Arq. Maria del Mar Vargas
Residente de obra.

Ing. Edilver F. Vargas M.
INSP. SST.

Ing. Oscar Fernando Soto.
S.S.T.

BITACORA

CONTRATO 11-29 DE 2019

Objeto: Adecuar aulas de clase y espacios Complementarios para atender la nueva Cobertura de Jornada unica de los estudiantes en la institucion educativa Gabriel Garcia Marquez Sede Humberto Tafur Charry

Que Comprende: Mantenimiento de Cubierta Cambio de cubierta, resane de muros, Pintura Cambio de Pisos, enchapes y varios

Escaneado con CamScanner

- Acta de inicio	20 de noviembre de 2019
- otro si #1	13 de diciembre de 2019
- Acta de suspension #1	13 de diciembre de 2019
- otrosi # 2	09 de marzo de 2020
- Acta de reinicio #1	09 de marzo de 2020
- Acta de suspension # 2	24 de marzo de 2020
- Acta de reinicio # 2	27 de abril de 2020
- Acta de suspension # 3	02 de Junio de 2020
- otro si # 3	01 de Junio de 2020
- acta de Justificacion # 1	09 de marzo de 2020
- acta de Justificacion # 2	01 Junio de 2020
★ fecha de finalizacion	18 de Julio de 2020

Escaneado con CamScanner

20 de noviembre del 2019

En el Presente dia Se realiza visita de inspección con el supervisor de obra a las instalaciones de la institucion educativa Humberto Tafur Charry, analizando cada uno de los items de ejecucion del contrato evidenciando que algunos items carecen de la implementacion de otros nuevos, para una ejecucion de recursos mas óptima, solicitando asi al contratista la revision al detalle y proponer en el proximo comite los posibles items complementando las actividades.
Se realiza charla preoperacional en la mañana

21 de noviembre del 2019
Se realiza levantamiento de medidas en las instalaciones de la institucion educativa Humberto tafur charry.

22 de noviembre del 2019
Se realiza trabajo de oficina, con revision de Presupuesto actal y balance de obra.

23 de noviembre del 2019
Se iniciaron actividades en obra con el desmonte de sanitarios, desmonte de marcos y puertas, demolicion de enchape en pared de baños. El material de escombros se acopia y se encierra con tela verde, se señaliza con cinta Peligro. Se realiza charla Preoperacional en la mañana.

Escaneado con CamScanner

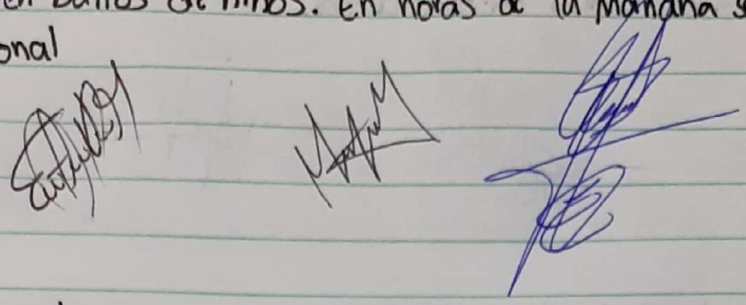
24 de noviembre dd 2019
Dia Domingo el personal no trabaja en obra. Se descansa y se labora hasta el siguiente dia.

25 de noviembre del 2019
Se continua la demolicion de enchape en Pared de baños niñas y niñas. Se realiza adecuacion de muros para baños de discapacitados. En horas de la mañana se realiza charla precoperacional.

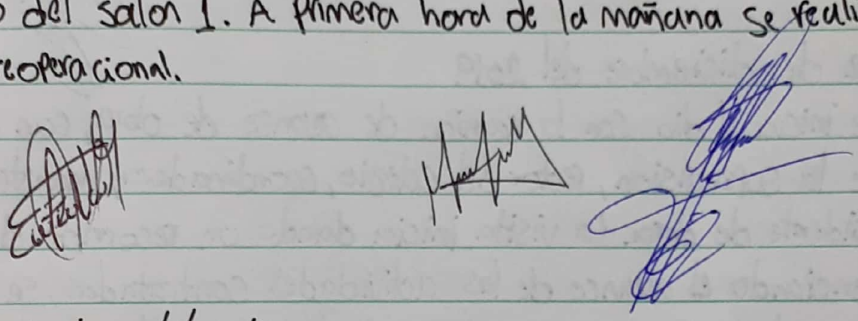
26 de noviembre del 2019
Se realizan regata sobre muro para la instalacion de tuberia de 1/2, se realiza la demolicion de Pañete en mal estado, se realiza demolicion de enchape en mesones de comedor. En horas de la tarde se realiza la reunion de socializacion de las actividades con la presencia de la supervision, comunidad academica, rector, coordinadora, maestras y Padres de familia. En la Presente reunion se realiza la invitacion a los Padres de familia Presentes a Conformar el comite veedor y se Explica a nivel general todas las actividades a ejecutar en Cada una de las areas. Se informa que dentro del presupuesto no esta incluida la construccion de cubierta, por lo tanto el balance previo realizado a permitido identificar como optimizar los recursos y tener el Compromiso de suministrar toda el area de cubierta nueva. Esto tambien ayudara a disminuir la carga sobre la estructura y sobre los muros. Se constituye la veeduria con 3 Padres de familia y la coordinadora de la escuela, acta que queda firmada por todos los Presentes y se informa que el coordinador del comite veedor debera acercarse a la Personeria a legalizarla. A primera hora se realiza Charla Precoperacional.

Escaneado con CamScanner

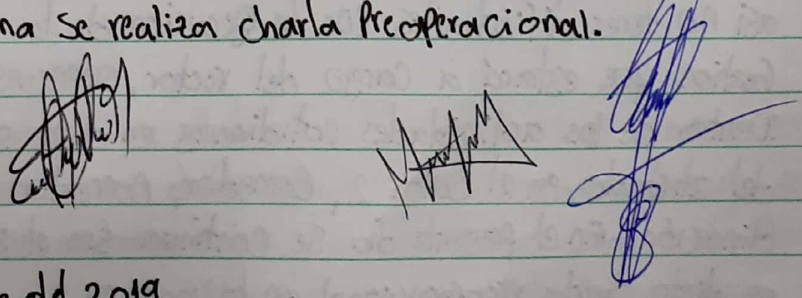
27 de noviembre del 2019
se realiza demolicion de Placa en Concreto reforzado en baño de niñas, Mesones y Columnas de comedor, se realiza demolicion de mamposteria en baños de niños. En horas de la mañana se realiza charla preoperacional



28 de noviembre del 2019
se realiza la demolicion del enchape en lavamanos antiguos, Se demuele el Concreto reforzado en Pocetas de lavamanos, demolicion de Placa en concreto de 20cm frente a los baños de niños y niñas. Se desmonta el cielo Raso en icopor en el area de Comedor. Se demuele el alistado del salon 1. A primera hora de la mañana se realiza charla Preoperacional.



29 de noviembre del 2019
inicia la Jornada laboral sin servicio de agua en todo el sector, se inicio la demolicion del enchape de cocina. Se demuele mamposteria en la parte exterior del baño de niños para generar un vano donde se instalara una puerta independiente para el baño de discapacitados. Se continua con la demolicion de Concretos, los mesones de cocina. Se demuelen Mochetas en Mamposteria Se demuele pocetas de cocina. Se realiza alistado en el salon 1. Se realiza demolicion de Piso en el area de Comedor. A primera hora de la mañana Se realizan charla Preoperacional.



30 de noviembre del 2019
Se realiza desmonte de cubierta en el salon 1 y Se inicia el montaje de la nueva Cubierta metalica liviana, Se realizan los amarres a las correas tipo

Escaneado con CamScanner

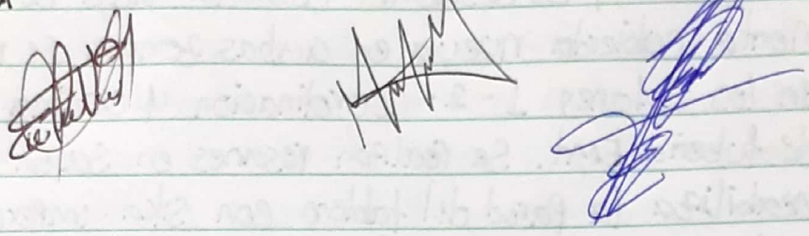
cerchas, Se atornillan a la teja y se aplica silicona en cada punto de tornillo, evitando filtraciones de agua por medio de la tornilleria. En el presente dia no hubo servicio de agua. iniciando Jornada se realiza charla Precoperacional.

01 de diciembre del 2019
Dia domingo el personal no trabaja en obra, se descansa y se labora hasta el siguiente dia.

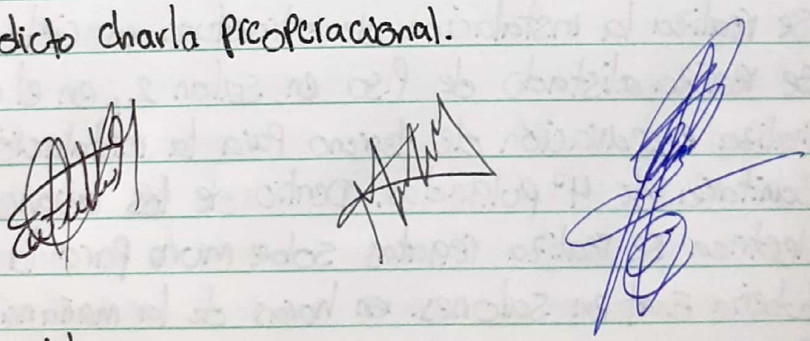
02 de diciembre del 2019
Se inicia el dia con la reunion de avance de obra, con el acompañamiento de la supervision, rector del colegio, coordinadora, maestro de obra, y residente de obra. La visita inicia dando un recorrido de obra, evidenciando el avance de las actividades contratadas, se identifican necesidades que no han sido contratadas y deben ser incluidas en los items nuevos, estas quedan plasmadas en el acta de reunion como Compromiso del contratista y con el aval de la supervision siendo aprobadas dentro de los montos establecidos del Contrato.
Se propone un plan de contingencia con los estudiantes, teniendo en cuenta que en poco tiempo retornaran a las clases y para evitar inconvenientes se plantea utilizar las instalaciones del inder que se encuentran a un costado de la sede principal para adecuar aulas provisionales y asi no tener dificultades con la ejecucion de la obra y el estudiantado. Gestion que estará a cargo del rector, supervisor y residente.
Dentro de las actividades cotidianas en obra se realiza demolicion del alistado en el salon 2, Comedor, Corredor 1 y salon de coordinación. En el presente dia se continua sin el servicio de agua.
se dicto charla precoperacional en la mañana.

Escaneado con CamScanner

03 de diciembre del 2019
Se realiza alistado de piso en el salon 2, alistado en el salon de coordinacion, se realiza la demolicion de muros en madera de los salones 5 y 6. En el presente dia no hubo servicio de agua, por lo que se opto por implementar desmontar los 2 tanques de 1000 litros que se encontraban sobre la placa de los baños de niños y niñas. Como reserva de agua ya que esto afecta las actividades de fundición de alistados. En inicio de Jornada se dicto charla preoperacional



04 de diciembre del 2019
Se realiza la instalacion hidraulica y sanitaria en el baño de niñas y niños, se realiza excavacion manual en el area de comedor para la instalacion de tuberia de 6" pulgadas sanitaria. Se realiza demolicion de piso en cocina, donde nos encontramos un grosor de 15 y hasta 20 cm de espesor en la placa dificultando mas la demolicion manual. Se realiza mamposteria en ladrillo hueco 4# en baño de niños pared donde se destinara independizar el baño de discapacitados, Se realiza tambien la mamposteria en ladrillo tolete para la adecuacion de las mochetas en cada una de las divisiones en el baño de las niñas. En inicio de Jornada se dicto charla preoperacional.



05 de diciembre del 2019
Se realiza la demolicion de alistado en baños de niños y niñas. Estos alistados presentaron una doble capa, ya que se encontro debajo del alistado enchape de baño antiguo lo que genero una doble demolicion en el area. se inicia todo el desmonte de la parte electrica vieja de la institucion, se adecua la caja de circuitos numero 1 que se encuentra a la entrada de la cocina, con el fin de instalar toda la

Escaneado con CamScanner

red nueva desde la caja de registros hasta cada punto electrico. En el inicio de Jornada se dicta charla preoperacional.

06 de diciembre del 2019

Se realiza desmonte de cielo raso de Drywall en el salon de Coordinacion, se desmonta cubierta vieja de comedor y se Monta cubierta nueva en ambas zonas. Se realizan regatas en los Salones 1-2-Coordinacion y cocina para instalacion de tuberia EMT. Se realizan resanes en salon 2. Se impermeabiliza la pared del tablero con Sika impermur, Se aplica acido muriatico para matar hongos y bacterias en pared que Colinda con la cocina. En horas de la mañana se dicta charla Preoperacional

09 de diciembre del 2019

Se realiza desmonte de cubierta sobre el salon 2 y se monta Cubierta nueva. Se realiza la demolicion de los salones 5 y 6. Se realiza la instalacion de estructura en cielo raso de salon 1, se realiza alistado de Piso en salon 2, en el area de baños se realiza excavación de terreno para la instalación de la tuberia Sanitaria de 4" pulgadas. Dentro de los avances de obra electrica se realiza regatas sobre muro para la instalacion de tuberia EMT en salones. En horas de la mañana se da la charla Preoperacional.

Escaneado con CamScanner

08 de diciembre del 2019
Dia Domingo el Personal no trabaja en obra, se descansa y se labora hasta el siguiente dia.

09 de diciembre del 2019
se realiza instalacion de ceramica en el salon de coordinación, se avanza con las instalaciones electricas en la instalacion de cableado y tuberia Emt sobre la primera fase de instalacion que comprende el corredor 1, Salones 1-2, coordinacion, comedor y cocina. En horas de la mañana se dicta charla Preoperacional.

10 de diciembre del 2019
se realiza en Horas de la mañana comite de obra en compañia de la supervision, rector del colegio, coordinadora, Profesores de apoyo, veeduria y residente de obra para analizar y evaluar los avances de obra a la fecha, donde se pudo constatar que los trabajos de Pintura en la primera fase de construccion debian contar con colores mas vivos o coloridos donde los zocalos se les Cambiara el color por marfil en la parte interior de los salones y Color mandarina en el zocalo sobre corredores. para mayor duración ulidad de la limpieza y aseo. Dentro de los avances de obra Se adelantaron trabajos en instalacion de enchufe en Salon 1. Se instalo cielo raso en PVC en el salon de coordinacion y se realiza el mantenimiento a los canales sobre el corredor 1. A Primera hora se realiza charla Preoperacional.

Escaneado con CamScanner

11 de diciembre del 2019
Se realiza desmonte de cielo raso en icopor en los salones 3 y 4. se avanza con la estructura del cielo raso de los salones 3 y 4. Se realizan divisiones en Drywall en las aulas que se proyectaron para el regreso a clases de los estudiantes en las instalaciones del inder que fueron Prestadas Para dicha causa. En horas de la mañana se dicta charla Preoperacional.

12 de diciembre del 2019
se desmonta cubierta de salones 3-4 y se monta cubierta nueva, instalando tornilleria y silicona en cada punto evitando filtraciones de agua. Se instalo guarda escoba en salones 1-2 coordinacion. se realiza excavacion para la construccion de la caja de inspeccion de 60x60 frente a baños de discapacitados, adecuacion de tuberia y construccion de tapa en concreto para caja de inspeccion. Dentro de los avances de trabajos electricos se realiza regata sobre muro en salones 3-4-5-6 Con la instalacion de tuberia EMT, se avanza con la tuberia sobre corredor 2 y su respectivo cableado para la instalacion de lamparas hermeticas y sensores de movimiento. En horas de la mañana se realiza charla preoperacional.

13 de diciembre del 2019
se realiza demolicion de alistados en salones 4 y 3. Se finaliza cielo raso en salon 1 se realiza la adecuacion de esquineros. Se funde caja de concreto de 60x60, se adecuan cajas en baños, se instalo tuberia de 6 pulgadas que sale de caja de 60x60 y conecta con la caja exterior, se rellena y se compacta nuevamente. En la mañana se dicta charla preoperacional.

Escaneado con CamScanner

Marzo:

09 de Marzo del 2020
Las actividades en obra se reactivan luego de pasar por un periodo de suspension. Se inicia la jornada laboral con un comite de obra en compania de la supervisión, Ing Vladimir losada y oscar fernando soto, rector del colegio Abayán Valderrama, coordinadora Olga Lucia Cuenca y residente de obra Maria del Mar Vargas. Donde se definio para el area de cocina ubicar 3 lucetas con el fin de generar una circulacion de aire adecuada en esta area y que por normativa este lugar se debe ventilar eh iluminar de manera natural. 3 lucetas que se ajustaron al presupuesto dentro de los items nuevos que fueron aprobados por la supervisión. Dentro de las actividades de obra se realizaron paretes en baños de niños y niñas. Se instalan Guarda escoba en Salon 2 se finaliza adecuacion de laminas PVC en cielo raso y se instala PVC en Salon 3 y 4. Dentro de las actividades electricas se avanza con la instalacion de interruptores y toma Corrientes. En horas de la mañana se dicta charla preoperacional

10 de Marzo del 2020
se realiza regata sobre muros para la instalacion de tuberia hidraulica de cocina, se continua con la demolicion de piso en cocina donde se presenta Placa de doble grosor, se adecua terreno y en horas de la tarde se funde alistado de cocina y comedor. Se avanza con el desmonte de cubierta vieja sobre el area de cocina y se instala cocina con teja nueva. En horas de la mañana se dicta charla preoperacional

Escaneado con CamScanner

Diario de campo:

11 de Marzo del 2020

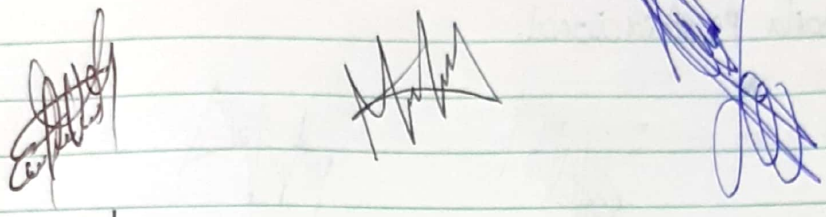
Se estructura cielo raso en cocina y se monta parte de las laminas de PVC. Las obras electricas avanzan con la instalacion de lamparas hermeticas. Se desmonta cubierta vieja sobre baños de niños y niñas. Se instala cubierta nueva con su respectiva tornilleria. Se realiza mantenimiento de limpieza a canales sobre el corredor 2 y canales exteriores de la escuela. Este mantenimiento requirio que los operarios tubiesen que limpiar de igual forma la cubierta con escobas y recogiendo todo material vegetal que cae alas canales y las tapa. En horas de la mañana se dicta charla preoperacional.

12 de marzo del 2020

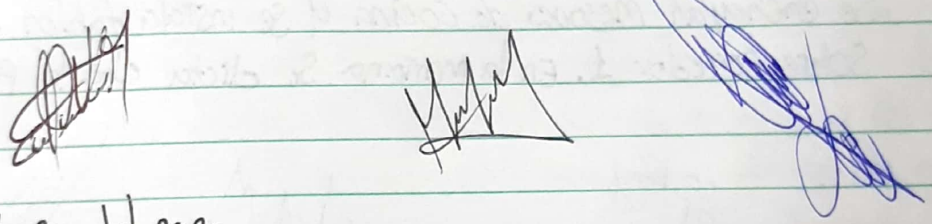
Construccion de muros en ladrillo en salones 546. Se avanza con el enchape de baños de niños y niñas a una altura de 2 metros, Se finaliza con la instalacion de cielo raso en PVC de los salones 3-4-546. Se realizan anclajes con varilla de 1/2 sobre muros 5-6 de estos salones. se dicta charla preoperacional en horas de la mañana.

Escaneado con CamScanner

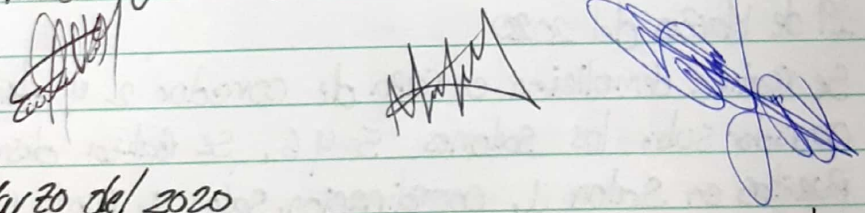
13 de marzo del 2020
Se realizan detalles en el cielo raso de los salones 2 y 3. Se realiza aplicacion de estuco en la fase 1 de construccion de la escuela, que comprende Salones 1-2 - coordinacion, comedor corredor 1 y cocina. Se continua con el enchape de cocina en muros y Pisos. A Primera hora del dia se da charla Pre-Operacional.



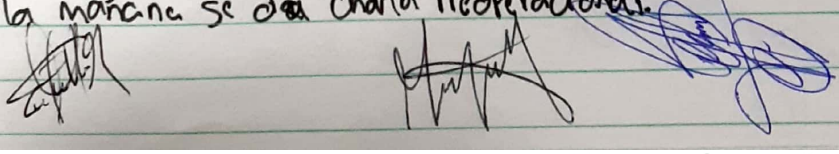
14 de marzo del 2020
se inicio la pintura por toda la primera fase de construccion del Proyecto. Se realizan alistados de salones 3 y 4. el dia de Hoy en los salones 1-2, coordinacion y pasillos exterior 1 se avanzo con pintura en zocalos y paredes blancas de la parte interna. En horas de la tarde se inicia el enchape de Piso en salones 3-4. a Primera hora se dicta charla pre operacional



15 de Marzo del 2020
Dia Domingo, el Personal no trabaja en obra, se descansa y se labora hasta el siguiente dia.



16 de Marzo del 2020
se realiza poñete sobre muros de Salones 5 y 6 se avanza con la instalacion de guarda escoba en salones 3-4 y comedor, se avanza con la Pintura a base de agua en Comedor y corredor. Se realizo la instalacion de puertas de baños internas fundiendo marcos y instalando hojas. En horas de la mañana se da charla Preoperacional.



Escaneado con CamScanner

17 de Marzo del 2020
Se continua con el enchape de cocina en cajones de dacera, se construyen muros en ladrillo tolete para mochetas de mesones se funde meson en granito y concreto reforzado, Se realiza poceta en piso para el lavado de hoyas grandes en ladrillo hueco # 4. Se instala tuberia sanitaria en orinales y se adecuan puntos hidraulicos en orinales. En horas de la mañana se da la charla preoperacional.

18 de Marzo del 2020
Se avanza con la aplicacion de pintura en fase 2 de Proyecto Se Pintan Salones 3-4, Se pinta zocalo de corredor #2. Se realiza instalacion hidraulica y sanitaria en 2 pulgadas en lavamanos de niños y niñas, Se pintan exteriores de Salones 5 y 6 Se enchapan mesones de cocina y se instala tablon fachada Sobre corredor 1. En la mañana Se dicta charla Preoperacional

19 de Marzo del 2020
Se realiza demolicion en rapa de corredor 2 y demolicion de corredor sobre los salones 5 y 6, Se realiza desmonte de puertas en Salon 1, coordinacion, Salon 2 puerta principal, Se instalan marcos nuevos y puertas nuevas, Se estucaron Salones 5 y 6 y todo el corredor 2. Se da charla preoperacional en horas de la mañana.

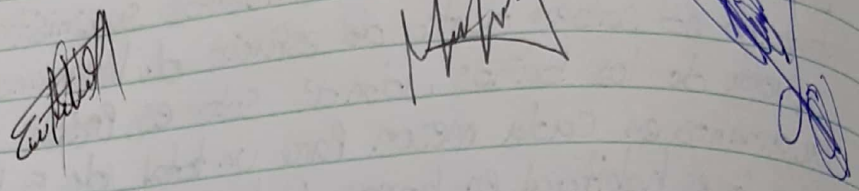
Escaneado con CamScanner

20 de Marzo del 2020
Se realiza demolicion de enchape en baño de Profesores, se realiza la instalacion hidraulica y Sanitaria en lavamanos de baño niños en la parte interna, este lavamanos se ubica en la par Interior del baño ya que los aparatos Sanitarios suministrados por su tamaño no caben dentro del espacio de lavamanos en la parte de afuera de los baños, donde solo es Posible instalar dos lavamanos en cada meson Para un total de 5 lavamanos instalados. Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de Capacitacion en el Manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST en obra.

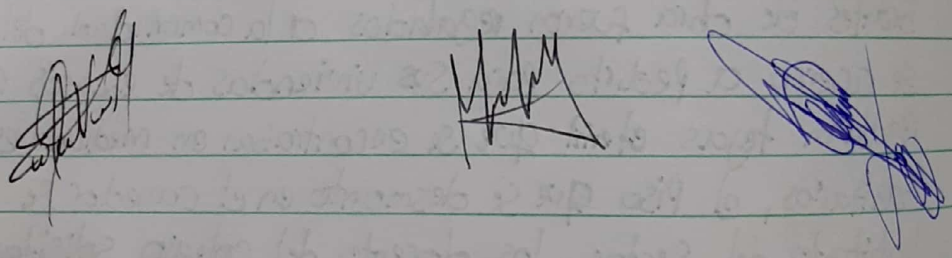
21 de Marzo del 2020
Se realiza Jornada de orden y aseo en obra, Se realiza el Mantenimiento a los Canales de cubierta que se encontraban Completamente obstruidos por Material vegetal, Se realizo la recoleccion de escombros, se realizo la limpieza en obra y los sobrantes de obra fueron regalados a la comunidad del Sector que se acerco a pedirlo para Sus viviendas de escasos recursos, se regalaron tejas eternit que se encontraban en mediano estado de uso Sanitarios, el Piso que se desmonto en el comedor Se realo a dos habitante del Sector, los docentes del colegio Solicitaron Sacar 1 de los tanques de 1000 Lt para desplazarlo y utilizarlo en el colegio Gabriel Garcia Marquez. Se barre el Patio, se sacaron mas de 10 bolsas de basura llenas de hojas Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza la Jornada de Capacitacion en el manejo de Seguridad y salud en el trabajo por Parte del area de SST de la obra.

Escaneado con CamScanner

22 de marzo del 2020
Dia domingo el personal no trabaja en obra, se descansa y labora hasta el siguiente dia.



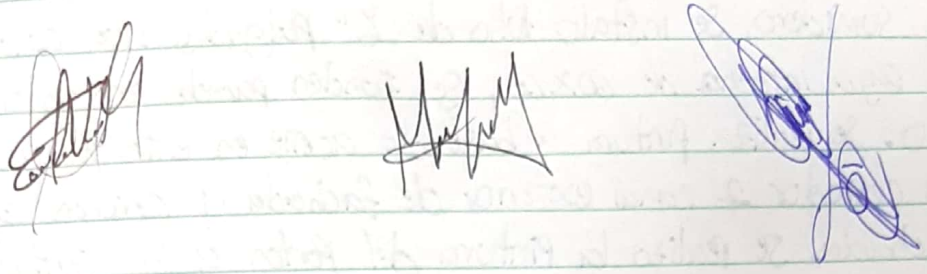
23 de Marzo del 2020
Se realizan mochetas en ladrillo tolete para mesones de lavamanos se realiza la construccion de los 2 mesones en concreto de los lavamanos, se avanza con la pintura en los salones 5 y 6, se le dan dos manos de pintura a base de agua en pared blanca y dos manos pintura a base de aceite en zocalo. Se realiza la aplicacion de pintura mandarina en zocalo de corredor 2. se avanza con las obras electricas instalando lamparas led de 60x60 y puntos electricos, instalacion de sensores de movimiento en corredor 2 y lamparas hermeticas. Como es habitual en horas de la mañana se realiza jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.



24 de marzo del 2020
Se realiza enchapes en baños de niños y niñas, se realiza pintura en tocados de corredor 2 Se desmonto sanitario, orinal y lavamanos en baño de profesores, se realiza pañete en baño de profesores, Se realiza pintura esmalte en ventanas de la fase 1 que comprende ventanas de corredor 1 y puertas. pintura esmalte en estructura metalica de cubierta sobre corredor 1. se realiza limpieza a canales sobre corredor 1, corredor 2. canales exteriores sobre la fachada principal. Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza jornada de capacitacion en el manejo

Escaneado con CamScanner

de Seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.



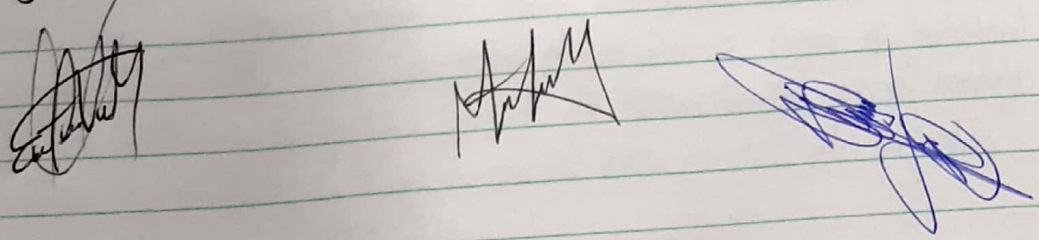
Abril:

27 de abril del 2020

Se reinician labores en obra luego de pasar por una segunda Suspension del Contrato, teniendo en cuenta las condiciones Sanitarias que presenta el Pais y el mundo con la llegada de la Pandemia del Covid-19, desde el dia 24 de marzo se suspendieron actividades en Campo y se retoman nuevamente el dia de hoy con la implementacion de protocolos de Bioseguridad. Las actividades de la Construccion hacen parte de las excepciones que el gobierno nacional a puesto en marcha para la reactivacion de su economia.

En la Jornada de trabajo se avanza con la pintura en marcos de puertas, la pintura en la reja del comedor, se Cambio la puerta en la cocina Se realizo pintura en la cocina del enchape para arriba Se estuco y se pinto. Se instalo la puerta del Baño de discapacitados y se pinto.

Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de Capacitacion en el manejo de Seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.



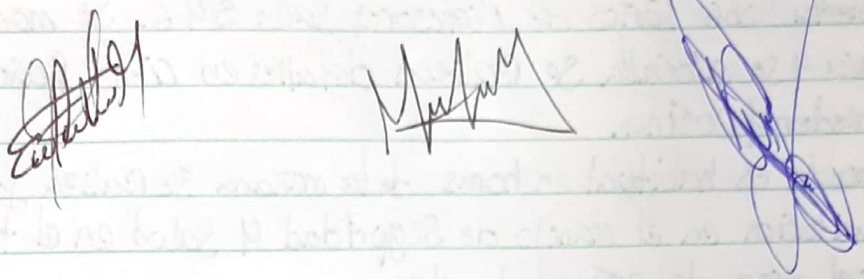
Escaneado con CamScanner

28 de abril del 2020:
Se desmontaron puertas de salones 3 y 4. Se realizo excavacion de sumidero, se instalo tubo de 6" pulgadas que conecta con la caja interna de 60x60, se Funden paredes en concreto y paso. Se realiza pintura a base de aceite en estructura metalica de corredor 2 canal externa de fachada y cerchas en fachada, se realizo la pintura del porton y las ventanas de cocina.
Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo Por el area de SST de la obra.

29 de abril del 2020
se realiza instalacion de flotador en el tanque que va sobre el baño de los niños y niñas se adecuo toda la tuberia de conexion, ya que esta Presentaba fugas y el tanque no contaba con ningun accesorio para su correcto funcionamiento.
Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

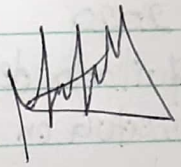
Escaneado con CamScanner

30 de abril del 2020
Se realizan adecuaciones en tanque de 1000 LT sobre cocina se instala tuberia y accesorios nuevos, ya que los anteriores presentaban fugas, se instalo cinta multisedal en columna y se aplico Sikaflex puesto que en la instalacion de teja se realiza el corte para la columna. Con este trabajo se evitan filtraciones o Goteras.
Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de Seguridad y Salud en el trabajo Por el area de SST de la obra.

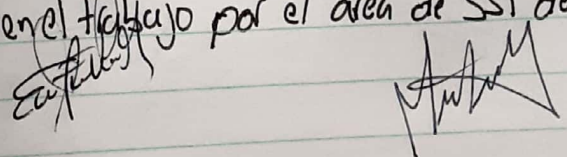


Mayo:

01 de mayo del 2020
Dia festivo no se laboró



02 de mayo del 2020
Se realiza instalacion de tablon en Corredor 2, se realiza rampa en acceso a baño de discapacitados se instalaron lamparas hermeticas en cocina, instalacion de cajas y tapas en toma corrientes ch interruptores Se adecua la caja de circuitos sobre el corredor 2. Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra



Escaneado con CamScanner

03 de mayo del 2020
Dia Domingo el personal no trabaja en obra, se descansa y se labora hasta el siguiente dia.

04 de mayo del 2020
Se realiza otra mano de pintura en puertas de salones 3 y 4 pintura en estructura Metalica sobre corredor 2. Se desmonta cubierta sobre baños de Profesores, salon 5 y 6. Se monta cubierta nueva y se atornilla. Se realizan detalles en cielo Raso de comedor y cocina.
Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza jornada de capacitacion en el manejo de Seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

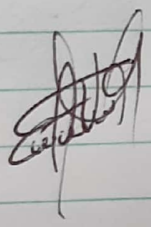
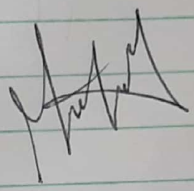
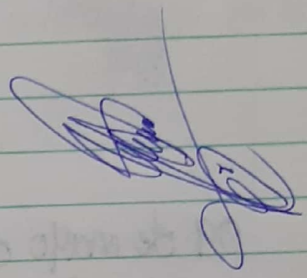
05 de mayo del 2020
Se realiza emboquillado de tablon en corredor 2, Se realiza demarcacion y abertura en cielo raso de 60 x 60 para lamparas y la construccion de marcos para la instalacion de estas. Se Pintan puertas y marcos de salones 3 y 4. Se pintan ventanas de la fase 2 del Proyecto Salon de informatica, salon 3-4 Preescolar ventanas de salon 5-6 y puertas de baño de Profesores.
Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

Escaneado con CamScanner

06 de mayo del 2020

Se realiza otra mano de pintura a base de aceite en puertas, ventanas de la fase 2 de construccion, Se realiza estuco y aplicacion de pintura del zocalo para arriba en pintura exterior color marfil Se realizo la adecuacion de tuberia en tanque del baño de Preescolar, este Presentaba fugas y no tenia chegue de control. Sobre corredor 1 y 2 Se desmonto cubierta vieja y se monto cubierta nueva, se realiza regata con Pulidora en la parte superior de la cubierta para la instalacion de lamina galvanizada. Dentro de los avances electricos se instalaron cajas y tapas de los toma Corrientes. y se realiza instalacion de enchape en el baño de Profesores.

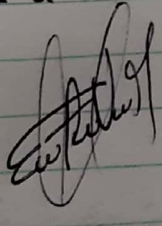
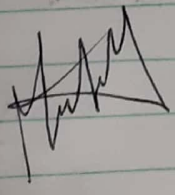
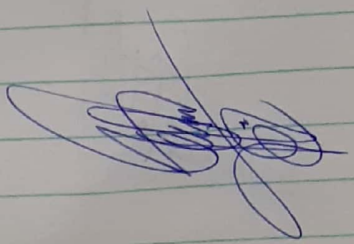
Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

07 de mayo del 2020

Se estucan paredes y placa en baños de niños y niñas, se realiza aplicacion de pintura en esta misma area, en horas de la tarde se estuca el salon de Preescolar, se atornillan lamparas hermeticas que se soltaron de cocina y baños, se instala nuevamente sanitario, lavamanos y orinal en baño de Profesores.

Como es habitual en horas de la mañana Se realiza Jornada de Capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

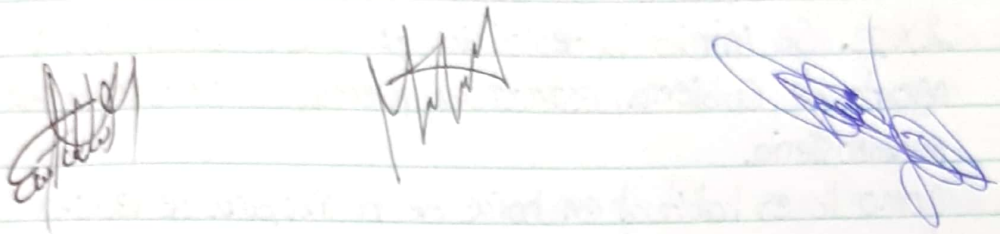
Escaneado con CamScanner

08 de mayo de 2020
Se realiza la instalacion de 2 lavaplatas en cocina, con su respectivo sifon, bayes, acoples y griferia nueva. Se instalan 3 orinales nuevos en el baño de niños y se realiza la conexion de agua potable a los orinales. se instalan 9 sanitarios nuevos 6 en el baño de niñas y 2 en el baño de niños 1 en el baño de discapacitados. Todos estos con sus respectivos accesorios, acoples, tapas etc. Se instala lavamanos en la parte interna de baño de niños con su respectiva griferia.
Como es lo habitual en horas de la mañana se realiza jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

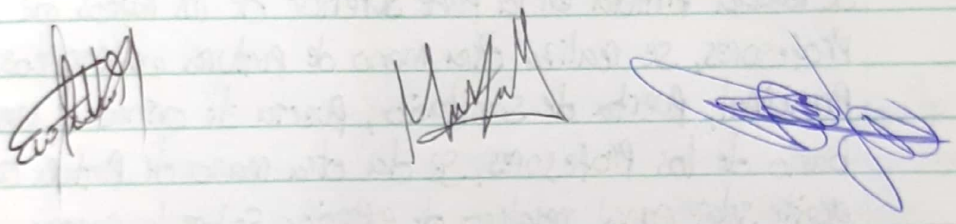
09 de mayo de 2020
Se realiza la instalacion de puertas internas de baños, se funden los marcos a la pared se enchapan las colillas de los bordes, se instalan las hojas de las puertas, se realiza excavacion en la parte exterior donde sera construida la caja de 80 X 80, se realiza fundicion de concreto en paredes se realizan cañuelas, se tapa el tubo con bolsa de cemento evitando que este se llene de cemento mientras se funde la caja.
Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

Escaneado con CamScanner

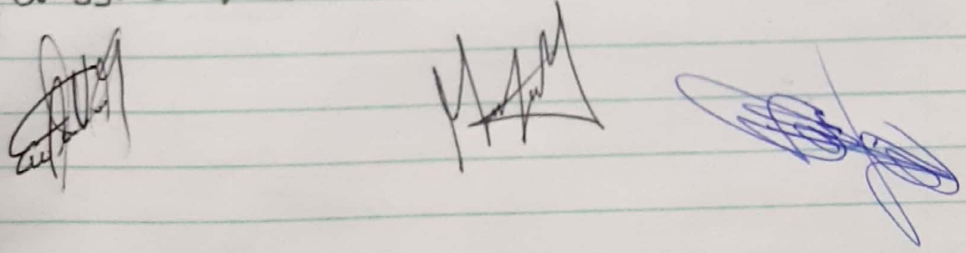
10 de mayo del 2020
Dia Domingo el Personal no trabaja en obra. Se descansa y Se labora hasta el siguiente dia.



11 de mayo del 2020
Se realiza Construccion de tapa para Caja de inspeccion de 1X1 con varilla de 3/8, Se funde y se instala en Caja, dejandola totalmente Sellada, Se realizan resanes en muro de corredor 2 tapando Huecos y aplicando estuco. Se realiza pintura en puertas de baños internos. Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de Capacitacion en el Manejo de Seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.



12 de Mayo del 2020
Se realiza instalacion de tablon Zahara en corredor 2, Se realiza la Construccion de grano lavado con reborde en corredores 1-2. Se avanza con la instalacion de lamparas led de 60X60 en los Salones 1-2 y Coordinacion.
Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de Capacitacion en el manejo de seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.



Escaneado con CamScanner

13 de mayo del 2020
se iniciaron demoliciones en las placas dañadas del patio, tras
Placa que se encontraba levantado o fisurada por el levanta-
miento de las raices de los arbolos se demuele en un area de
2x2. Se inicio la demolicion del salon central con el des-
monte de cubierta, estructura, puertas y demolicion de
mamposteria.
como lo es habitual en horas de la mañana se realiza jornada
de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el
trabajo por el area de SST de la obra.

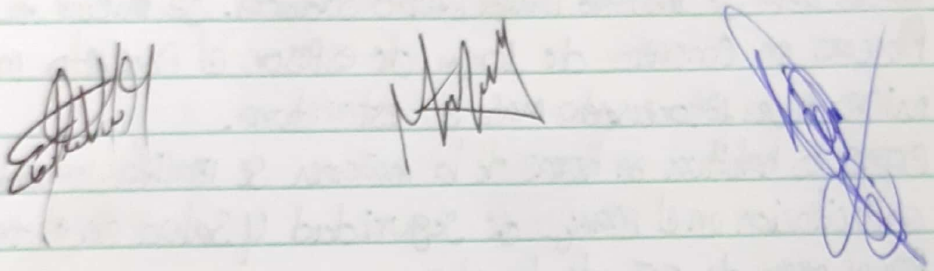
14 de mayo del 2020
se realiza Pintura en la parte superior de los muros de baño de
Profesores, se realiza otra mano de pintura en marcos de Puerta
Principal, puerta de sanitario, puerta de orinal y ventana del
baño de los Profesores, se da otra mano de Pintura a base de
aceite sobre canal metalico de exterior sobre la carrera 5 y
canal exterior sobre la carrera 86.
Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada
de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo
por el area de SST de la obra.

Escaneado con CamScanner

15 de mayo de 2020

Se demuele muro en cocina donde saldra el ducto extractor de la campana, Se instala ducto y se realiza abertura en cielo raso para la instalacion de campana en acero inoxidable que se instala en horas de la tarde con el extractor de 14 pulgadas. Se continua con la demolicion del Salon central con la demolicion de piso, vigas aereas y columnas, Se continua con la demolicion de Placas en concreto danadas. Se acopia material y la volqueta realizo 5 viajes de escombros de 6 cubos.

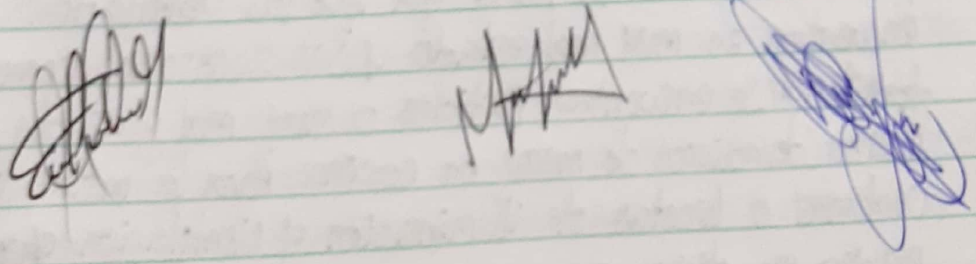
Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.



16 de mayo del 2020

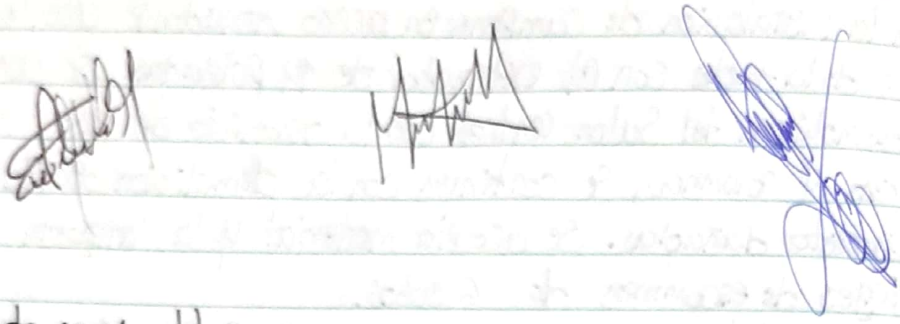
Se continua con la demolicion del Salon central, Se continua con la demolicion de las Placas en concreto sobre piso, Se realiza excavacion para darle el mismo nivel al patio, se demuelen vigas de cimentacion, se demuele Placa de 20 cm de espesor que se encontraba a un costado del salon y se compacta el terreno con rana.

Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

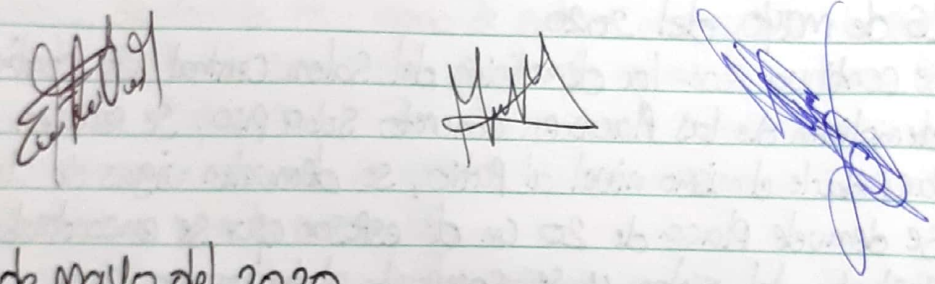


Escaneado con CamScanner

17 de mayo del 2020
Dia domingo el personal no trabaja en obra, se descansa y se labora hasta el siguiente dia.



18 de mayo del 2020
se continua con la demolicion, se realiza adecuacion de raices de arboles, se cortan con machete, se adecua el terreno, dentro de cada area se instala malla electro soldada. se inicia fundicion de Placas en concreto de 10cm de espesor, el concreto incluye micro fibra reforzado mas su estructura.
como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.



19 de mayo del 2020
Se continua con la demolicion de Placas en mal estado, se continua fundiendo placas nuevas, se instalan ventiladores en salones para la instalacion de estos se requirio mandar hacer platinas que se anclaran a la Pared ya que los ventiladores se encuentran en muy mal estado y sus accesorios como tapas o tornilleria se encuentran partidos o muy mal gastadas. Se realiza demolicion de muros en cocina Para la instalacion de ventanas o lucetas de iluminacion y ventilacion que se requiere en dicha area.
Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de salud y seguridad en el trabajo por el area de SST de la obra.

Escaneado con CamScanner

20 de mayo del 2020
Se instalan ventanas de cocina, se realizan resane de muros internos y externos. Se aplica pintura a base de aceite a ventanas. Se realiza limpieza de canales internos y externos, realizamos pintura en Porton Por 2da ves. Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

21 de mayo del 2020
se continua con la demolicion y fundicion. se estructuran muros en super board en Salon 2, estos seran designados como bodegas de almacenamiento para utencilios escolares y de aseo. En horas de la mañana se recogen 3 viajes de escombros. Se descargan 250 bultos de cemento argos, se descargan 2 viajes de gravilla y 2 viajes de arena. Todo el material se acopia y se organiza para fundir Placa el dia de mañana desde las 6:am en el area de polideportivo. Se continua con la instalacion de tablon en corredor 2 y Guarda escoba. Se realiza aplicacion de grano lavado en boca puerta en Salon 1-2-5-6- baño profesores- puerta principal. Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

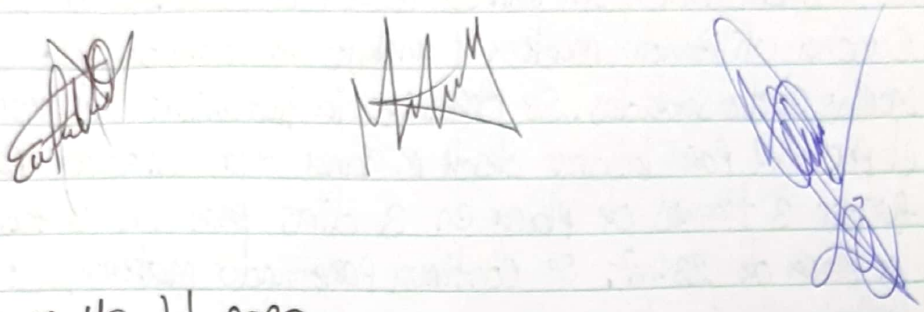
Escaneado con CamScanner

22 de mayo del 2020
Se instalan mallas electrosoldada, se continua con la fundicion de Placas en patio, se realiza instalacion de mamposteria. en materas de los arboles, en horas de la tarde se realiza pañete de materas. se realiza pintura tipo 1 de interiores en el salon de preescolar, se realiza pintura en bodegas de salon 2 se realiza reparacion de pintura en zocalo en los salones 1-5-6 ya que por nivel freatico y Humedad del terreno las paredes se brota la Humedad y afecta las pinturas, estos muros por ser tan antiguos no tienen cimentacion (vigas) por lo tanto la Humedad es mas constante en estas paredes. Se recogen 2 viajes de escombros, se nivela el terreno con ranci en antiguo salon central.
como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

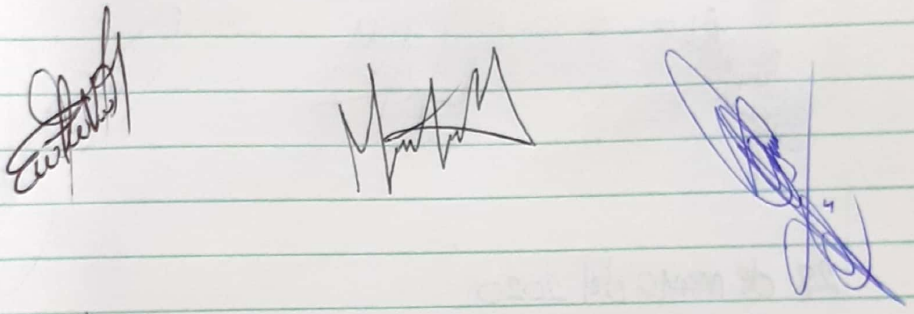
23 de mayo del 2020
Se continua con pintura en bodegas, Se realiza raspado de muros exteriores y resanes de pañete. Se realizu impermeabilizada a 1metro desde el piso en todas las y fachadas para la aplicacion de Pasta y graniplas.
Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

Escaneado con CamScanner

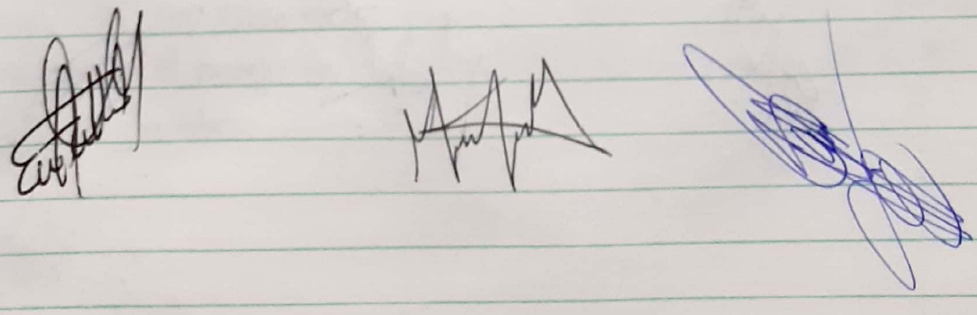
24 de mayo del 2020
Dia domingo el personal no trabaja en obra, descansan y se labora hasta el siguiente dia.



25 de mayo del 2020
Dia festivo, el equipo de trabajo del graniplas avanzo con la aplicacion de pasta y graniplas por el costado occidental. En horas de la mañana el sisa asiste la capacitacion diaria. al personal en obra.



26 de mayo del 2020
Se continua con el raspe de pared y arreglo de pañete en muros exteriores. Se continua aplicando impermeabilizante y aplicando pasta por todo el costado norte de la fachada, Se adecuo la tuberia de agua potable que surte los tanques de almacenamiento, en la parte exterior se instalo un cheque el cual evita que el agua se devuelva cuando esta escasea, Se instalo tuberia desde el tanque del baño de niños y niñas hasta el tanque de prescolar. como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.



Escaneado con CamScanner

27 de mayo del 2020

Se continua con los trabajos en fachada, Se impermeabiliza los muros de la fachada occidental y se aplica graniplas sobre toda la fachada norte y oriental. Se realiza la formaleta en toda la cancha utilizando madera y anclajes en varilla de 1/2. Se instalan mallas electrosoldadas. Se organiza la herramienta, el material y el personal para laborar desde mañana a las 6:00 am para fundir 3 tramos de placa en 3 dias para las 3 fases de la placa de 231m², se continua pañetando maceras, Se continua instalando Guarda escoba en corredor 2.

Como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

28 de mayo del 2020

Se inicia la Jornada laboral a las 6:00 am con la fundicion de la primera fase de la cancha con 3,33 X 22 Mts de longitud el primer tramo se prepara el concreto con material clasificado y se adiciona fibra al concreto para mayor reforzamiento, por otro lado el frente de trabajo numero dos continua con la aplicacion de pasta y graniplas. Se toma 4 cilindros de prueba del concreto.

como es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra

Escaneado con CamScanner

29 de mayo del 2020

Se realiza a primera hora de la mañana las dilataciones de la placa que se fundio el dia anterior, en horas de la mañana 8:30am se realiza reunion en compañia de la supervision, integrantes de la veeduria, maestro de obra y residente de obra los temas que se desarrollan son la inspeccion y avance de obra, detalles Constructivos, sugerencias en detalles a mejorar, Compromisos entre otras... se continuan con actividades en obra. La Jornada de trabajo arranca a las 6:am preparando concreto para fundir el segundo tramo de la Placa de la Cancha, se Saca 4 cilindros de Prueba. se continuan los trabajos de graniplas por el costado oriental y pasta por el costado norte. Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

30 de mayo del 2020

Se inicia Jornada laboral a las 6:am, se realizan las dilataciones en la cancha dentro del tramo fundido el dia anterior, se alista y se prepara Concreto para fundir el tercer y ultimo tramo del Polideportivo, se tomaron 4 muestras de concreto en cilindros de pruebas. Mientras que el 2do frente de trabajo continua con la aplicacion de graniplas sobre la fachada norte y sobre fachada occidental. la aplicacion de pasta. Se realiza la instalacion en Huecos de la parte superior del muro de fachada occidental entre el filo del muro y la teja. Evitando que dentro de estos orificios ingresen animales o se creen nidos. como lo es habitual se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

Escaneado con CamScanner

31 de mayo de 2020
Dia domingo el personal no trabaja en obra, se descansa y se labora hasta el siguiente dia.

Junio

01 Julio del 2020
Se realizan dilataciones en la cancha en el 3re tramo fundido se aplica SIKA 1A en las dilataciones de toda la cancha. Se continua con la aplicacion de pasta y graniplas en matera y muro de patio interno, Se realizo la instalacion de las dos canchas multiples. En horario de 9:am - 10:am se recibe visita por parte del supervisor, integrantes de la veeduria verificando los avances y haciendo seguimiento a las observaciones realizadas en la pasada reunion de seguimiento, como lo es habitual en horas de la mañana se realizo Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y Salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

Escaneado con CamScanner

Julio

11 de Julio del 2020
Luego de pasar por una 3ra Suspencion, la firma Contratista atendiendo las recomendaciones del Gobierno nacional y el Gobierno Municipal se suspendio el Contrato por rebrotes de covid-19 en el sector. Adicionalmente se suspende dando el tiempo que tecnicamente requiere la placa del Polideportivo para fraguar y pueda ser aplicada la pintura epoxica especial para canchas, actividad que se inicio el Presente dia, aplicandole 4 manos de Pintura 2 manos de epoxica y 2 manos de pintura para canchas especial marca Pintuco. Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguiridad y Salud en el trabajo para el area de SST de la obra.

12 de Julio del 2020
Dia Domingo se trabajo realizando la demarcacion de cancha. Se trabajo en la instalacion de tubos de voleibol y mallas.

13 de Julio del 2020
Se realiza arreglo de ventana en el comedor, se Cambia un Perfil que se encontraba 100% deteriorado, se solda y se aplican 3 manos de pintura. De igual forma se solda canal metalico que se encuentra en la parte exterior de la fachada occidental, ya que las fuertes lluvias en dias anteriores habian provocado su desmonte.

Escaneado con CamScanner

En el area de corredor se aplica la 4ta capa de pintura, ya que la nueva area al ser tan transitada requirio pintura por presentacion ehel momento de hacer la entrega oficial. de igual forma se aplico una 3ra capa de pintura a base de aceite a la reja y porton del corredor. el trabajo del graniplas se finaliza en la parte interna oriental de la escuela terminando en un 100% los 555,50 m^2 de aplicacion de pasta y graniplas. Como lo es habitual en horas de la mañana se realiza Jornada de capacitacion en el manejo de seguridad y salud en el trabajo por el area de SST de la obra.

14 de Julio del 2020

Se realiza Jornada de aseo, dos aseadoras dispuso la institucion educativa y 5 personas dispone la constructora para el aseo general y limpieza de la obra teniendo en cuenta que se programa la reunion de cierre y entrega final de obra. para los proximos dias. En horas de la tarde se redactan oficios de invitacion a la personeria, veeduria, rector del colegio, supervisor y demas interesados. A que participen de la reunion de cierre y entrega final de obra.

Escaneado con CamScanner

15 de Julio del 2020
Se entregan Oficios puerta a puerta, oficios de invitacion de cierre a la reunion entrega de obra, invitando al rector, cuerpo academico y cada uno de los integrantes de la veeduria. tambien se solicito el acompañamiento a un delegado de la personeria.

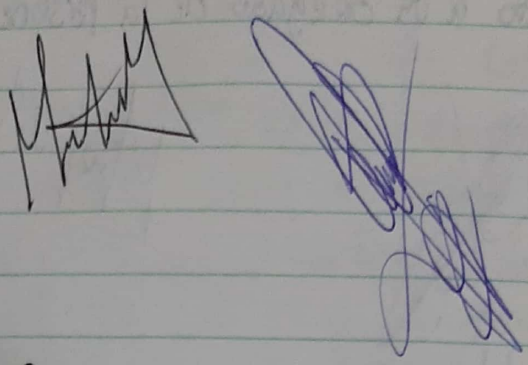
16 de Julio del 2020
Se realiza Jornada de aseo previa a la Socializacion y entrega final de obra.

17 de Julio del 2020
Trabajo de oficina

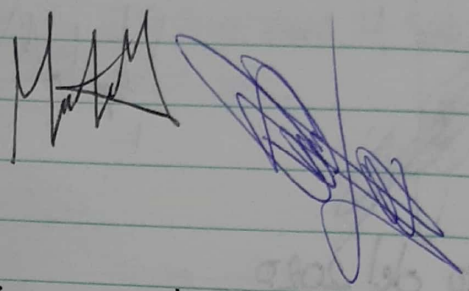
18 de Julio del 2020
Se realiza reunion de Socializacion, se inicia a las 9:30 am se da espera a todos los invitados por un tiempo de 40 minutos y se da inicio leyendo el orden del dia, hace su intervencion el Supervisor de alcaldia, el rector, los veedores presentes y padres de familia. por parte del Contratista se realiza una explicacion de cada una de las actividades desarrolladas en cada una de las areas, el esfuerzo que se realizo para optimizar los recursos en implementar items nuevos dentro del mismo valor del contrato que beneficien al mejoramiento de la escuela. Se realiza un recorrido por todas las instalaciones con la aprobacion del rector, veeduria. Estos a su vez realizan calificacion de los items con puntajes de calidad establecidos dentro de los estudios previos. Se entrega a cada uno de los asistentes un informe final con el presupuesto de las actividades ejecutadas

Escaneado con CamScanner

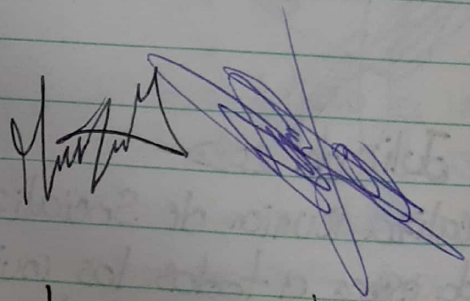
para terminar se reparte un refrigerio. Se realiza un acto de protocolo de entrega como lo es el corte del liston por parte del rector dando por entregada de manera oficial la obra del contrato 1129 del 2019.



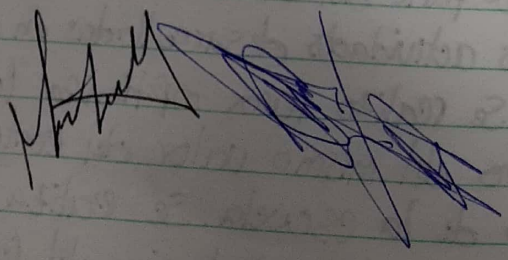
19 de Julio del 2020
Se realiza trabajo de oficina, en la ejecucion del informe final de liquidacion



20 de Julio del 2020
Se realiza trabajo de oficina, en la ejecucion del informe final de liquidacion



21 de Julio del 2020
Se realiza trabajo de oficina en la ejecucion del informe final de liquidacion



Escaneado con CamScanner

22 de Julio del 2020
Se realiza trabajo de oficina en la ejecucion del informe final de liquidacion.



23 de Julio del 2020
Se realiza trabajo de oficina en la ejecucion del informe final de liquidacion



Escaneado con CamScanner