C.



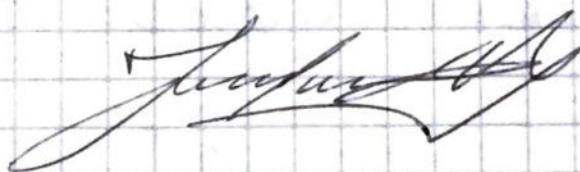
Juan Carlos

29 junio/19.

SE HACEN ENCHAPES DE PISO TABLETA TIPO ALTA 33 X 33 EN LAS AREAS DEMOLIDAS Y SE ~~ELABORA~~ CONSTRUCCION DE CARCANO CON GRANITO, SE INSTALA REGISTRO DE GAS ϕ 1", SE TERMINA EL TENDIDO Y ADECUACION DE REDES ELÉCTRICAS, ESTÁ PENDIENTE EL CABLEADO.



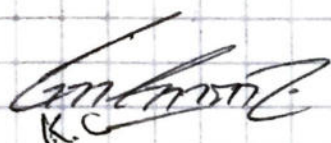
Enrique
R.C.

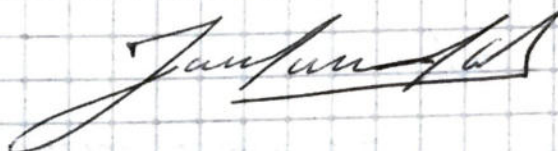


Juan Carlos

1 julio /19.

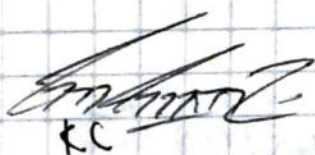
SE HACEN ACTIVIDADES DE ENCHAPE MUROS, EL DIA DE HOY SE CABLEA REDES ELECTRICAS Y SE INSTALAN BREAKER EN EL TABLERO DE CIRCUITOS. SE HACEN TRABAJOS DE MEDIA CARA EN CITALIB Y SE TERMINA LA ACTIVIDAD FUNDIDA DE CARCAMO.

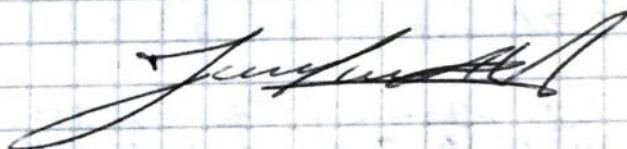

K.C



2 julio /19.

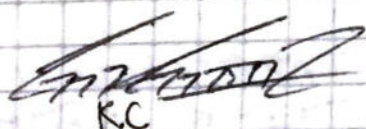
SE REMATAN ACTIVIDADES DE ENCHAPE MUROS, ENCHAPE PISOS, ESTOS SE EMBOQUILLAN, SE TERMINA CABLEADO DE PUNTS ELECTRICOS. SE TIENEN 4 OFICIALES EN OBRA.

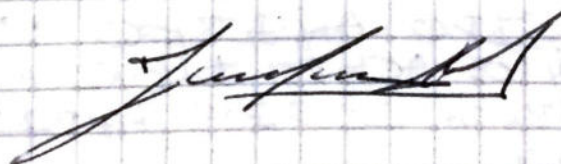

K.C



3 julio /19.

EL DIA DE HOY SE INSTALAN LOS APARATOS ELECTRICOS - TOMAS - Y SE REMATAN LAS MEDIAS CARAS QUE SE HABIAN DEMOLIDO, SE EMBOQUILLAN LOS ENCHAPES DE MURO. SE HACEN ACTIVIDADES DE ORDEN Y ASEO. EL PERSONAL ES RETIRADO DE LA OBRA, EL ESCOMBRO SE DEJA JUNTO A LA PORTERIA PARA RETIRARLO EL SABADO.

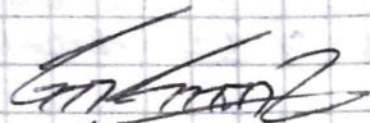

K.C



06

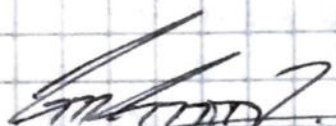
4 - 12 julio /19.

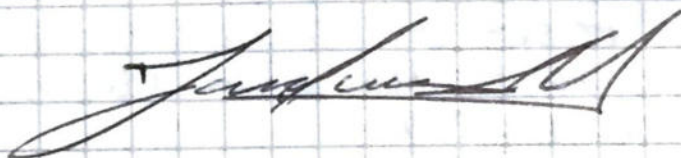
EN ESTE PERIODO DE TIEMPO NO HAY PERSONAL EJECUTANDO ACTIVIDADES EN EL COLEGIO.


RC

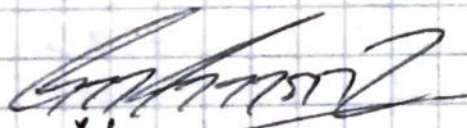
13 julio /19.

EN EL COLEGIO HACE PRESENCIA EL OFICIAL GREGORIO, QUE VA A INSTALAR LAS REJILLAS DE PISO Y TAPA REGISTRO. LA ACTIVIDAD SE TERMINA.


RC



EL DIA DE HOY SE RECIBE EN LA OBRA AL CONTRATISTA QUE VA A FABRICAR EL EXTRACTOR ESTUFA PARA LA REJILLA DE CARCANO, SE DISEÑA MEDIDAS, ALTURA DE CAMPANA Y SUPLEN QUE SE CONECTE ESTA AL DUCTO DE EXTRACCION EXISTENTE. LOS ELEMENTOS SE FABRICARAN EN ACERO INOXIDABLE.


U

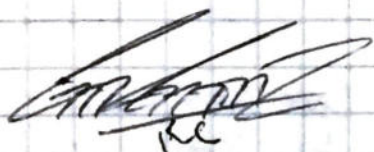
15 julio /19.

SE HACE ORDEN ANTICIPADO PARA FABRICACION DE ELEMENTOS ACERO INOXIDABLE. TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA 10 DIAS HABILES. NO HAY PERSONAL EN OBRA.


RC

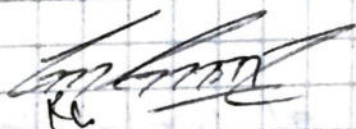
16 julio/19.

SE RECIBE VISITA CONTRATISTA GAS NATURAL, QUE REALIZARA LA ADECUACION DE LA RED EXTERIOR, EN ESTA VISITA SE INFORMA QUE SE MOVERA EL MEDIDOR JUNTO AL REGULADOR, EL HIGHO SE AMPLIARA Y LA RED SE AMPLIARA A $\phi 1$


R.C.

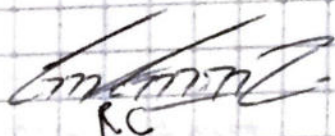
17 julio/19.

SE RECIBE CITACION PARA MODIFICACION RED DE GAS, SE CONTEMPLA LA AMPLIACION DE LA RED, CAMBIO DE REGULADOR LA ETAPA Y CAMBIO DEL MEDIDOR. ACCESORIOS ACERO INOXIDABLE ESTAN EN FABRICACION. NO HAY PERSONAL EN OBRA.


R.C.

22 julio/19.

SE HACE ANTESIPO PARA REALIZAR ACTIVIDADES EXTERIORES RED GAS AL CONTRATISTA. EN LA TARDE SE HACE LA INSTALACION DEL CARCAMO DE LA PARA CARCAMO Y LA CAMPAÑA EXTRACTORA, LA ACTIVIDAD ULTIMA A LAS 3:50 PM Y TERMINA A LAS 10:00 PM.

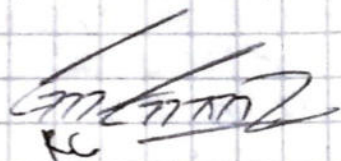

R.C.

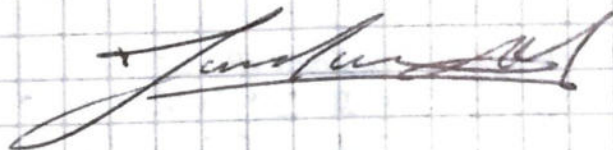
23 julio/19

EN COMITE CON LA DIRECTIVA DE LA COCINA, SE SOLICITA RETIRAR EL CONTRAMARCO DE LAS

08

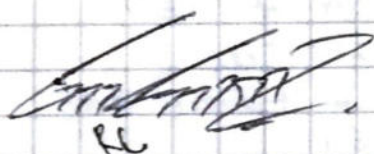
REJILLAS DEL CARCAMO, ESTA ACTIVIDAD SE PROGRAMADA NO HAY PERSONAL EN LA OBRA

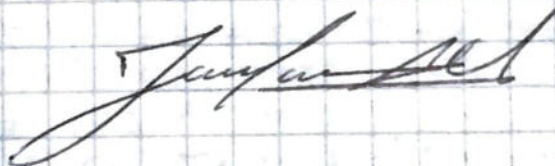

RE



24 julio/19.

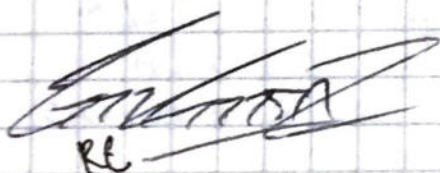
SE HACE EL REBRO DEL CONTRAMARCO DE LAS REJILLAS Y SE DEJA EL SOLO LA REJILLA, EN REUNION CON LA SECRETARIA SE MARQUELLAN LAS TOMAS ELÉCTRICAS Y SE MARCAN LOS BREAKER EN EL TABLERO DE CIRCUITOS.

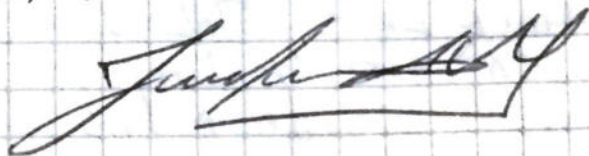

RE



29 julio/19.

SE HACEN ACTIVIDADES POR PARTE DEL CONTRABA DE GAS NATURAL, SE AMPLIA AREA DEL HUECO Y SE TRASLADA EL MEDIDOR AL HUECO KOCHITO, SE HACE CAMBIO DE AMPLIACION DE A $\phi 2"$ DE ACUERDO AL REQUERIMIENTO. NO HAY PERSONAL TRABAJANDO AL INTERIOR DE LA COCINA.

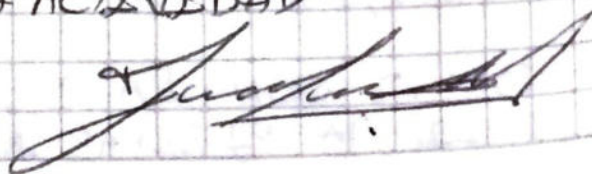

RE



08 Agosto/19.

SE SOLICITA VISITA POR PARTE DE COMODISAR PARA REGULAR VOLUMEN DE GAS, SE AGENDE LA VISITA Y SE ENTREGA LA ACTIVIDAD

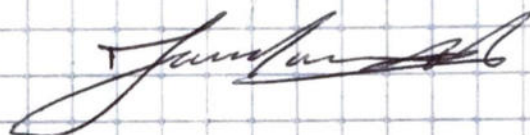

RE



14 AGOSTO /19.

SE SIGUE PRESENTANDO INCÓMVENIENTES CON EL VOLUMEN DE GAS, SE SOLICITA VISITA Y SE DETERMINA CAMBIAR EL REGULADOR DE PRIMERA ETAPA, SE HACE EL CAMBIO Y SE REGULA EL VOLUMEN DE GAS, LA ACTIVIDAD SE ENTREGA AL ENCARGADO DE LA COCINA EN FUNCIONAMIENTO.

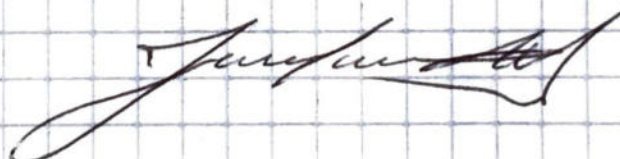

RC



16 AGOSTO /19.

SE INSTALA REJILLA PARA EL CENTRO DE MEDICION DE GAS.

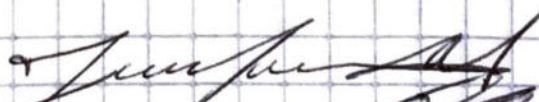

RC



29 AGOSTO /19.

POR SOLICITUD DEL COLEGIO, SE INSTALA REJILLA EN ANTIGUO CENTRO DE MEDICION DE GAS NATURAL Y SE RETIRAN LONAS CON ESCOMBRO. SE ENTREGA ACTIVIDAD AL COLEGIO, SE DETIENE QUE LOS REGULADORES INTERNOS SE INSTALARAN CUANDO LLEGUEN LOS EQUIPOS NUEVOS.


RC



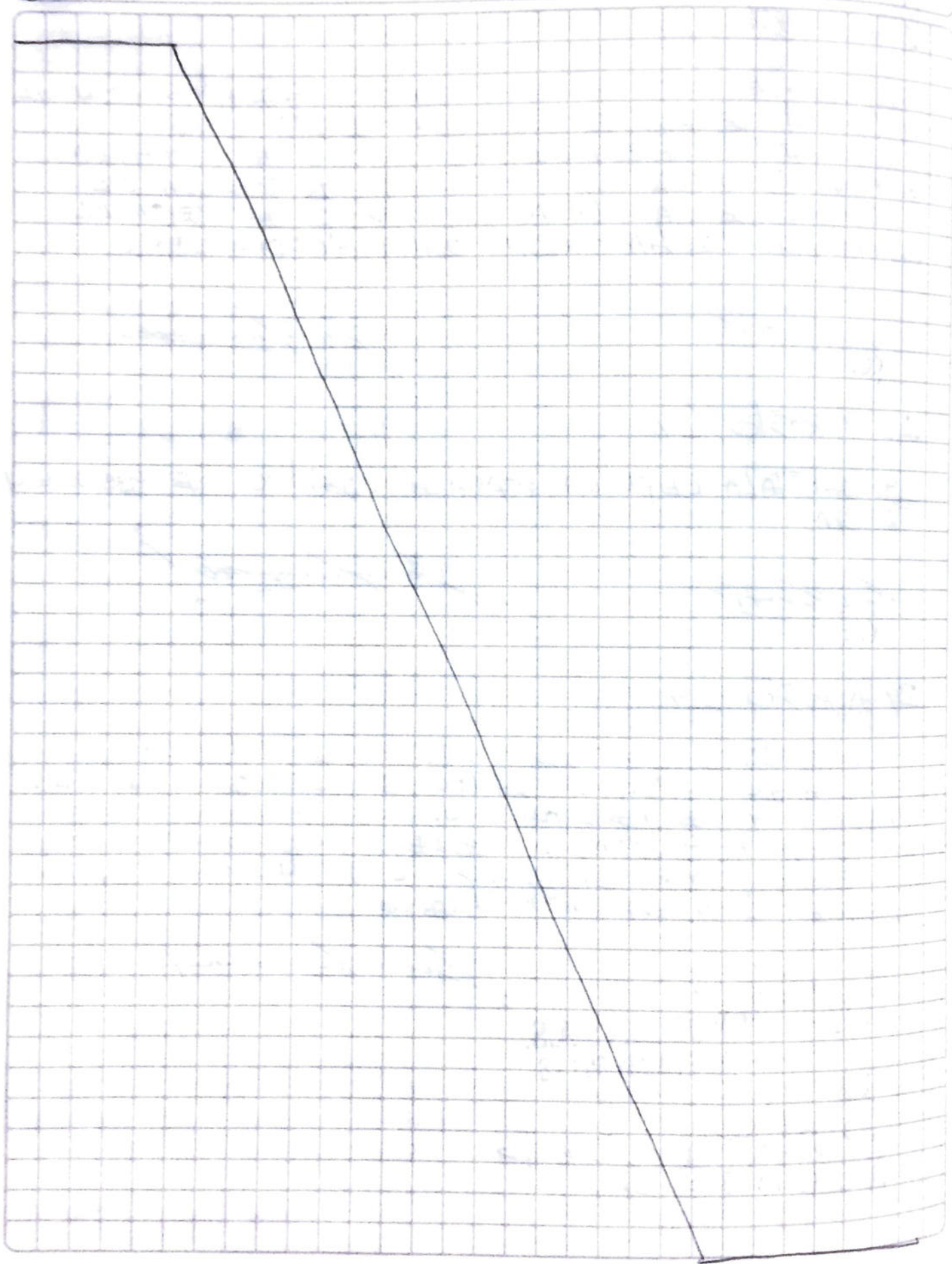
PRODEIN S.A.S.
Nit. 900 281 661 - 8


J. Soto Galvan
Director de proyecto
Prodein 56 SAS


J. Soto Galvan
Rpte legal

DACAX S.A.S.
GERENCIA CONSTRUCCION E INTERVENTORIA
DE PROYECTOS CIVILES Y ELECTRICOS
Nit: 804.010.094-1

10



COLEGIO FRIEDERICH NAUMANN SEDE B.

Calle 182 #6-30

Barrio Horizonte Norte

Loc. Usaquén

Upz. 09 Verbenal

Chip Catastral AAA 017 ERSY

LUNES 29 DE JULIO 2019

EQUIPO Y HERRAMIENTA

Traslado de equipos (el camión grúa que transporta los equipos no puede ingresar al colegio debido a que por la pendiente de la entrada el vehículo queda atascado)

Se realiza el trasiego de los equipos para el ingreso y queda pendiente el ingreso de la planta eléctrica la cual se deja en un parqueadero cercano en la calle 183 con Cra 8.

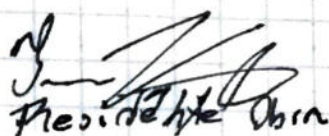
PERSONAL: Yesit Gomez
JUAN CHARRIS

EQUIPOS:

Dos equipos de Soldadura

Una Pulidora

una ^{mini} pulidora
 extensiones
 planta eléctrica
 Andamios Certificados
 Herramienta Menor


 Residente Obra

MARTES 30 JULIO 2019

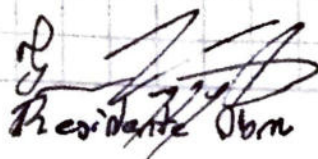
Se contrata camión y montacargas
 para el ingreso de la planta eléctrica
 y se traslada desde el cual,
 parqueadero localizado en la calle
 183 con cra 8 hasta el colegio.

Se realiza demarcación en los
 sitios donde se descargaron los
 equipos y la planta eléctrica con
 cinta peligro.

PERSONAL: YESIT GOMEZ
 JUAN CHARRIS

EQUIPOS:

Dos Equipos de Soldadura
 Una pulidora
 Una minipulidora
 Extensiones
 planta eléctrica
 Andamios Certificados
 Herramienta Menor


 Residente Obra

03 AGOSTO 2019 SÁBADO

Se trasladó el taladro para realizar
andajes de las varillas de $7/8"$ para
el cerramiento.

Se realiza cerramiento en lugar
destinado para almacenar los equipos
y materiales.

Se realiza el desmonte de la teja de
los tres salones.

PERSONAL: David Sanchez.

Juan chains

Rosemberg castro

1. Trabajador de Piodem

2. Trabajador de Piodem

1. Hector carrillo y Alexander Rincon

2. Hector carrillo y Alexander R.

Equipos: Dos Equipos de soldadura

Una pulidora

Una manipuladora

extensiones

Planta eléctrica

Andamios certificados

Herramienta menor

taladro TE 30

MATERIALES:

Lonca de cerramiento
varillas de $7/8"$
pulidora.

P.
Residente Obra

05 AGOSTO 2019 LUNES

Se trasladan los materiales que se desmontaron de la cubierta hasta el sitio destinado para almacenarlo y se realiza aseo en los sitios de trabajo.

PERSONAL: David Sanchez

Juan Charris

Rosemberg Castro

1. Trabajador Prodein

2. Trabajador Prodein

1. Hector Carrillo y Alexander R.

2. Hector Carrillo y Alexander R.

EQUIPOS:

Dos equipos de soldadura

Una pulidora

Una minipulidora

Extensiones

Planta eléctrica

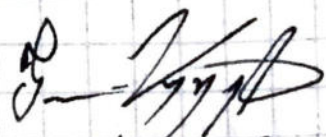
Andamios certificados

Herramienta menor

Taladro TE 30

MATERIALES:

LONAS


Presidente Obra

06 AGOSTO 2019 MARTES

Se termina de trasladar los materiales que se desmontaron de la cubierta hasta el sitio destinado para almacenarlo y se realiza aseo en los sitios de trabajo.

PERSONAL:

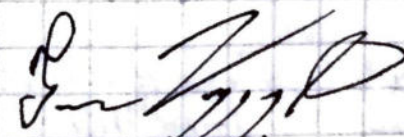
David Sanchez
Juan Charris
✓ Rosenberg Castro
1. Trabajador de Prodein
2. Trabajador de Prodein
1. Hector carrillo y Alexander R.
2. Hector carrillo y Alexander R.

Equipos:

Dos equipos de soldadura
Una pulidora
Una minipulidora
Extensiones
Planta eléctrica
Andamios certificados
Herramienta menor
Taladro TE 30

MATERIALES:

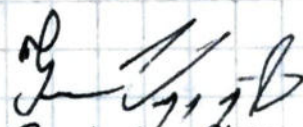
Lona s


Presidente Obra

08 Agosto 2019 Jueves
 PERSONAL: Alexander Lincon
 Hector Carrillo

Se realizara aseo y limpieza
 en la zona donde se desmonto
 la cubierta.

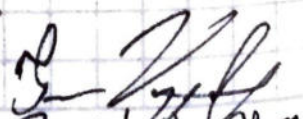
Se programara retiro de escombros
 (Lluvias en la mañana).


 Residente Obra

09 Agosto 2019 Viernes
 PERSONAL: Arq. Cesar Montaña, L
 Arq. Leidy Diaz

Se asiste al colegio, con el
 levantamiento que se realizo en
 terreno se hace verificaciones
 de medicas de las entre cerchas
 que estan instaladas, se toman
 diametros y alturas.

Se verificara los voladizos
 que tendra la cubierta hacia
 sus costados laterales.


 Residente Obra

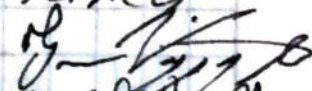
7
10 Agosto 2019 ~~VI~~ SABADO
PERSONAL: ING. German Villalba

Se realizan ajustes planimetricos en oficina para la actualización de los planos.

Se determinaran en oficina las dimensiones de las cubiertas y se tomara en cuenta las cerchas que estan para reutilizarlas en el colegio.

Se verificara previamente con el proveedor de la cubierta y con el contratista que realizara el montaje de la estructura metálica.

11 Agosto 2019 LUNES

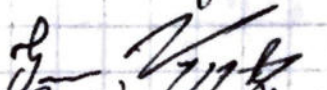

Residente Obra

PERSONAL: ING. German Villalba

Se realizan avances de detalle en planos.

Se Realiza planos con detalle a nivel estructural en plantas, cortes y alzados

Se realiza a travez del plano las cantidades y especificaciones necesarias para realizar la compra.


Residente Obra

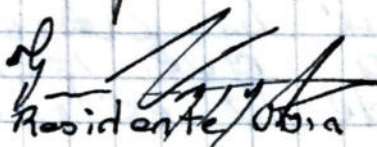
13 Agosto 2019 Martes

PERSONAL: ING. German Villalba

Se continua con avances de detalle en planos.

Se continua Realizando Planos con detalle a nivel estructural en plantas, cortes y alzados

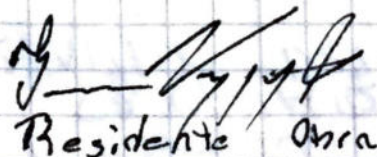
Se realiza a travez del plano las cantidades y especificaciones necesarias para realizar la compra.


Residente Obra

14 Agosto 2019 miercoles

PERSONAL: ING German Villalba

Se realiza planos estructurales a detalle de la cubierta, con el fin de programar revision final por parte de la gerencia del proyecto para proceder a la fabricacion de la cubierta.


Residente Obra

15 AGOSTO 2019 JUEVES

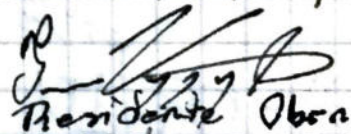
PERSONAL: ING. German Villa/ba.

Se realiza la revisión por parte de la gerencia del proyecto.

Se envia planimetria a la empresa que lo suministra (ABACD).

Se recibe perfilera metalica en el colegio, de acuerdo al requerimiento del colegio llegada a las 2:30pm.

Trabajadores: Hector Carrillo
Alexander Rixah


Residente Obra

16 Agosto 2019 VIERNES

PERSONAL:

Soldadores y Personal para descargar material y hacer cerramientos de escalera y zona de acopio de material, se realiza Reunión cap intersectorial, trabajo y SED en el colegio para definir como trabajaremos.

17-08/19

Actividades de corte y medidos de los refuerzos de la estructura metálica a instalar, verifica Distancias en muros.

19-08/19

Se empezaron a pintar las partes de la estructura metálica que van a instalarse en la cubierta.

21-08/19

el horario de trabajo cambio por directriz del colegio Salavento desde 2:30 pm en adelante.

el Cng Santiago se comunico con la Cng Silvia Juliana para comentar lo sucedido y decir que el mayor disminuir drásticamente

23-08/19

Anclajes listos para instalarse en los muros previa verificación en sitio con respecto al plano de diseño aprobado.

24-08/19

Se terminó la instalación de platinos y correas en muros para después soldar las perlas y tornillos de la estructura y se retiró la cubierta.

26-08/19

Seguimos con los trabajos de soldadura de la estructura de apoyo a la estructura existente.

28-08/19

Se terminan los trabajos de soldadura y se retiran los equipos del colegio.

- 24-08/19

Se pararon actividades de cubierta hasta nueva orden de la SED, Interventoria.

NOTA: El día de ayer miércoles 28 de agosto a las 04:15 pm el Residente de Interventoria hizo visita a la obra donde se evidenció que no había trabajadores en obra; está construido el cerramiento del centro de acopio con lona verde; falta hacer nueva señalización en los puntos que se ha caído; Se debe mejorar el cerramiento en el acceso de escaleras al segundo piso; se evidencia que se ha pintado la estructura de cubierta; No se ha desmontado la totalidad de reflectores. De acuerdo a lo manifestado por el Almacenista del Colegio sr. Oscar, se puede pintar en el centro de acopio todo el día y en área de aulas se puede trabajar después de las 02:30 PM y fines de semana.

- 29 de AGOSTO de 2019 (Jueves):

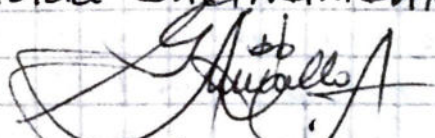
A las 10:00 AM. hicimos visita de obra conjuntamente el almacenista del Colegio sr. Oscar; por Interventoria Arg. Silvia Juliana y Gildardo Arquivello; por Pradain Arg. César, Arg. Javier, Arg. Santiago. La interventoria evidencia que en el centro de acopio se encuentra las láminas para la cubierta tipo sandwich expuesta a la intemperie y mal acomodada por lo tanto puede sufrir torciones y/o pandeos.

NOTA: No hay trabajadores en la obra.

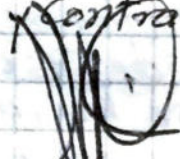
El Arg. César manifiesta que pararon las actividades. La Interventoria recomienda revisar los tonos del color de la cubierta antes de instalar, igualmente recomienda reinstalar la señalización que se haya caído. Se solicita al contratista instalar un tipo de lona a modo de protección contra elementos que puedan caer desde el 2º piso de aulas intervenidas. El sr. Oscar recuerda el compromiso del contratista de retirar todos

los elementos eléctricos, baffles, Reflectores, reductores y demás y entregar estos elementos al almacenista, el Arq. Cesar manifiesta que hará esta actividad y entregará al almacén se aclara que las tuberías eléctricas existentes se reemplazarán por tubería EMT. la Interventoría manifiesta que las soldaduras hechas están muy irregular el acabado se evidencia que las columnas y vigas a la vista existentes tienen mal acabado, se informará a la SED para posible intervención incluyendo los muros; se hizo la consulta inmediato vía telefónico y la respuesta es que se deja tal como está. El sr. Oscar solicita que la ventana con vidrio en un aula se elimine y se tape con super board.

Nota: La Interventoría solicita que la Bitácora sea firmada diariamente por Interventoría y Contratista de obra.



Residente Interventoría

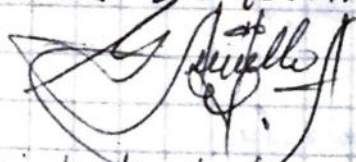


Residente de Obra

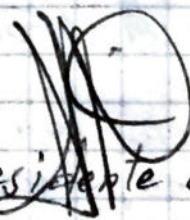
- 29-08/19 (Jueves)

NOTA: Se evidencia la necesidad de podar las ramas de árboles que caen sobre la cubierta, para tal efecto se acuerda que las asesoras ambientales del Contratista Prodein e Interventoría realicen los trámites necesarios para ejecutar la poda.

NOTA 2: Se levanta Acta de obra.



Residente Interventoría



Residente de Obra

- 20-09/19 (Viernes)

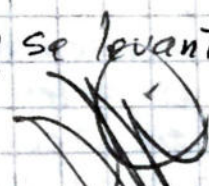
- Del 30 de Agosto hasta hoy 20 de Septiembre continúa paralizada la obra, está en proceso de ajustes y revisiones de la estructura de cubierta por parte de los asesores estructurales de Prodein y de Dacay.
- A las 12:15 PM, Nos reunimos en las instalaciones del colegio por Interventoría Arq. Silvia, Arq. Gildardo, por Prodein el Arq. César, por la SED la Arq. Carol

Por el Colegio el Coordinador Julio y Almacenista Oscar se hizo recorrido por la obra, la Arq. Carol propuso que se reinicie actividades el próximo Lunes 23 de Septiembre y fue aprobado. El sr. Oscar informa que un reuter se dañó, que se debe revisar los reflectores de los pasillos y cubrir los tableros o desmontar y guardar en primer piso. Se solicita revisar el cerramiento y colocar en puertas cadenas con candados (acopio y acceso escalera), reinstalar la señalización que se ha caído. El sr. Oscar y el coordinador solicitan que se instale una malla protectora en caso de caída de elementos desde la cubierta y de segundo piso y colocar cerramiento con malla en corredor de primer piso para evitar q' los niños pasen hacia la obra. Los representantes del Colegio aprueban como horario de trabajo de 7:00 AM hasta las 5:00 PM Siempre y cuando se haya instalado las mallas protectoras y el cerramiento en corredor inferior, se recuerda que los baños para trabajadores utilizar el baño de la portonía. Prodein manifiesta que en tres (03) semanas estará terminando la obra.

NOTA: se hace registro fotográfico y se levanta Acta de Obra.



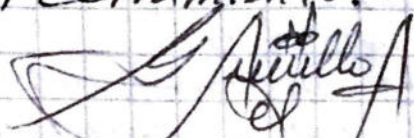
Residente Interventoría



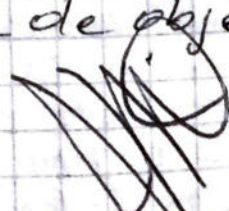
Residente de Obra

- 21-09/2019 (Sábado)

- ESTADO DEL TIEMPO: Mañana seco y soleado
- TRABAJADORES: Tres (03) trabajadores, Alexander Rincón Hctor Carrillo y Cristian Ramos.
- ACTIVIDADES: Se realiza instalación de plásticos sobre la estructura de cubierta para favorecer de las lluvias. Se instala malla doble de polietileno para favorecer contra caída de objetos y en cerramiento.



Residente Interventoría



Resid. de Obra

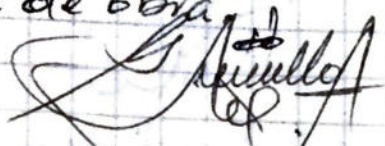
- 23-09/2019 (Lunes).

Reunión en el Colegio por Prodein Arg. César, Arg. Santa go; por el Colegio el Coordinador Julio y sr. Oscar por Dacax el Arg. Gildardo.

Se hace recorrido conjunto y se evidencia: Se hizo limpieza y se organizó el Centro de acopio; no se ha reinstalado avisos de señalización, se solicita colocar candado en acceso escalera y centro de acopio; está instalado plástico sobre estructura metálica de la cubierta, está pendiente el desmonte de los tableros. Prodein manifiesta que las instalaciones eléctricas existentes se desmontarán cuando se termine de instalar la cubierta; Se consultará a la SED si los canales se desmontan para cambiarlos o no.

NOTA: Se hace sensibilización y socialización a los tres trabajadores que están en obra, se aclara que para ingresar a predios vecinos se debe pedir permiso o autorización con anticipación.

NOTA: La Interventoría solicita el uso de los elementos de seguridad (Social) Industrial; se aclaró que los trabajadores tomen el almuerzo en el espacio de acopio en las aulas o fuera del colegio, solicita utilizar el casco y en lo posible disponer de casco para visitantes. Se hace registro fotográfico y se hace la respectiva acta de obra.



Residente Interventoría

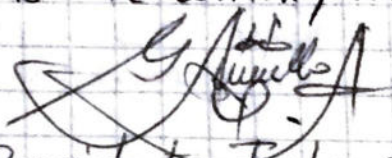


Residente de Obra

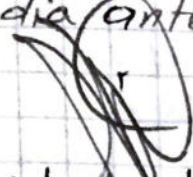
- 25-09/2019 (Miércoles).

ESTADO DEL TIEMPO: fuerte vendaval el día de ayer en la tarde que originó movimiento de plástico que cubre la estructura de cubierta y bolsas de agua y ancharcamiento en el piso. El día de hoy Prodein realizó contingencia con personal sacando el agua, removiendo unas secciones que se movieron por el peso del agua lluvia. Se volvió a instalar el plástico y se sacó el agua batiendo la placa y evitando que los niños se mojaran.

- ACTIVIDADES: No hubo más actividades diferentes a las de contingencia por lluvia del día anterior.



Residente Interventoría



Residente de obra

- 26-09-2019 (Jueves)

- ESTADO DEL TIEMPO: Seco y Soleado.
- TRABAJADORES: En la mañana ingresó un trabajador e inspeccionó el estado de los plásticos que cubren la estructura de cubierta de los salones en 7:00 a 7:30 AM.
- ACTIVIDADES: la interventoría a las 12:00 M hizo visita a la obra donde se evidenció que no hay trabajadores en obra; el cerramiento está bien; Los plásticos que cubren la estructura están bien; No hay emposamiento de agua en salones.
- NOTA: Ante la opción planteada por el Arg. Santiago de eliminar las columnetas propuestas por interventoría y de instalar sobre la estructura existente de forma transversal de perfiles tubulares metálicos de 40x40x25 cada 0,50 m le solicitamos a Prodein a presentar esta propuesta por escrito para revisión de la Interventoría.



Residente Interventoría

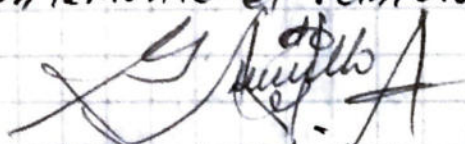


Residente de obra.

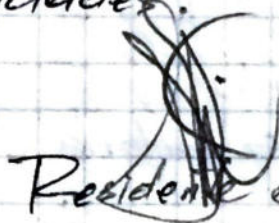
- 27-09-2019 (Viernes)

- ESTADO DEL TIEMPO: En la mañana seco.
- TRABAJADORES: Ingresó un trabajador a revisar estado de cerramientos y de plásticos sobre la estructura de los salones.
- ACTIVIDADES: No hay actividades.
- NOTA: El señor Oscar almacenista por parte del colegio llamó a Interventoría manifestando preocupación porque no se ha reanudado las obras en el colegio y por tal motivo enviará un oficio a la SED.

- NOTA: A las 10:00 AM la Interventoría recibió vía correo electrónico un oficio PRO-SGC-CA-063 de Prodein con aclaración sobre la propuesta de nivelación de la estructura para la cubierta tipo Sandwich.
- La Interventoría a través de oficio 048 vía correo electrónico envía a la Sed y Prodein las recomendaciones y aclaraciones para nivelar la estructura metálica para la cubierta y utilizar perfiles de $20 \times 40 \times 25$ mm. Prodein manifiesta que este perfil no es comercial y no se consigue por lo tanto la Interventoría autoriza utilizar el perfil propuesto de $40 \times 40 \times 25$ mm, de esta forma queda solucionado y Prodein debe programar urgentemente el reinicio de actividades.



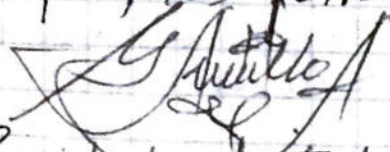
Residente de Interventoría



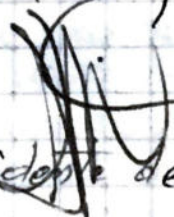
Residente de Obra

- 27-09-2019 (Viernes)

NOTA: Este mismo día descargan en bodega ubicada en la cra. 58 + 130-16 de Ciudad Jardín, entre el material se evidencia los perfiles metálicos de $40 \times 40 \times 25$ mm en esta bodega se procede a corte y pintura de los perfiles para llevar al colegio cortado y pintado.



Residente de Interventoría



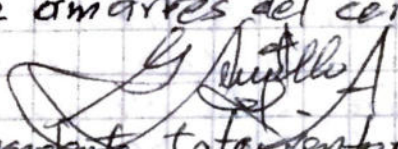
Residente de Obra

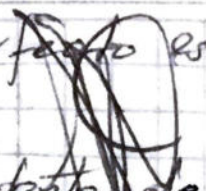
- 30-09-2019 (Lunes).

No se está laborando, en la tarde un trabajador realiza actividad de arreglar los plásticos de la cubierta que se han corrido por efecto de vientos y lluvias.

NOTA: Un niño que estaba sin supervisión aparentemente trató de subir por el cerramiento cayó hacia el interior que está perfectamente acordonado y sellado, por fortuna no hubo lesiones ni pasó a mayores la integridad física del niño. El contratista hace la respectiva revisión y se evidenció que el cerramiento se encuentra perfectamente instalado y con los respectivos cables de

de amarres del cerramiento en perfecto estado.

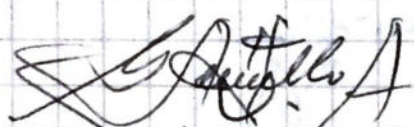

Residente Interventoría

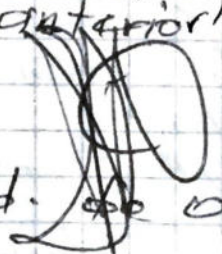

Residente de Obra

- 01-10-2019 (Martes)

NOTA: Están trabajando en bodega haciendo corte de perfiles metálicos de $40 \times 40 \times 25$ mm aplicando anticorrosivo y pintura.

En el colegio hay dos (2) trabajadores reforzando el plástico de la cubierta y retirando el agua acumulada por motivo de las lluvias del día anterior.

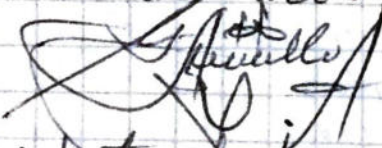

Resid. Interventoría


Resid. de Obra.

- 02-10-2019 (Miércoles)

- ESTADO DEL TIEMPO: Lluvias durante la mañana
- TRABAJADORES: cinco (5) en total así: dos (2) obra civil tres (03) de estructura metálica.
- ACTIVIDADES: Se reinicia actividades; llega el material de perfiles metálicos de $40 \times 40 \times 25$ mm. Se inicia el montaje y soldadura de las platinas metálicas con soldadura sobre la estructura metálica existente para hacer nivelación y alineamiento para la cubierta tipo sandwich.

NOTA: En la mañana se suspende actividades de soldadura por lluvias, se hace contingencia, de evacuar agua y Reinicia actividades después del medio día.


Residente Interventoría


Resid. de Obra.

- 03-10-2019 (Jueves)

- ESTADO DEL TIEMPO: Lluvias des 10:00 AM hasta las dos (02) de la tarde.

• TRABAJADORES: CINCO (05): dos (2) de obra civil y tres (03) de estructura.

• ACTIVIDADES: Desmonte de ladrillos sueltos en cuchillas de muros; montaje y soldadura de perfiles metálicos sobre estructura existente; evacuar agua de lluvias y aseo.

Resid. Interventoría

Resid. de Obra.

- 04-10-2019 (viernes)

• ESTADO DEL TIEMPO: Día seco.

• TRABAJADORES: CINCO (05): dos (02) obra civil y tres (03) en estructura.

• ACTIVIDADES: La Interventoría evidencia que la segunda cercha en el primer salón entrando a mano izquierda presenta una curvatura o torsión longitudinal cabe anotar que estructuralmente trabaja bien pero del punto de vista estético se ve mal por lo tanto Prodein procede a hacer la corrección correspondiente. Igualmente en los empalmes sobre la cumbrera de los perfiles quedan en varios puntos a la vista debido a que la estructura existente de la cumbrera no está perfectamente alineada por lo tanto en común acuerdo con el residente de obra se acordó instalar una platina paralela longitudinalmente para que se perfeccione estéticamente.

Prodein da inicio a corregir las observaciones hechas por la Interventoría. Se continúa con actividad de estructura metálica.

Resid. de Interventoría

Resid. de Obra.

- 05-10-2019 (Sábado)

• ESTADO DEL TIEMPO: Mañana Seco

• TRABAJADORES: CINCO (05) en total

• ACTIVIDADES: Continúa proceso de instalación

De la estructura de la cubierta.

Resid. Interventoría

Resid. Obra

- 07-10-2019 (Lunes)

• ESTADO DEL TIEMPO: Mañana Seco

• TRABAJADORES: dos (02)

• ACTIVIDADES: Preparación de la estructura (pulir, quitar brozas) para pintura; Se inicia el proceso de pintura en la estructura de la cubierta; Se hizo corrección a la cercha que estaba torcida y se pintó.

Resid. Interventoría

Resid. Obra

- 08-10-2019 (Martes)

• ESTADO DEL TIEMPO: Lluvias en la tarde

• TRABAJADORES: dos (02) pintores.

• ACTIVIDADES: Continúa proceso de pintura sobre la estructura de cubierta con anticorrosivo color blanco esmalte marca BLER.

Resid. Interventoría

Resid. Obra

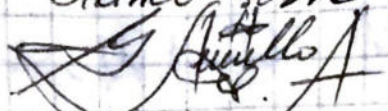
- 09-10-2019 (Miércoles)

• ESTADO DEL TIEMPO: Mañana Seco.

• TRABAJADORES: dos (02) trabajadores.

• ACTIVIDADES: Se inicia instalación de canales en fachada frontal, queda instalada la canal.
NOTA: la Interventoría recomienda desmontar los tableros para evitar que se dañen por sol y agua; Se debe reconstruir en muros de cuchillas la partes defectuosas y ladrillos sueltos con concreto.
Se debe anclar los perfiles que pasan por encima de la estructura antigua.

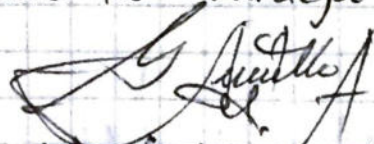
Continúa terminación de pintura anticorrosiva de esmalte color blanco sobre estructura metálica.


Resid. Interventoría


Resid. Obra

- 10-10-2019 (Jueves)

- ESTADO DEL TIEMPO: Mañana Seco.
- ESTADO DEL TIEMPO: Tarde Seco.
- TRABAJADORES: cinco (05) trabajadores en total
- ACTIVIDADES: Inicia instalación de la cubierta, instalando la bandeja inferior.

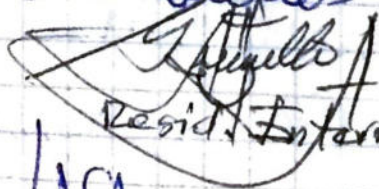

Resid. Interventoría

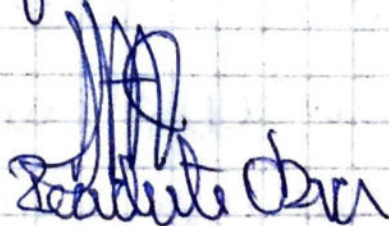

Resid. Obra

- oct 11/19

Se continúa con la instalación de la Bandeja inferior de la cubierta.

- Se Suspenden trabajos por lluvia y se realiza la contingencia y se Baje el agua que entro afuera de las salidas


Resid. Interventoría


Resid. Obra

- oct 1/19

- Se termina de instalar la capa inferior de la cubierta, se hacen los remates

reantes las columnas en concreto que hay en el tate por la parte de atrás, se realizo jornadas de Arzo y de otros personal.

[Signature]

[Signature]

- Lunes 14/oct

Se termina la instalación de la cubierta incluyendo unos remates especiales "fantes" que se realizasen con la función de fijarnos a la cerca del edificio adyunto

[Signature]

[Signature]

- 1

- Martes 15/oct

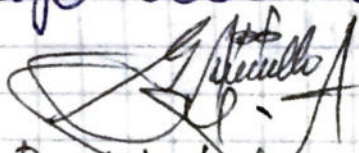
Se hace la instalación de la canal de drenado 8cm, con baldaduna a la estructura y chozo en determinados puntos para mejorar el apoyo.

[Signature]

Recid. Inventario

[Signature]

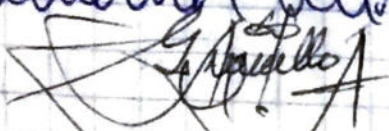
- Jueves 17/oct
Se realizan Revisos de Puertas en
las estructuras y Cerrajes instalados.
Se Verifica que no tengamos gateras
Bajo Cierres y Todo esta OK



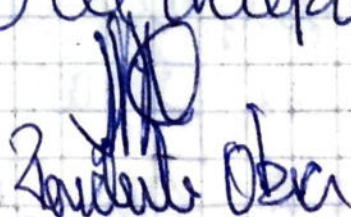
Resid. Interventoría



- Viernes 18/oct
Se hace la terna y medida de la
Tuberías en PVC acustadas para la
Bajante de A.H. al final del corredor
Hacemos junta de arco y Realización
de Hateras en el punto de acapio.
Se comienza a colocar entre cerillas
al rededor del centro de acapio.



Resid. Interventoría



- Sábado 19/oct
Se termino la instalación de la bajante
de A.H., anclandola al muro con grapa

metálicas y en tuberías PVC.
 Jornada de obra y Verificación en
 campo del Termino de Iluminación
 existente en el sector que se intervin-
 ió del edificio, quedando así:

- 4 luminarias por Balau
- 1 interruptor
- 2 salidas de wifi
- 1 salida para TV por Balau
- 1 Transformador para TV por Balau
- 2 luminarias en Capedon
- 1 interruptor para las luminarias

[Signature]
[Signature]

[Signature]
[Signature]

- Hasta 22 / Oct

- Se verificó el estado de la cubierta
 y de la canal después el desagüe
 y todo está OK.

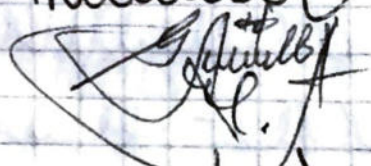
[Signature]
[Signature]

[Signature]
[Signature]

Resid. Interventoría

- Viernes 25/oct/2019

Se suspenden todos los trabajos y
aviso al personal de la obra porque
la "Registraduría" visitará así lo
manifiesta. El personal guarda y
asegura todos los equipos en el auto y
de llave queda en custodia del guarda
del momento.

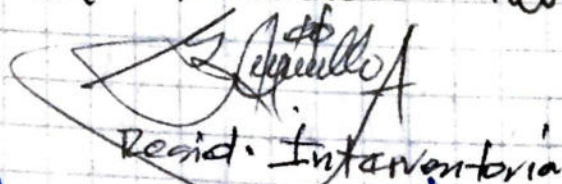

Rendite Clara

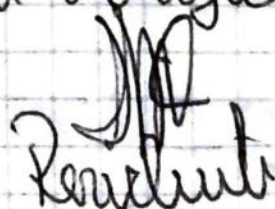

Rendite Clara

- Lunes 28/oct/2019

Comienza la logística de campos y
materiales para la parte eléctrica.

Se verifica material para la cubierta
del Salán que hay que modificar, localizado
en la sección norte del colegio.


Rendite Clara


Rendite Clara

- Miércoles 30/oct

Se lleva material para los obras
eléctricas como lo son:

- Instalación de Canales
- Instalación de tuberías EMT
- Suspensión de Red eléctrica actual
- Suspensión de Red de Datos
- Suspensión de Red Parantes

Nov 5/19

G. Alfaro
Residente Interventoría

- 2a. Sesión Reunión con interventoría
JED - Prodein - Dacsa - Colegio
- 2a. Sesión Decisiones respecto a la
parte eléctrica
- 2a. Sesión Decisiones respecto a temas
de sonido

JED

G. Alfaro

Residente Interventoría

Nov 6/19

- 2a. Sesión las conclusiones del
Centro de acapio de materiales
- 2a. Sesión materiales para trabajos
eléctricos y civiles

- Realizarea planului de lucru general

J.H.

Augusta

Respectiv, Interventoria

Nov-7/19

- De determinat toate la Real de
Amplasament existente, sau din
dubius Tubera
- De determinat la toate componentele
- De face ope si accepti de material
- De elipsa el distanta de Dacia
de determinat Real de Dacia 4 d
cable de elipsa
- De face de material pentru
tuberoze electrice

Augusta

Nov 9/19

- Instalarea electrice in interior
- Instalarea de cable in interior
- Instalarea de Dacia in interior

Augusta

J.H.

Nov 11/19

- Instalación eléctrica continua
- Se instalaron 2 nuevos lamparos en corredor
- Salida de electrica "transcorriente" a 1,8m del suelo
- Se instalaron 4 lamparos pas sala
- Se instalaron 1 interruptor
- Se instalaron 2 access point
- Quedamos a un 98%

Estimulo

JD

Nov 13/19

- todo lo electrico queda instalado y marcado
- Se realiza seo general
- Se encieo piso
- Se Bulto el piso
- ~~Se Bulto el piso~~

JD

Nov 4/19

- Oscar el almacenista manifiesta que mas puede recibir a las 9:00 am
- Se vuelve a hacer asero general

[Signature]

[Signature]

Nov 15/19

- Se van a realizar las conexiones sugeridas por el colegio:
 - Encorazon muro
 - Rintun y Retoque muro
 - Tapas electricas
 - Se instala parlantes (5 unidades)
- Retiras material sobrante

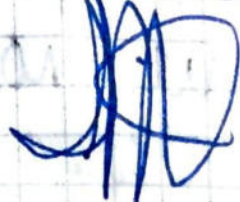
[Signature]

Nov 18/19

- Se hacen los remates en muro con Super Bocac
- Se mueven los parlantes

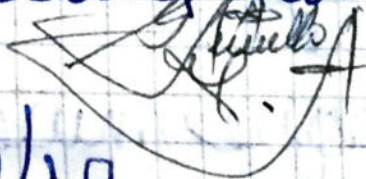


- Se hacen Remates en muros Intermedios
- Se pinta Superficies de muros orientales y occidentales con color Blanco



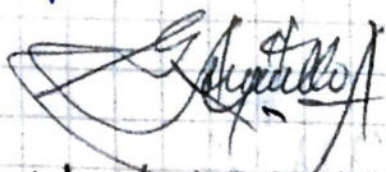

Nov 19/19

- Se hacen jornada de aseso
- Se retiran los palcos
- Se limpian muros
- Se limpian Ventanas y Puertas




Nov 28/19

- Se instala canal de A.T. sobre escaleras
- Se verifica el acta parcial del 26/11/19 con respecto a los pendientes




Resid. Interventora

Dec 4/19

- el colegio hace entrega del solar llamado sala

alcares:

- Reinstalar iluminación 8vnd
- Subir el perímetro del solar
- Realizar 1 sala conexión con cuadro de Brakers
- Realizar la instalación de tornacabiente
- Realizar instalación de interruptor
- Pintura en zonas mueras

[Signature]

[Signature]

Dec 7/19

- Comenzamos con la preparación de la estructura metálica
- Soldadura y Pintura en Primer
- Abastecimiento del material para el montaje el 9/12/19

[Signature]

[Signature]

Dic 12/19

- arremedios para la instalación de los columnas
- Se cubren a Puro con 4 toneladas de espacian y espacuo HP LHP
- Se realizan los ajustes pertinentes

[Signature]

Dic 13/19

- Se termina la instalación de toda la periferia metálica Base de la cubierta
- Se hace arco general
- Se recibe material para la cubierta

[Signature]

[Signature]

Dic 14/19

- Comienza la instalación de la cubierta tipo Sandwich
- Se realizan ajustes en pintura

[Signature]

[Signature]

Dec 16/19

- Se desmonta la cubierta existente
- Se aprta material en el centro de acapio
- Se realiza jornada de aseo general
- Se realiza el montaje general de la cubierta existente acopiada en el patio
- Se hace aseo general

[Signature]

[Signature]

Dec 21/19

- Llegó a obra todo el material que se requiere para el encofrado de los muros
- Superbancal
- Super masties
- Cesta malla
- Estructura en aluminio
- Tornillos
- etc

[Signature]

[Signature]

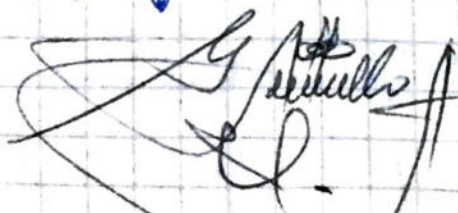
Dic 23/19

- Se sigue con los remates de muros
- Se colocan topes externos e internos
- Se utiliza estructura metálica para anclarla a los muros existentes
- estancos a un 95%

 G. Aguillo
Resid. Interventoría

Enero 19/20

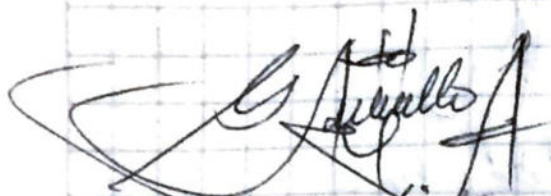
- Se hace arco general
- Se Retira la palizanca
- Se sustituye tablero en balcon
- Se hicieron pruebas de Squele
- Se opera con intercomunicación para la obra

 G. Aguillo
Resid. Interventoría



- ENERO 22 de 2020

ACTIVIDADES: Se continúa con trabajo de detalles en muros.
Se continúa con retoque de pintura.



Residente Interventoría



Residente de Obra

- ENERO 23 de 2020

- ACTIVIDADES: Se continúa realizando las siguientes actividades:
 - Termina ejecución de detalles pintura y muros.
 - Pintura General
 - Aseo General.
 - Nivelación de lampararas en el salón isla
 - Reparaciones con super-board en muros laterales superiores que se intervinieron.



Residente de Interventoría



Residente de Obra

- ENERO 24 de 2020

- ACTIVIDADES: Reparación en muros internos y de fachada en área de super-board superior por daño hecho por terceros en salón isla.
- Se están bajando las lámparas del salón isla para nivelar a una misma altura por debajo de la estructura.
- Se retira la varilla que estaba anclada en zona vanda del área de acopio.

- Se terminan detalles generales y pintura.



Resid. Interventoría

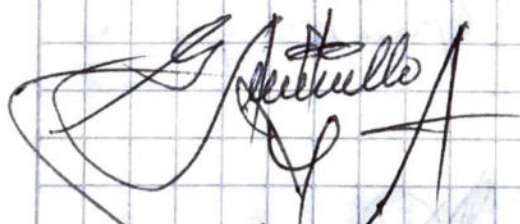


Resid. de Obra

- ENERO 27 de 2020.

- Queda subsanado y terminadas las observaciones hechas por Interventoría.
- Se programa entrega de las obras a las directivas del Colegio

NOTA: Se cierra la presente BITACORA por término de las obras de mejoramiento y por término contractual del contrato de obra.



Residente Interventoría



Resid. Obra

PRODEIN S.A.S.

Nit. 900 281 661 - 8



Javier Barua C.
Director de Proyectos
Prodein JO SAS



Henry Soto G.
Abogado
DACAX S.A.S.

DACAX S.A.S.

GERENCIA, INGENIERIA E INTERVENTORIA
DE PROYECTOS CIVILES Y ELECTRICOS

Nit: 804.010.094-1

BITACORA DE OBRA.

COLEGIO NUEVO HORIZONTE
SEDE (E).C.

DIRECCION: CARRERA 3 # 186-B-04

USACOVEN.

⑧

$$24 = 12 \cdot 2$$

4 SEPTIEMBRE / 19.

EL DIA DE HOY SE ASISTE A LA COLEGIO NUEVO HORIZONTE SEDE C, EL ARQ. CESAR MONTANA POR PARTE DE PRODEH, Y POR PARTE DE DACAX EL ARQ. GIL DARDO ARQUELLO, CON EL FIN DE VERIFICAR LOS ALCANCES A EJECUTAR SE REALIZA LEVANTAMIENTO ARQUITECTONICO DEL AREA A INTERVENIR. SE PASA A PROCESO DE DISEÑOS. Y PRESUPUESTO.

[Signature]
Prodeh

[Signature]
Resid. de Interventoría

23 SEPTIEMBRE / 19.

SE DA INICIO A LAS ACTIVIDADES, PERO POR TEMAS DE ORDEN PUBLICO - FALTO DE TRANSPORTES - NO SE PUEDEN PROGRAMAR ACTIVIDADES.

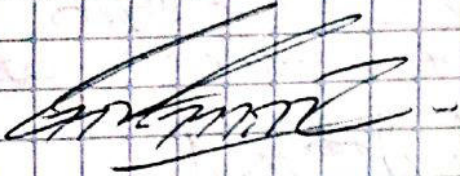
[Signature]

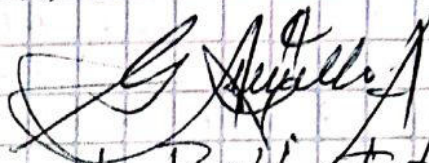
[Signature]
Entando Resid. Interventoría

24 SEPTIEMBRE / 19.

SE INICIA LAS ACTIVIDADES EN HORAS DE LA MAÑANA, SE HEN 2 TRABAJADORES EN EL SITIO, SE PROCEDE A VERIFICAR MARCOS DE VENTANAS, MARCOS PUERTAS Y DEMOLICIONES EN MUROS: ENCHAPES. SE HACE REUNION CON LA COORDINADORA EXPOSIENDO LAS ACTIVIDADES DE MEJORA A EJECUTAR EN LA BATERIA DE BAÑOS. SE INFORMA QUE AL EXTERIOR SE REALIZADA UNA INTERVENCIÓN A LOS MUROS DE MAMPUESTERIA, POR LO CUAL LA COORDINADORA DE LA INSTITUCION AUTORIZA CERRAR EL PATIO QUE ESTA FRONTE AL AREA A

INTERVENIR CON EL FIN DE MANTENER EL AREA AISLADA. SE ORGANIZAN LOS HORARIOS DE ENTRADA Y SALIDA DE MATERIAL, TAMBIEN SE SOLICITA AL CONTRATISTA TRABAJAR CON MOVIL TRABAJADORES: LECTOR CARRILLO, LECTOR CRISTIAN. EL CLIMA: INTENSAS LLUVIAS EN LA TARDE. SE INSTALA NUEVO CERRAMIENTO

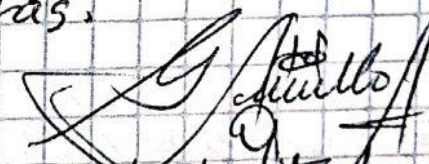



Enterado Resid. Interventoria

25 SEPTIEMBRE /19

SE TERMINAN ACTIVIDADES DE DEMOLICION ENCHAPE MUROS, ESTA DEMOLIDO MESON, SE ENLONA EL MATERIAL DE ESCOMBRO, SE HACE ADECUACION DEL AREA DE ACCESO PARA RECIBIR MATERIAL. DOS TRABAJADORES EN OBRA: LECTOR CARRILLO Y CRISTIAN.

NOTA: La Interventoria solicite a Prodein que los trabajadores utilicen los elementos y dotacion de seguridad industrial; 2- Solicita las afiliaciones de los trabajadores a la seguridad y las certificaciones de trabajo en alturas.


Residente Interventoria

INTERVENIR CON EL FIN DE MANTENER EL AREA AISLADA. SE ORGANIZAN LOS HORARIOS DE ENTRADA Y SALIDA DE MATERIAL, TAMBIEN SE SOLICITA AL CONTRATISTA TRABER RAFIO MOVIL TRABAJADORES: HECTOR CARRILLO, ALEJO CRISTIAN. EL CLIMA: INTENSAS LLUVIAS EN LA TARDE, SE INSTALA NUEVO CERRAMIENTO

Enterado Resid. Interventoria

25 SEPTIEMBRE /19

SE TERMINAN ACTIVIDADES DE DEMOLICION ENCHAPE MUROS, ESTA DEMOLITO MESON, SE ENLONA EL MATERIAL DE ESCOMBRO, SE HACE ADECUACION DEL AREA DE ACCESO PARA RECIBIR MATERIAL. DOS TRABAJADORES EN OBRA: HECTOR CARRILLO Y CRISTIAN.

NOTA: La Interventoria solicita a Prodein que los trabajadores utilicen los elementos y dotacion de seguridad industrial; 2- Solicite las afiliaciones de los trabajadores a la seguridad y las certificaciones de trabajo en alturas.

Residente Interventoria

26 SEPTIEMBRE /19

ACTIVIDADES DE DEMOLICION DE ENCHAPE DE PISO AREA DE BAÑO, SE HACE ASO EN AREA DE ACCESO BAÑO, SE IDENTIFICA CAJA INSPECCION EN ESTA AREA, SE IDENTIFICA QUE ESTA CAJA PERTENECE A LA CAJA INTERIOR DEL BAÑO, PERO SE EVIDENCIA QUE ESTA CAJA NO TIENE SALIDA SANITARIA, POR LO CUAL, SOLICITAMOS A LA INTERVENTORIA, REVIZAR EL ESTADO ACTUAL DE

SALIDA RED SANITARIA DEL BAÑO Y PLANTEAR PROPUESTA PARA RECORDER LAS AGUAS NEGRAS EL DIA: FUERTES LLUVIAS EN LA TARDE. EN EL COLEGIO SE ENCUENTRAN DOS TRABAJADORES AYUDANTES REALIZANDO ACTIVIDADES

[Signature]

[Signature]
Residente Interventoría

27 SEPTIEMBRE/19.

EL DIA DE HOY INGRESAN DOS OFICIALES QUIENES ESTARAN A CARGO DE LAS OBRAS CIVILES A EJECUAR EN EL COLEGIO, SE INDICA LAS ACTIVIDADES A EJECUAR: HAMPOSTERIA, PARETE, ENCHAPES. SE INDICA CON DETALLES PARETES INTERIORES PARETE SUPERIOR, LOS ENCHAPES DE MUROS IRAN A ALTURA DE DOS METROS. INGRESA MATERIAL A LA OBRA DE PROTECCION PARA COBRIR LOS ELEMENTOS DEL PARQUE. SE TERMINA DE DEMOLER PISO ENCHAPES Y ASFALTO. EN EL TRASCURSO DEL DIA SE PRESENTAN LLUVIAS EN LA ZONA. EN EL PROYECTO HAY DOS AYUDANTES Y DOS OFICIALES DE OBRA. SE ESTA PENDIENTE POR PARTE DE LA INTERVENTORIA DEFINIR LA EVACUACION DE AGUAS NEGRAS DE LOS BAÑOS SOLICITADO EL 26 DE SEPTIEMBRE/19. SE ESTA PENDIENTE APROBACION DISEÑO ARQUITECTONICO POR INTERVENTORIA

[Signature]

[Signature]
Residente de Interventoría

28 SEPTIEMBRE/19.

EL DIA DE HOY SE EJECUTAN ACTIVIDADES DE ORDEN Y ASFO, SE ENLONA MATERIAL DE DEMOLICION, SE HABLA CON LA COORDINADORA DEL COLEGIO SOLICITANDO PERMISO PARA DISPONER EL MATERIAL ENLONADO JUNTO AL CERRAMIENTO COSTADO ORIENTAL, PARA LO CUAL

SE DA LA AUTORIZACION. INGRESA EQUIPO DE PLOMERIA EN HORAS DE LA TARDE. EN EL COLEGIO HAY DOS OFICIALES Y DOS AYUDANTES. ESTA PENDIENTE APROBACION DISEÑO ARQUITECTONICO POR INTERVENTORIA.

[Firma]

[Firma]
Residente Interventoria

30 SEPTIEMBRE /19

INGRESA A LA OBRA PERSONAL DE PLOMERIA: 1 OFICIAL, SE DAN LAS INDICACIONES DE DISTRIBUCION ARQUITECTONICA PARA PUNTOS SALIDA-RIOS E HIDRAULICOS. SE HACEN ACTIVIDADES DE ARMADO EQUIPO SOBRE AREA DE PATIO. SE RECIBE MATERIAL EN OBRA PARA ACTIVIDADES DE OBRA CIVIL Y PLOMERIA INGRESA PERSONAL A APOYAR ACTIVIDADES DE OBRA CIVIL. PERSONAL DE OBRA: 1 AYUDANTE, TRES OFICIALES PARA ACTIVIDADES OBRA CIVIL Y UN OFICIAL PARA PLOMERIA. SIENDO LAS 10:40 AM NO SE HA RECIBIDO APROBACION DE DISEÑO ARQUITECTONICO Y NO SE HA DADO RESPUESTA AL REQUERIMIENTO DEL 26 DE SEPTIEMBRE /19 RELACIONADO CON LA RED DE EVacuACION AGUAS HEGRAS DE LOS BAÑOS. EL CLIMA: SOLEADO EN LA MAÑANA. NOTA: La Interventoria está en proceso de revisión de acuerdo a observaciones de la SED.

[Firma]

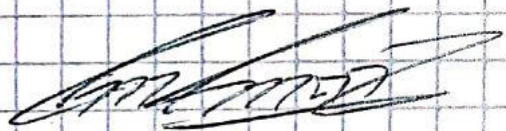
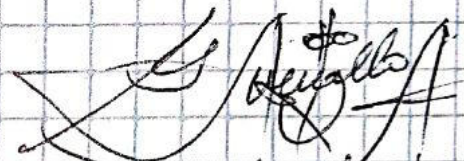
[Firma]
Residente Interventoria

- 01 de OCTUBRE de 2019 (Martes)

- ESTADO DEL TIEMPO: tiempo seco
- TRABAJADORES: Plomeria son 3 oficiales obra civil hay Tres(03) oficiales y dos(02) ayudantes Total hay ocho (08) trabajadores

EL DIA DE HOY SE ESTA PENDIENTE DE LLEGADA MATERIAL DE ACERO PARA RETORZAMIENTO MURO FRONTAL BAÑOS, ESTE MATERIAL LLEGA A LAS 11:00 AM, SE REALIZA DEMOLICION DE TULADA DE

LADRILLO QUE ESTÁ DEBAJO DE LA VENTANA, EN ESTA ACTIVIDAD SE EVIDENCIA QUE LA MAMPUESTA ESTÁ REFORZADA VERTICALMENTE CON ACERO DE $\phi 1/2"$ CADA 50 CM, INCLUYENDO LAS 2 ESQUINAS Y LAS 2 ARISTAS Y REFUERZOS HORIZONTALES CON ACERO $\phi 1/4"$, LO QUE INDICA QUE EL MURO ES DE CARGA Y SE ENCUENTRA CONSTRUÍDO Y REFORZADO DE FORMA ADECUADA, POR LO CUAL CON LA INTERVENTORIA SE DEBE REPLANTEAR LAS ACTIVIDADES ASÍ: NO SE DEMOLERA EL MURO, NO SE INSTALARÁN LAS COLUMNAS METÁLICAS, CAMBIO SE REPONDARÁN LAS PIEZAS DE MAMPUESTA SUELTAS Y EN EL ÁREA DE LAS VENTANAS TENDRÁ UNA VIGA ALTO Y ANCHO DEL LADRILLO CON REFORZO DE 2 ACEROS $\phi 1/2"$ Y ESTIBOS EN 5 CADA 15 CM. SE DEBE DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y SE INDICA A PLOMEROS LOS PUNTOS HIDRO SANITARIOS. EL DÍA: SOLADO.



 Residente Interventoría

02 OCTUBRE/19.

SE HACE SUPERVISIÓN DE LAS ACTIVIDADES EN EL COLEGIO POR PARTE DE LA SED, E INTERVENCIÓN, SE EVIDENCIA LO INFORMADO AYER EN EL MURO DEL BAÑO, Y SE DA V.B. A LO PLANTEA-DO EL DÍA DE AYER ESTRUCTURALMENTE, SE MUESTRA QUE LAS REDES SANITARIAS ESTÁN AVANZADAS, SE MODIFICA DISEÑO DEL ÁREA DE BAÑO: TODO EL ÁREA SERÁ DUCHA, SE INFORMA DE LA FALTA DE CONTINUIDAD DE LA RED DE DESAGUE AL COLECTOR, SE PROPONE HACER RED PARALELA Y COLECTARLA A LA RED EXISTENTE ANTES DE UNIRSE AL COLECTOR. CABE MENCIONAR NUEVAMENTE, QUE LA RED ACTUAL QUE RECOGE AGUA DE COCINA Y BAÑO ESTÁ EN TUBERÍA DE VENTILACIÓN, LA CUAL NO ES apta PARA LA ACTIVIDAD. EN OBRA HAY: 3 OFICIALES PLOMEROS, 3 OFICIALES CIVILES Y DOS AYUDANTES. EL DÍA: SOLADO. SE SOLICITA POR

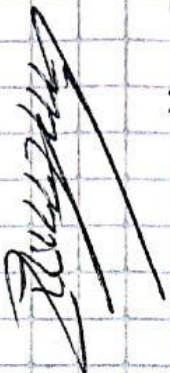
PARTE DEL COLECTIVO, INSTALAR PLANCHAS COSADO ORIENTAL SE HICHA AZHARO ACITO DE REPORTE-
 ZO VARELA ϕ 1/2 y ESTADOS EN 3 ϕ 1/4. SE HACER
 CAMBIO DE PONTONES SUELTOS DE HAYPOSTIBTA
 HACIA EL EXTERIOR.




 Presidente de Interventoría

3 OCTUBRE/19.

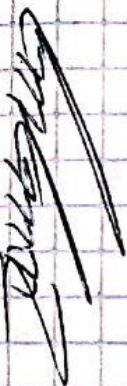
EN OTRA SE HACEN ACTIVIDADES DE OBREROS Y
 ASO CIVIL, SE CONSTRUYE CON ACTIVIDADES
 DE HACEROS EN LA SITUACION. EL DIA: SOLADO
 SE REALIZA DOS OFICIALES Y UN AGODANTE DE
 OTRA.




 Augusto A

3 OCTUBRE/19.

ACTIVIDADES DE HAYPOSTIBTA EXTERIOR, SE
 TORAY HAYPOSTIBTA PARA VERIFICAR ALTURA ACABADOS
 DE PISOS, SE CONSTRUYE HACIA PARA ENCHARGE
 DE PISO Y SE PROGRAMAN DESPACHO PARA EL DIA
 HAYPOSTIBTA. EN OTRA HAY DOS OFICIALES EL
 CLAY: SOLADO




 Augusto A

3 OCTUBRE/19.

POLOS EN EL AREA DE TRABAJO TERRIBLY
 CON PISOS HAYPOSTIBTA HAYPOSTIBTA, SE
 CONSTRUYE CON ACTIVIDADES DE HAYPOSTIBTA
 ESTO SE HACER EL TRABAJO DE LA RED VERDE-
 CAL PARA CONEXION DEL TALLER DE AGUA, SE

PROGRAMA PARA MAÑANA EXCAVACION EXTERIOR
PARA COLECTOR DE AGUA AGUAS LIEGAS. EL DIA:
SOLEADO, EN OBRA: DOS OFICIALES CIVILES,
2 OFICIALES PLOMEROS.

[Signature]

[Signature]

8 OCTUBRE/19.

EN OBRA HAY DOS OFICIALES CIVILES, DOS
PLOMEROS.

EL DIA: SOLEADO.

POR DISPONIBILIDAD DE PERSONAL, LA ACTIVI-
DAD DE EXCAVACION SE DESPROGRAMA PARA MAÑA-
NA A PRIMERA HORA, TRABAJOS REDES HIDRO
SANEARIAS Y PERSONAL DE OBRA CIVIL
CONTINUA CON MANIFESTACION. EL DIA DE HOY SE
FUNDEN LAS VICAS EN LAS
VENTANAS.

[Signature]

[Signature]

9 OCTUBRE/19.

EN OBRA HAY EL SIGUIENTE PERSONAL: 2 OFICIALES
CIVILES, 2 AYUDANTES, 2 OFICIALES PLOMEROS
EL DIA: SOLEADO

A PRIMERA HORA LLEGA AL COLEJO TRANSPORTE
PARA HACER CARGO DE MATERIAL LADRILLO PISO
RACION VERTICAL, POR MOTIVO QUE EL MURO DE
FACHADA PRINCIPAL NO SE DEMOLIA, COMO ESTA
BA ESTABLECIDO INICIALMENTE, SE RETIRAN
S75 UN DE ESTE SISMO, QUEDA PENDIENTE
OTRO VIAJE DE RETIRO DE ESTE SISMO MAS LAS
VICAS SI QUE TAMBIEN SE HABIAN COMPRADO Y
NO SE UTILIZARAN POR EL MISMO MOTIVO DE NO
DEMOLICION DE MURO, SE HACE LA EXCAVACION

10

Y DEMOLICION PARA TENDIDO DE TUBERIA
CONEXION CAJAS LIEGRAS, ACTIVIDADES DE
MAMPUESTERIA INTERIOR Y CONEXION REDES
HIDRAULICAS.

[Signature]

[Signature]

10 OCTUBRE /19.

TRABAJO DE MAMPUESTERIA INTERIOR, SE
EJECUTAN DE ACUERDO A LOS DISEÑOS, LAS
REDES HIDRAULICAS QUEDAN TERMINADAS, RED
EN PVC Y PEXAFITAS EN COBRE LOS PUNTOS
DE LOS LAVAMANOS SE DEJA PARA INSTALAR LLAVE
DE MAMPUESTA, DE ACUERDO AL CONTE DEL 2 DE
OCTUBRE DE 2019 SON LA SED Y ALTA CENISTA DE
COLEGIO, SE INICIAN ACTIVIDADES DE CONEXION
REDES SANITARIAS CAJA EXTERIOR. EL CLIMA:
LLUVIAS EN LA ZONA HAY DOS TRABAJADORES
CIVILES OFICIALES Y DOS PLOMEROS.

[Signature]

[Signature]

11 OCTUBRE /19.

CLIMA: LLUVIAS FUERTES EN LA ZONA.
PERSONAL: 2 OFICIALES OBRA CIVIL.
2 OFICIALES PLOMEROS.

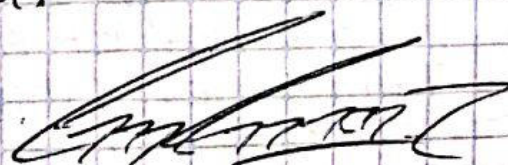
ACTIVIDADES DE MAMPUESTERIA SANITARIOS AREA
LIEGRAS Y CONEXION RED SANITARIA DESDE LA
CAJA EXTERIOR, EN VERIFICACION SE ENCONTRA
UN MURO QUE NO ESTA A ESCUADRA LONGITUD
1,20 MT SE SOLICITA QUE MURO SEA DEMOLIDO
Y SE DESPLAZA PARA DAR ESCUADRA, SE INFORMAR
QUE POR PARTE DE LA SED QUE INTERVEN
TORIA BAJAR MAS O ENFERRAR MAS LA TUBERIA

QUE SALE DE LA CAJA DE INSPECCION, SE
~~DEBE~~ FUNDIDAS LAS VEGACIAS DE
 VENTILAS, CON INTERVENTORIA SE DEFINE
 PUNTO DE LLAVE Y SALIDA DUCHA.

NOTAS DE INTERVENTORIA: Se evidencia que la
 mampostaria de muros divisorios está prácticamente
 terminada, se evidencia que un muro de baño area
 niñas está sin escuadra por lo tanto se debe hacer
 la corrección. 2- los puntos hidráulicos y sanitarios
 para sanitarios, orinales están instalados. en el
 caso de los puntos para griferia de lavamanos
 está instalada con las alturas requeridas para la
 griferia de llave, según me manifiesta el Arg. Cesar
 se definió que la griferia irá en sistema de Push
 esto quiere decir que se modifica todos los puntos
 ya instalados se modifican, al respecto la interven-
 toria no tenía conocimiento.

3- tubería desagüe PVC $\phi 4"$ que sale de la caja
 externa hasta el colector principal está muy super-
 ficial y en el acceso a los juegos queda por encima
 del nivel. La Interventoría solicita profundizarla
 más de modo que el nivel de acceso a juegos sea con-
 resane en concreto y debe pasar por encima de la
 tubería. 4- Vanos de puertas se acordó dejarlos de
 0,65 m de ancho en baños de niños y en puerta de
 ducha no hacer mocheta en ladrillo sino dejar un cer-
 po fijo y la puerta. 5- El enchape de piso está en
 la obra tableta tipo alfa de granito pulido tono
 blanco de 0,33 x 0,33 m la Interventoría dejó claro
 que no fue informada de selección de este tipo de
 enchape, cabe anotar que la decisión de tipo de
 enchape quedó plasmada en el chat del grupo apro-
 bada por la Arg. Carol Nieto y la Arg. Juliana el
 08-10 de 2019 a las 2:33 pm por lo tanto se
 debe oficializar en un acta.


 Residente Interventoría



12 OCTUBRE/19. - SABADO.

PERSONAL: 2 OFICIALES OBRA CIVIL
1 AYUDANTE.

CLIMA: SOLEADO.

SE AVANZA CON ACTIVIDADES DE MAMPONERIA EN BAÑO, SE HACE CAÑUELA PARA CAJA DE INSPECCION EXTERIOR, SE MUEVE EL MATERIAL QUE ESTA EN EL INGRESO AL PUNTO DE ACOPIO, SE HACE ACTIVIDAD DE ORDEN Y ASEO.

[Signature]

[Signature]

14 OCTUBRE/19 - LUNES FESTIVO.

NO SE EJECUTAN ACTIVIDADES EN EL COLEGIO.

[Signature]

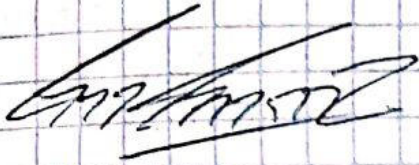
[Signature]

15 OCTUBRE/19. - MARTES.

EL DIA DE HOY SE HACE VISITA CON INTER-
VENIENTE Y SED AL COLEGIO, SE MUESTRA
EL AVANCE EN MAMPONERIA Y REDES HIDROSANITARIAS, SE INFORMA A LA SED LAS MODIFICACIONES QUE HAY QUE HACER EN LOS PUNTOS HIDRAULICOS DE LOS LAVAMANOS. DE ACUERDO AL REQUERIMIENTO DE INTERVENIENTE, SE HA DEL DIA 11 DE OCTUBRE, SE HACE LA CORRECCION DEL MURO BAÑO MUJERES, CON RESPECTO A LA RED DE DRENAJE DE LA CAJA EXTERNA, SE REALIZARA LA ACTIVIDAD PARA BAJARLA LO MAS POSIBLE, HAY QUE TENER EN CUENTA QUE LA CRETURERIA PASO DE 43" A 44" Y SE TIENE LA DETERMINANTE DE LA VERTICAL QUE ATRAVIEZA LA MAMPONERIA COSTADO OCCIDENTAL. SE SOLICITA A LA INTERVENIENTE REVIZAR COMO SE VA A

13

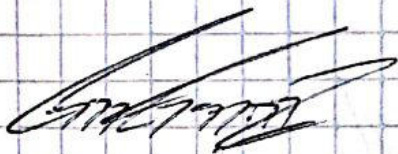
PROTEGER ESTA RED SANTIATA QUE QUEDA
EXPOSITA, SE PROPONE HACER UN CARCAMO QUE
LA CUBRA, Y ENCOLOZAR LA TUBERIA.
PERSONAL: 2 OFICIALES
CLIMA: SOLEADO.




16 OCTUBRE/19 - MIERCOLES

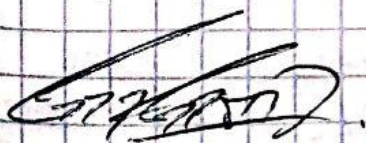
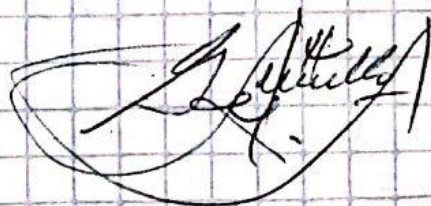
PERSONAL: 2 OFICIALES CIVILES
CLIMA: SOLEADO

SE AVANZA CON ACTIVIDADES DE PANELES,
POR SOLICITUD DE LA SED ARQ. CAROL NIETO,
SE MODIFICA PUERTA ACCESO BAÑO N: 2 DE
BAJERIA DE MUJERES, EL ACCESO SE DEJA SOBRE
EL HALL COMO LOS OTROS DOS CUBICULOS. ESTA
EN REVISION POR PARTE DE PREDEN LOS
ACABADOS DE ENCHAPADO MUROS.




17 OCTUBRE/19 - JUEVES

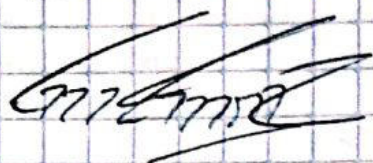
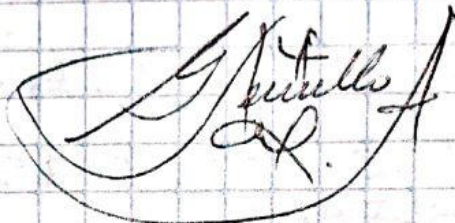
AVANCE DE ACTIVIDADES DE PANELES MUROS,
INTERIORES, SE TERMINA MODIFICACION ACCESO
PUERTA SOLICITADO POR LA SED
PERSONAL: 2 OFICIALES OBRA CIVIL
CLIMA: SOLEADO.

14

18 OCTUBRE/19. - VIERNES

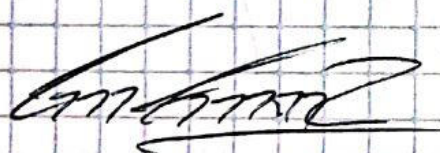
AVANCE DE ACTIVIDADES DE MAPOSTERIA Y PAÑETE HABA DE DIVISIONES BAÑOS, DE ACUERDO AL REQUERIMIENTO DE LA INTERVENCIÓN SE AJUSTA NIVEL DE TUBERÍA EN TRAMO FINAL, COSTADO OCCIDENTAL. EN OBRA HAY DOS OFICIALES. EL CLIMA: LUNDOSO.

19 OCTUBRE/19. - SABADO.

PERSONAL: 2 OFICIALES OBRA CIVIL.
CLIMA: SOLEADO

TRABAJO DE PAÑETE BAÑO, SE INICIA LA INSTALACION DE ECHAPÉ TIPO ALFA, SE INICIA INSTALACION DEL COSTADO SUR A NORTE SE HACEN ACTIVIDADES DE ASEO.



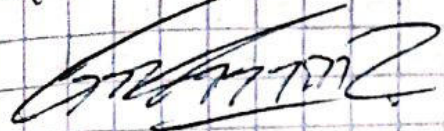
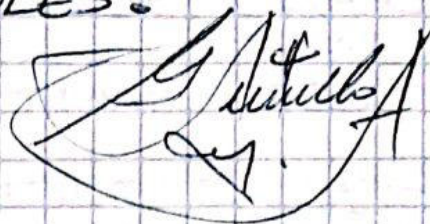

21 OCTUBRE/19 - LUNES.

PERSONAL: 2 OFICIALES
1 AYUDANTE AVANZADO
1 AYUDANTE.

CLIMA: FUERTES LLUVIAS EN LA TARDE

SE AVANZA COL ECHAPÉ DE PISO DE TIPO ALFA, ECHAPÉ DE FILOS Y BOCA PUERTAS. SE HACE DEVOLUCION DE MATERIAL QUE SE HABIA RECIBIDO PARA CONSTRUCCION DE MURO, SE DEVUELVE 2DO VIAJE DE LADRILLO, SE PROGRAMA HACER REPO DE ESCOMBRO

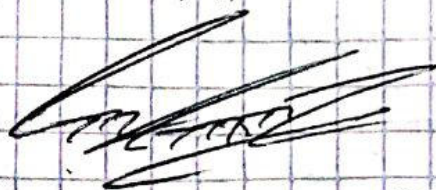
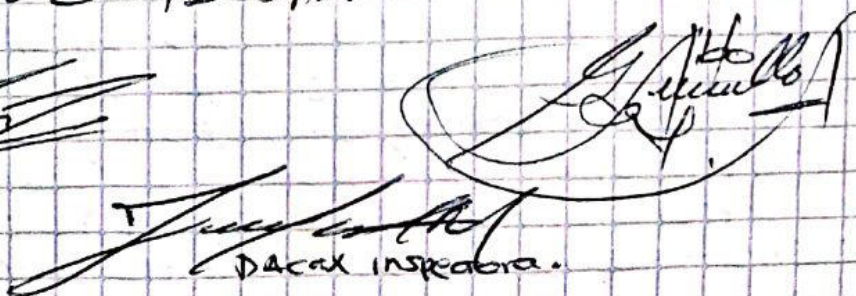
PARA EL DIA MIÉRCOLES.

22 OCTUBRE 19 - MARTES.

SE ANALIZA CON (REF) INSTALACION DE PISO TIPO ALFA, ESTA ACTIVIDAD YA EN UN 20% DE AVANCE, SE ESTAN INSTALANDO PIEZAS EN LAS ORILLAS DE LOS MUROS, REMATES FILOS Y BOCA PUERTAS, EN REUNION CON LA INTERVENTORIA SE REVIZA ACABADOS, DISTRIBUCION DEL AREA INTERIOR, SE VERIFICAN MEDIDAS, ACABADOS DE MISOH, ACABADOS DE ORNAMENTACION, SE HACE UN REPLANTEO PRELIMINAR DEL ACCESO A BAÑO, SE PRESENTA PROPOSICION, SE VERIFICA RECORRIDO DE LA RED SANITARIA EXTERIOR, SE ELABORAN PROPOSICIONES PARA QUE LA TUBERIA NO QUEDA A LA VISTA, SE EVALUA LA DEMOLICION DE SECCION DE PLACA, ACCESO A PARQUE, PARA DAR PROTECCION A LA TUBERIA, SE REVIZA CON EL ARQ CILVARDO PENDIENTE DE LAS REDES EXTERIORES DE LA TUBERIA, LA CUAL PRESENTA UN BUEN FUNCIONAMIENTO, SE TOMA LA RECOMENDACION DE LA INTERVENTORIA DE AJUSTAR LA SALIDA SANITARIA DESDE LA CAJA DE INSPECCION, IGUALMENTE ESTA CAJA FALTA POR REBATIR CON CAQUELAS.

CLIMA: FUERTES LLUVIAS EN LA TARDE.
PERSONAL: 2 OFICIALES OBRA CIVIL.

DACAR INSCRIBIDA.

23 OCTUBRE/19 MIÉRCOLES
SE AVANZA CON ACTIVIDAD DE PINTURA
PARTE SOBRE MAMPUESTERÍA Y ENCHAPÉ DE
PISOS.

TRABAJADORES: 2 OFICIALES
CLIMA: LLUVIAS EN LA TARDE.

Resid. Interventoría

24 OCTUBRE/19 - JUEVES
EN COMITÉ SE APRUEBA DISEÑO DE ENCHAPÉ DE
Muros, COLORES: BLANCO, AZUL, VERDE Y ORO,
SE PROCEDIA A BUSCAR FORMATO CON LOS
COLORES SOLICITADOS. AVANCE DE MAMPUESTERÍA Y
REMATES ENCHAPÉ DE PISO.

TRABAJADORES: 2 OFICIALES
CLIMA: LLUVIAS LEVES.

Resid. Interventoría

25 OCTUBRE/19 - VIERNES
INGRESA PERSONAL PARA REFORZAR LAS ACTI-
VIDADES EXTERIORES: MURO FACHADA, ACCESO A
BAÑOS Y RED SALIENTA, ESTA ÚLTIMA POR SOLICI-
TUD SE ENTERRABA MAS, ESTA RED YA ESTABA EJECU-
TADA, REMATES DE ENCHAPÉ PISO Y PARED.
PERSONAL: 2 OFICIALES

1 AYUDANTE AVANZADO

1 AYUDANTE

CLIMA: LLUVIAS LEVES.

Resid. Interventoría

26 OCTUBRE/19 - (VIERNES) SABADO
TRABAJOS EN FACHADA, CORTE DE PIEZAS Y LA
INSTALACION DE ESTAS, INGRESA MATERIAL PARA
REEMBOSQUILLAR FACHADA, SE DETALLE LIMPIAR
FACHADA CON GRATA, PARA QUITAR IMPUREZAS
ORGANICAS-VEGETACION Y MOHO - Y PARA LIMPIAR
AZ MANCHAS BLANCAS PRESENTES EN EL MURO,
CONTINUAR ACTIVIDADES REMATES ENCHAPÉ DE

17

SE HIZO ACTIVIDAD DE SOBRE EXCAVACION PARA REPARAR LA TUBERIA.

PERSONAL: 2 OFICIALES

1 AYUDANTE AVALIZADO

1 AYUDANTE

CLIMA: SOLEADO.

[Signature]

[Signature]
Resid. Interventoria

28 OCTUBRE/19. - LUNES.

TRABAJOS EN REMATE DE FACHADA PRINCIPAL SE REPARA Y HACE LIMPIEZA A ENTENOS PERSEÑES, SE ENBOQUILLA PISO TABLETA ALTA, SE EXCAVA AREA DE TUBERIA SALTADA, EN LO POSIBLE SE DESHARA POR DEBAJO DEL NIVEL DE LA SARDILERA. NO HAY AGUA EN EL SECTOR.

PERSONAL: 1 OFICIAL.

1 AYUDANTE AVALIZADO

1 AYUDANTE

CLIMA: FRIO

[Signature]

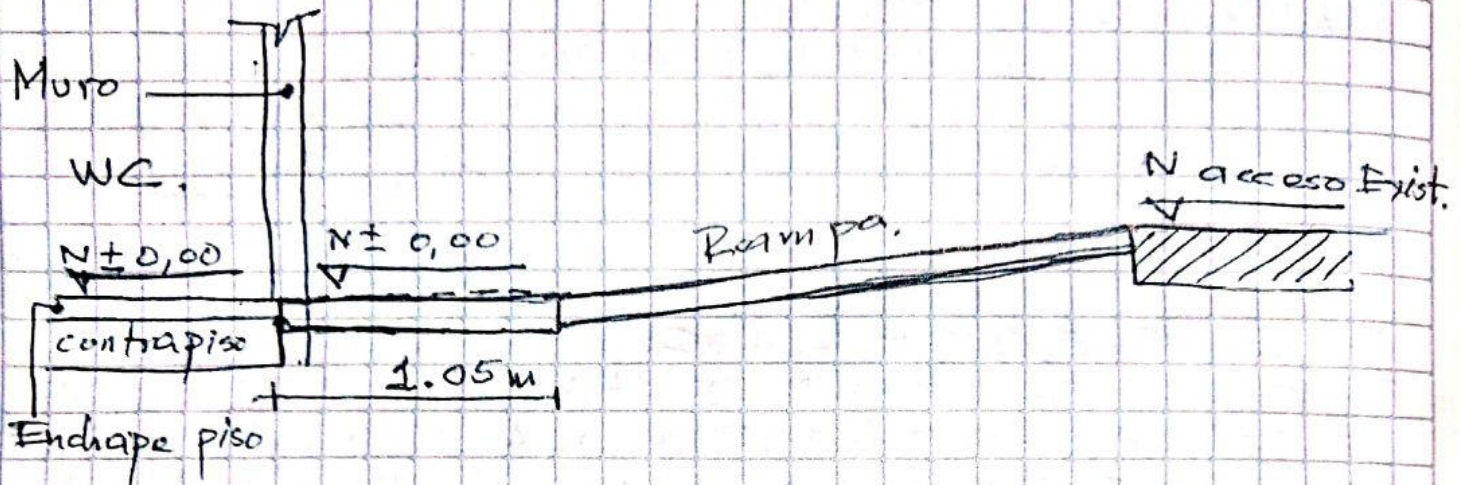
[Signature]
Resid. Interventoria

31-10-2019 (Jueves).

- ESTADO DEL TIEMPO: Mañana Seco
 - TRABAJADORES: Un(01) oficial; dos(02) ayudantes; dos(02) Oficiales de plomeria, Total cinco(05) trabajadores.
 - ACTIVIDADES: Continúa remates de mamposteria en fachada principal; Continúa enboquillado de enchape de piso.
 - Conjuntamente con el Residente de Obra Arg. Santiago y de Interventoria Arg. Gildardo Arquillo se realizo las siguientes actividades y se tomo decisiones de comun acuerdo asi:
- 1- Se pasa niveles en patio exterior de acceso a los baños.
 - 2- Se define mejorar internamente la casa de inspeccion exista junto al acceso y muro en el sentido de revocar con mortero impermeabilizado y hacer las cañuelas.

Norma

3 - Construir rampa reforzada de acceso a baños



4 - Se acordó hacer un lleno con material de la excavación de 0,10 cm en área del patio NO cubierta y no dejar área verde para evitar que las aguas lluvias debiliten el muro de contención existente.

5 - Construir piso concreto reforzado de 0,10 m en área del patio exterior que no queda cubierta.

6 - Hacer cañuelas con mortero afinado e impermeabilizado en la caja de inspección sanitaria.

7 - La Interventoría solicita el diseño estructural para la columna del tanque elevado de suministro (Profundidad de zapata, sección de columna y placa elevada para apoyar el tanque) debidamente firmado por asesor estructural.

8 - Se acordó profundizar la tubería sanitaria ϕ 4" pvc-s hasta donde lo permita las condiciones del suelo existente.

[Signature]
Resid. Interventoría

[Signature]
Resid. de Obra

1 NOV / 19 - VIERNES.

DE ACUERDO AL VºBº DE LA INTERVENTORIA, SE HACE RELLENO CON MATERIAL DE LA EXCAVACION, SE VERIFICAN TUBOS DEL RELLENO. EL DIA: SOLADO.

[Signature]

[Signature]
Regid. de Intervent.

3 NOVIEMBRE / 19 - MARTES -

SE CONTINUA CON ACTIVIDAD DE RELLENO MATERIAL SELECCIONADO PARA AREA DE PLACA CONTRAPISO ACCESO Y SE DEPLANTA UBICACION DE ZAPATA AHQUE PARA HACER LA EXCAVACION DE ESTE ELEMENTO. EL DIA: SOLADO. EN OBRA: 2 OFICIALES, 1 AYUDANTE AVANZADO Y 1 AYUDANTE.

[Signature]

[Signature]
Regid. Interventoria

6 NOVIEMBRE / 19 - MIERCOLES -

SE TERMINA EXCAVACION DE AREA DE LA ZAPATA, SE FUNDE CONCRETO PORTE EN ESTA AREA Y SE FIGURA ACETO PARA PARRILLA DE ZAPATA Y ARRANQUE DE COLUMNA. SE COMPACTA MATERIAL DE RELLENO PARA AREA DE ACCESO A BAÑO.

NOTA: El girando de zapata se hace sin visto bueno de Interventoria

[Signature]

[Signature]

8 NOVIEMBRE / 19 - VIERNES

SE TIENE ARMADO LA PARRILLA DE LA ZAPATA, Y EL ARRANQUE DE TUBOS DE COLUMNA. EL DIA: SOLADO.

NOTA: Zapata no tiene VºBº de Interventoria

[Signature]

[Signature]

Norma

9 NOVIEMBRE/19 - SABADO -
SE LAVA CON AGUA LA FACHADA PRINCIPAL Y ACCESO PARA HACER TRATAMIENTO, SE CONTINUA COMPACTADO DEL AREA DE ACCESO. INGRESA PERSONAL DE ENCHARGE PARA HACER ACTIVIDADES EN MURO DE ACUERDO A LA PROPUESTA PRESENTADA: COLORES BLANCO, ROSO, HARANSA Y VERDE.

[Signature]

[Signature]

12 NOVIEMBRE/19 - MARTES -
TRABAJOS DE ENCHARGE MUROS, SE SIGUE MURO COSTADO NORTE PARA ESTA ACTIVIDAD. SE TIENE ARMADO PARRILLA DE ZAPATA TANQUE. SE LAVA CON ACIDO MURATICO FACHADA LADRILLO. DESPUES SE HACE NUEVAMENTE LAVADO CON AGUA. EL DIA: LLUVIOSO EN LA TARDE.
EN OBRA: 1 OFICIAL ACABADOS, 1 OFICIAL OBRA CIVIL, 1 AYUDANTE.

[Signature]

NOTA: Zapata no tiene aprobación interventoria

14 NOVIEMBRE/19 - JUEVES -
SE REEMBOLSA LA FACHADA COSTADO SUR Y NORTE, SE DESA LAVADA LA FACHADA, CONTINUAN ACTIVIDADES DE ENCHARGE MUROS BAÑOS. FUERTES LLUVIAS EN HORAS DE LA TARDE.

[Signature]

[Signature]

[Signature]
Resid. Interventoria

16 NOVIEMBRE/19 - SABADO.
SE PONE PISO TABLETA TIPO ALTA, ESA ACTIVIDAD SE HACE CON EQUIPO MECANICO SE PONE PLACA DE CONTRAPISO Y TAPPA, EL ACABADO ES ESCOBREADO, LA RAMPA SE RECHINA CON ESPUMA DE PESCADO, CONTINUAN ACTIVIDADES DE ENCHARGE

DE MUROS DE ACUERDO AL DISEÑO PROPUESTO, FUERTES LLUVIAS EN LA ZONA, EN HORAS DE LA TARDE, LO QUE HA DISMINUIDO EL RENDIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES. SE HACE ORDEN Y ASÍ EN EL PROYECTO, SE DISPONEN LOS ESCOMBROS EN EL LUGAR CONVIENTOS CON EL COLEGIO.

[Signature]

[Signature]

Resid. Intervent.

18 NOVIEMBRE/19. - LUNES -
ACTIVIDADES DE ENCHAJE DE PISOS - PULIDA - TERMINADO, SE FUE EL MESON EN CONCRETO, EN COMETE SE DETIENE USAR LAVAMANOS DE PORCELANA TIPO PETITE, LOS SANEARIOS PARA NIÑAS SEAN TAPA TOJA Y PARA NIÑOS TAPA AZUL. FUERTES LLUVIAS EN LA TARDE, LO QUE GENERA UN BAJO RENDIMIENTO EN LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES.

[Signature]

[Signature]

Resid. Interventoria

20 NOVIEMBRE/19.
SE PASEA VIGA CIMENTACION DE COSTA QUE SE ENCHAJA JUNTO A LA RAMPA SE ENCOLOZA EL TUBO BASANTE DE AGUAS NEGROS QUE SE ENCHAJA AL EXTERIOR DEL COLEGIO COSTADO OCCIDENTAL, SE FUE PLACA DE CONCRETO EN ZONA VERDE JUNTO A LAS ESCALERAS, DONDE LA CUBIERTA ACTUAL HACE DESCARGA DE AGUA, SE FUE PLACA PARA CUBRIR TUBERIA AGUAS NEGROS EN PUERTA ACCESO JUEGOS SITUABLES Y SE HACE MEDIA CANA JUNTO A MURO MAMPUESTO DE LA TALLA OCCIDENTAL Y EN LA UNION DE LAS DOS VIGAS DE CIMENTACION DE LA MISMA AREA. FUERTES LLUVIAS EN LA ZONA.

[Signature]

[Signature]

Norma

22 ~~NOVIEMBRE~~ / 19.

NO HAY PERSONAL EN OBRA POR MOTIVO DE BLOQUEOS Y MANIFESTACIONES EN LA CIUDAD.

[Signature]

[Signature]

Resid. Interventoría

- 22-11-2019 Viernes

• Día Soleado

• TRABAJADORES: Seis trabajadores

• ACTIVIDADES: Continúa enchape de muros y limpieza armado excels para zapata de columna tanque elevado.

NOTA: Se trabaja hasta la 01:00 PM por motivo del paro (movilidad).

[Signature]

- 23-11-2019 Sábado

• ESTADO DEL TIEMPO: Soleado.

• TRABAJADORES: No se laboró

• NOTA: No se trabajó por continuación del Paro y problemas de movilidad.

[Signature]

Resid. Interventoría

- 25-11-2019 (Lunes)

• ESTADO DEL TIEMPO: Soleado

• TRABAJADORES: Cinco (05) trabajadores.

• ACTIVIDADES: fundición de zapata para columna del tanque de agua elevado. Continúa enchape de muros; Inicia embaguiado de enchape de muros

25 NOV/19. - LUNES

ACTIVIDADES DE ENCHAPES MUROS, SE
FONDE ZAPATA DE ACUERDO AL DISEÑO.

[Signature]

[Signature]

27 NOV/19. - MIÉRCOLES.

SE TIENE ARMADA LA COLUMNA CON LOS
ACEROS DE ACUERDO AL DISEÑO, SE HACE
LA REVICIÓN Y SE ADICIONA LA FUNDIDA,
ESTA ACTIVIDAD SE REALIZA EL DÍA DE
HOY, SE HAZA CON MADERA Y SE FONDE.

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: 3 OFICIALES
1 AYUDANTE

[Signature]

[Signature]

29 NOVIEMBRE/19 - VIERNES.

AVANCE CON REMATES DE ENCHAPES,
LLEGA A LA OBRA ORNAMENTACIÓN - PUER-
TAS, BARANDA, VENTANILLAS, Y SE INICIA LA
INSTALACIÓN DE ESTOS ELEMENTOS SE
HACE REMATES DE ENCHAPES Y SE
FONDE PLACA TANQUE AEREO.

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: 4 OFICIALES
2 AYUDANTES

[Signature]

[Signature]

1 DICIEMBRE/19 - DOMINGO.

SE HACE INSTALACIÓN DE CUBIERTA
ISO UPUC EN AREA DE BAÑO, SE
HACE EL DESMONTAJE DE LA CUBIERTA Y
LA INSTALACIÓN DE LA NUEVA.

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: 1 OFICIAL.

1 AYUDANTE

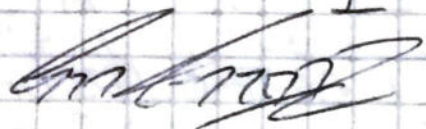
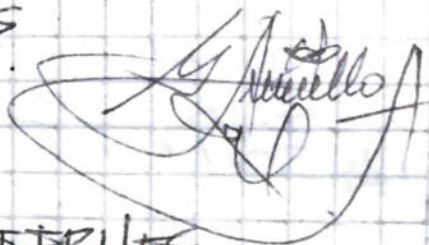
[Signature]

3 DICIEMBRE/19. - MARTES.

ACTIVIDADES DE REMATES ORNAMENTACION,
SE HAN AGUSTES A LAS PUERTAS, SE HACEN
TRABAJOS DE ENBOQUELLADO. REMATES DE
PARED Y SE FUNDE CARCAMO.

CLIMA: SOLADO

PERSONAL: 3 OFICIALES
1 AYUDANTE.

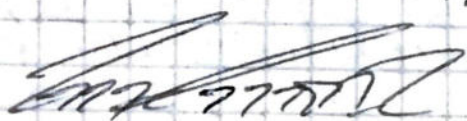
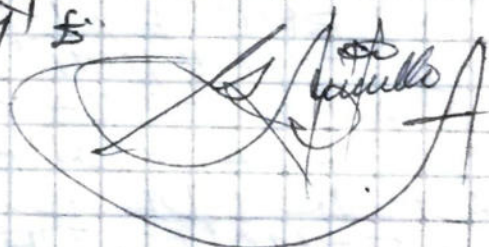



6 DICIEMBRE/19 - VIERNES

REALIZAN ACTIVIDADES DE ASEO, SE REALIZA
RETIRO DE MATERIAL SOBRAnte QUE
ESTE EN EL SOMHO (PATIO DEL COLEJO).

CLIMA: SOLADO

PERSONAL: 2 AYUDANTES

9 DICIEMBRE/19. - LUNES.

SE HACE PREVISION DE LA RED ELÉCTRICA
PARA LA INSTALACION DE DOS LAMPARAS
EN EL BAÑO (NO SE DESA PREVISIO TOMA
CORRIENTE) LA DERIVACION SE HATA DEL
AREA DE COCINA, LA CUAL QUEDA CONTIGUO
AL BAÑO, SE PROGRAMA ACTIVIDAD PARA EL
JUEVES SE HACE LAVADO DE PACHADA DE
LADRILLO, SE REVERZA LA CUBIERTA INSTALADA,
SE VERIFICA INSTALACION DE TORNILLERIA, SE
OBSERVACIONES, TRABAJOS DE PINTURA Y
ESTUCCO INTERIOR EN EL BAÑO.

CLIMA: SOLEADO
 PERSONAL: 3 OFICIALES
 1 AYUDANTE.

[Signature]

[Signature]

11 DICIEMBRE/19 - MIÉRCOLES.

SE LLEVA AL COLEGIO MATERIAL PARA
 FUNDIR LOS MESONES DE LOS LAVAMANOS,
 SE HACE ASO DE LA ORNAMENTACIÓN,
 NUEVAMENTE SE HACE LIMPIEZA DE LA TACHA-
 DA DE LA PUERTA, SE TERMINA ACTIVIDAD DE
 ESTUCO Y PINTURA INTERIOR DEL BAÑO.

CLIMA: SOLEADO
 PERSONAL: 1 OFICIAL
 1 AYUDANTE.

[Signature]

[Signature]

12 DICIEMBRE/19 - JUEVES.

SE HACE EL TENDIDO DE LA TUBERÍA
 ELÉCTRICA EN EL BAÑO, LA CONEXIÓN
 SE TOMA DE LA CUBIERTA DEL COLEGIO, SE
 TOMA MEDIDA PARA LA INSTALACIÓN DE LA
 CUBIERTA DE ACCESO, SE RA EN ESTRUCTURA
 METÁLICA Y CUBIERTA EN POLICARBONATO
 ALBOLAR. CONTINUAN DE MATEOS DE ESTUCO EN
 HAYO PUERTA ACCESO.

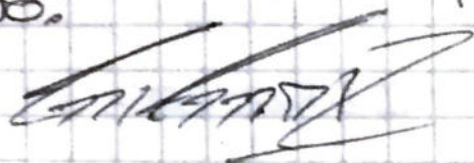
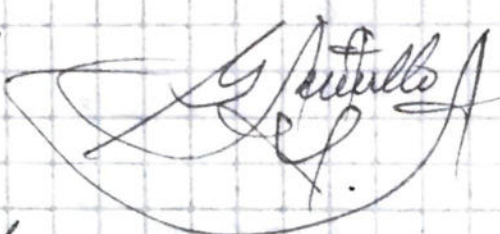
CLIMA: SOLEADO
 PERSONAL: 2 OFICIALES
 1 AYUDANTE.

[Signature]

[Signature]

14 DICIEMBRE/19. - SABADO.

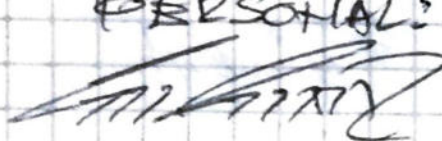
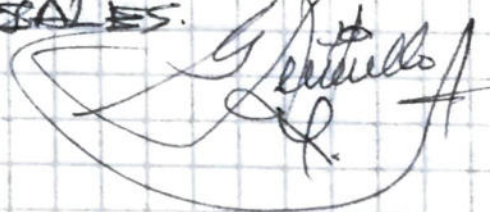
SE TERMINA LA COLECCION ELECTRICA DEL BANO, SE DESAH DOS LAMPARAS HERMETICAS Y UN INTERRUPTOR AL INTERIOR DEL BANO.

16 DICIEMBRE/19 - LUNES.

SE FUNDEN LOS MESONES EN GRANITO, SE DEJA ESPACIO PARA LOS 5 LAVAMANOS, SE DEJARA FRAGUAR PARA LA PULIDA.

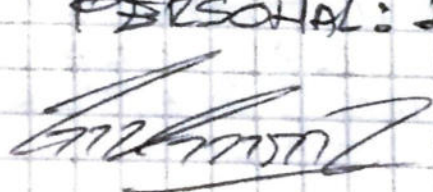
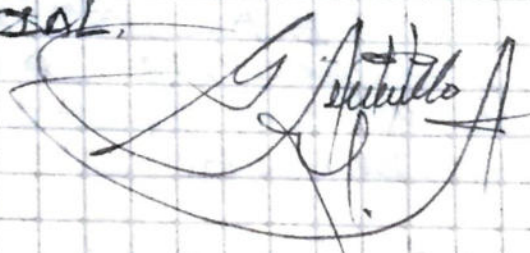
CLIMA: SOLBADO
PERSONAL: 2 OFICIALES.

19 DICIEMBRE/19 - JUEVES.

SE PULE MESON DE GRANITO PARA LOS LAVAMANOS. CON EQUIPO MECANICO, ESTA ACTIVIDAD QUEDA TERMINADO.

CLIMA: SOLBADO
PERSONAL: 1 OFICIAL.

20 DICIEMBRE/19 - VIERNES.

LLEGA PERSONAL Y SE HACE LA INSTALACION DE LA CUBIERTA DE ACCESO A BANO Y SE HACE LA INSTALACION DE LA CANAL

METALICA POR FACHADA COSTADO SUR, LA ESTRUCTURA SE SOPORTA A LA ESTRUCTURA ACTUAL DE ACCESO Y AL MURO DE ACCESO AL BATIO

CLIMA: SOLADO

PERSONAL: 1. OFICIAL
3 AYUDANTES.

[Signature]

[Signature]

26 DICIEMBRE /19. SUEVES.

SE ORGANIZA EL PERSONAL Y SE HACE LA INSTALACION DE LA PORCELANA SANITARIA, SE EVIDENCIA QUE EL DESAGUE DEL SANITARIO QUEDA ALTO, SE PROGRAMA PERSONAL PARA AJUSTAR LA SALIDA.

CLIMA: SOLADO

PERSONAL: 1 OFICIAL
2 AYUDANTE.

[Signature]

[Signature]

28 DICIEMBRE /19 - SABADO.

SE HACE LA CORRECCION DE LOS TRES DESAGUES DE LOS ORINALES, QUEDA PENDIENTE LA INSTALACION DE LAS TABLETAS, SE TIENE INSTALADO LOS SANITARIOS, FALTA INSTALAR LOS TANQUES Y SE TIENE INSTALADO LA GRIFERIA LAVAMANOS.

CLIMA: SOLADO

PERSONAL: 1 OFICIAL
1 AYUDANTE

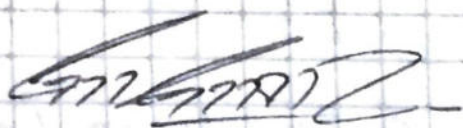
[Signature]

[Signature]

30 DICIEMBRE/19 - LUNES.

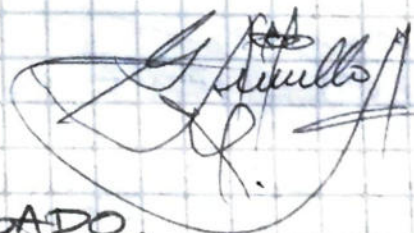
SE DESAFI CONECTADOS LOS 5 UN DE SALTADOS, LOS 5 LAVAMANOS CON GOTTERIA, SE INSTALAN TABLETAS EN AREA DE ORIHIALES SE INSTALA ACCESORIOS DE DUCHA. Y REJILLAS DE PISO.

CLIMA: SOLEADO.
PERSONAL: 1 OFICIAL.
2 AYUDANTES.




2 ENERO/2020 - JUEVES.

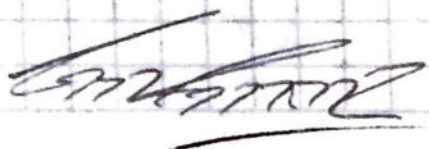
SE HACE REVISION DE LOS APARATOS INSTALADOS, SE EVIDENCIA QUE ESTAN EN BUENAS CONDICIONES, SE TOMA MEDIDAS DE MANTENIMIENTO - A INSTALAR SE PROGRAMA LA INSTALACION DE ORIHIALES Y SUS DIVISIONES.

4 ENERO/20 - SABADO.

SE TIENEN INSTALADOS LOS 3 ORIHIALES CON SUS DIVISIONES, SE ORGANIZA PARA LA PROXIMA SEMANA LA COLECCION DEL TANQUE DE RESERVA.

CLIMA: SOLEADO
PERSONAL: 1 OFICIAL.
1 AYUDANTE.




8 febrero/20 - MIÉRCOLES

CON EL PERSONAL SE HACE EL RETIRO DE MATERIAL SOBANTE, SE RETIRA POLI SOMBRA DEL CERRAMIENTO, SE RETIRA EQUIPO Y SE ABAJAN LAS AREAS.

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: 2 AYUDANTES.

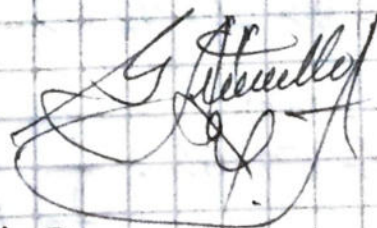



13 febrero/20. - LUNES.

SE HACE LA INSTALACION DEL TANQUE DE AGUA ELEVADO, Y SE HACE LA CONEXION DE ESTE, SE PONE EN LLEVARO EL TANQUE, SE HACE DESAHUE POR DONDE PASA LA TUBERIA EN AREA DE COCINA, POR SOLICITUD DEL COLEGIO SE PROGRAMA VISITA DEL PROYECTO HIAL ELECTICO PARA GARANTIZAR QUE LA DERIVACION QUE SE HIZO NO AFECTARA LA RED ACTUAL DEL COLEGIO, ESTA VISITA QUEDA PROGRAMADA PARA EL SUEVES 16 febrero.

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: 1 OFICIAL
1 AYUDANTE.



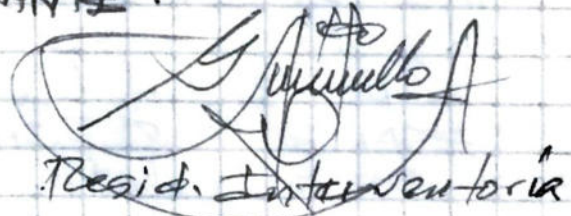
16 febrero/2020 - JUEVES.

PARA EL DIA DE HOY SE HACE LA DIVISION INSTALACION DEL ESQUEJO SOBRE LAVAMANOS, SE INSTALAN PAPELERAS Y SABONERAS Y SE HACE RETOQUE DE PINTURA EN PUERTA ACCESO Y BARANDA, POR SOLICITUD DEL COLEGIO LA VISITA DE CARCAHO SE SECCIONARA EN DOS PARA UN FACIL RETIRO Y LIMPIEZA DEL

CARCANO, SE INSTALAN FLANCHES EN LA ESTRUCTURA DE BAÑO Y COCINA, SE VERIFICA SUMINISTRO DE AGUA A LOS PUERTOS DEL BAÑO CON EL PERSONAL ELÉCTRICO SE IDENTIFICA EL CIRCUITO QUE SUMINISTRA AL BAÑO, SE ENCUENTRA QUE EL CIRCUITO TIENE UN BREAKER DE 40 AM, AL MENA UN SALON, BAÑO PROFESORES, VIGILANCIA, COCINA Y BAÑO DE ALUMNOS, SALE DEL BREAKER CON CABLE #10, POR LO CUAL EN LA INSPECCION EL ESPECIALISTA DA V.B. DE CAPACIDAD DE CARGAS APLICADO A ESTE CIRCUITO. SE PRESENTA INFORME FORMAL DE LA INSPECCION REALIZADO.

CLIMA: SOLEADO.

PERSONAL: 1 OFICIAL
1 AYUDANTE.

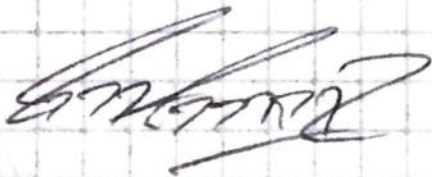
Resid. Interventoría

17 ENERO/2020 - VIERNES.

SE HACE VERIFICACION DE FUNCIONAMIENTO DEL BAÑO, SE HACE ASO FORMAL Y REBOSO DE MATERIAL Y EQUIPO, SE INSTALA BASANTE AGUAS LUVIAS.

CLIMA: SOLEADO

PERSONAL: 1 OFICIAL
1 AYUDANTE.



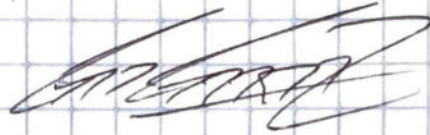

Residente Interventoría

-25 ENERO de 2020 (Sábado)

- TIEMPO: Solado
- TRABAJADORES: Un Oficial y un ayudante
- ACTIVIDADES: Se hace revisión a subsanación de observaciones hechas por interventoría, se evidencia que están en proceso.



Residente de Interventoría



- 27 ENERO de 2020 (Lunes).

NOTA: Se cierra la presente BITACORA por término de Subsanación de observaciones y por término contractual de Obra.

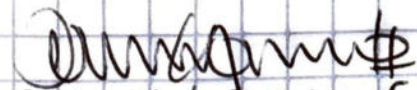


Residente Interventoría



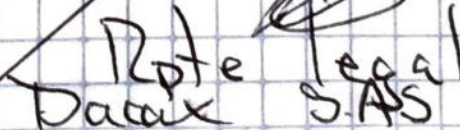
PRODEIN S.A.S.

Nit. 900 281 661 - 8



Director de Proyectos

Protein Jo S.A.S



DACAX S.A.S.

GERENCIA, CONSTRUCCION, E INTERVENTORIA
DE PROYECTOS CIVILES Y ELECTRICOS

Nit: 804.010.094-1