NOTA SE TERMINA CON LA IMPERMEABILIZACION DE CUBIERTA - SE APLICA BODOLLA EN MARCOS PUERTAS - TERMINADO EN PULIDO DE MESONES Y MEDIA CAÑA - SE APLICA ESTUCO EN MURO DE ESCALERAS PRIMERA CAPA - SE REMATA MEDIA CAÑA EXTERIOR. SE INSTALAN TAPA CIEGAS CIELO RASO - REMATES DE CERAMICA EN MARCOS DE PUERTAS.

JUAN RODRIGUEZ

NOVIEMBRE 26 - 2020.:

EN RECORRIDO DE OBRA LA SED Y LA INTERVENTORIA SOLICITAN AL CONTRATISTA:

- LA PINTURA MUROS EXTERIORES SOLO VA UNICOLOR DE ACUERDO A LA MUESTRA APLICADA.

- EL VIDRIO SE APLICARA EN EL DEPOSITO
- INSTALAR EL SIFON
- REMATAR PINTURA CARPINTERIA METALICA. (PUERTAS).
- INSTALACION DE MARCOS Y VENTANAS SUPERIORES.
- INSTALACION DE ESPEJO
- INSTALACION DE LAVAMANOS Y GRIFERIA
- APLICACION DE SIKAFLEX SANITARIOS.
- LAVADO DE GRANITO EXTERIOR.
- PINTURA BLANCA TUBERIA
- INSTALCION ORINALES.
- LLAVE POSETA CAVA TRAPERO.
- ASEO GENERAL FINO Y RETIRO DE PROTECTORES DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE.

ARQ. AMANDA GUPTA

Norma
Norma

SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL

ARQ HUGO TIBAQUIRA

CONSTRUCCIONES AMG SAS

ING MILENA GOMES — ING JUAN VELASCO

INVERMOHES SAS

ING OSCAR ROJAS — ARQ AMANDA ESPITIA

ING HUMBERTO NIÑO

Norma

05/11/20 HORA: 07:30 : JAVIER NARVAEZ . 1014262306 .

05/11/20 HORA: 07:30 DIEGO ARCHILA : 1022938634 .

NOVIEMBRE 05 - 2020

EN RECORRIDO DE OBRA LA INTERVENTORIA SOLICITA :

- TODO EL PERSONAL TIENE QUE CUMPLIR CO
TODOS LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD PERSONAL
OH SINO SE RETIRARAN DE LA OBRA, SEGUN OR-
DENES DE RECTORIA.
- SEGUIR LOS PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD
- ESTA PENDIENTE EL BOTIQUIN DE PRIMERO
AUXILIOS Y TERMOMETRO.

LA INTERVENTORIA SOLICITA VERIFICAR LOS
NIVELES DE LAS TUBERIAS DE EVACUACION
DE LAS CAJAS EXISTENTES CON EL FIN DE
DER TOMAR DECISIONES Y NIVELES DE ENTRA
Y SALIDA DEJANDO LA MINIMA LAMINA DE
AGUA DENTRO DE LAS CAJAS.

- SE CONFIRMA QUE SE DESTAPO LA TUBERI
DEL EXTERIOR, SI HUBO EVACUACION DE
AGUA CON MUCHA BASURA, SE VA A MONI

Norma

PARA VERIFICAR LA CONEXION DE LA TUBERIA A LAS CAJAS Y SU RESPECTIVA LIMPIEZA.

Amanda Espitia J.
ARQ. AMANDA ESPINAL V.

NOVIEMBRE 09/2020

La interventoria observa que se realizaron las excavaciones entre las cajas de evacuación de aguas lluvias existentes pero se dejo sin instalar las nuevas tuberias de PVC 4" y tapar nuevamente las excavaciones, por lo que se solicita instalar las nuevas tuberias y resanar el área, Tambien Se observa positivamente que la tuberia de evacuación de aguas lluvias existentes esta funcionando aunque no se halla realizado aún el sondeo y limpieza de esta tuberia la cual descarga a la vía en la parte occidental del Colegio, la cual se encontraba taponada por concreto en la salida, se solicita Tambien que en la caja de evacuación Sur

de la cancha del polideportivo se haga una cañuela interna dirigiendo el sentido del agua hacia la caja norte y rellenar en concreto la base de la caja hasta el nivel de la cota batea de la tuberia de salida y Asi evitar que permanezca con agua.

Tambien Se solicita en la salida de tuberia de 4" PVC sobre la vía se alargue hasta llegar a la via y resanar el Sardinel.

NOVIEMBRE 11/2020

En recorrido de obra se observa que aun no han regresado a retomar actividades de obra, ya llevan mas de 8 dias y no hay avance por lo que se solicita de manera urgente instalar tuberia de 4" entre cajas y proceder a resanar el Area excavada y asi prevenir algún accidente al tener Zanjas abiertas dentro del colegio, a la vez realizar el sondeo

y limpieza de la tubería de excavación al exterior existente, como de retirar el material sobrante de excavación.

JAVIER NARVAEZ - CC 1.014262306: 7:30
diego ARCHILA CC. 1022938634 7:30

NOVIEMBRE 13-2020

EN RECORRIDO DE OBRA LA INTERVENTORIA SOLICITA AL CONTRATISTA:

. EL RETIRO DE TODO EL MATERIAL DE DEMOLICION Y EXCAVACION, YA QUE ESTE MATERIAL NO SIRVE.
. REPOSICION DEL MATERIAL GRANULAR Y RECONPOSICION DE CARPETA ASFALTICA.
. SE SOLICITA NUEVAMENTE EL RELLENO DE LA CAJA COTADO SUR HASTA COTA/BATEA REALIZANDO CAÑUELAS DE DIRECCIONAMIENTO DE FLUJO DE AGUAS LLUVIAS.
- SE SOLICITA EL CAMBIO DE LAS TAPAS DE LAS CAJAS, POR DESGASTE Y SEGURIDAD

Norma

DE LAS EXISTENTES.

- SE SOLICITA QUE LA REPOSICION DE LA PLACA SEA EN EL MISMO MATERIAL (ASFALTO).

ARQ. AMANDA ESPITIA V

NOVIEMBRE 30-2020

EN RECORRIDO DE OBRA LA INTERVENTORIA Arq. AMANDA ESPITIA V Y LA SED Arq. HUGO TIBAQUIRA SE PROPONE PARA LOS BAÑOS:

BAÑOS PREESCOLAR:

. DEMOLER ESCALERAS
, DEMOLER MESON, RETICULAR LAVAMANOS
, RETIRAR DIVISIONES METALICAS
. DEMOLER MORETES BAÑO SANITARIO
. RETIRAR CARPINTERIA METALICA - PUERTAS.
. INSTALAR CENEFAS
. INSTALAR DIVISIONES Y PUERTAS EN ACERO INOXIDABLE.
. CONSTRUIR MESON LAVAMANOS A CRAUTURA DE NIVEL DE PREESCOLAR.

Norma

- INSTACAR ESPEJOS
- ARREGLAR Y BRILLAR PISO
- CAMBIAR INSTALACIONES SANITARIAS
- PINTAR CIELORASO EN EPOXICA.
- CAMBIAR LAMPARAS.

BAÑOS NIÑOS

- CAMBIAR SANITARIOS
- RETIRAR CARPINTERIA METALICA
- PULIR, BRILLAR MESONES Y PISOS
- INSTALAR PERSIANA
- PINTURA CIELORASO CON EPOXICA.
- CAMBIO DE LAMPARAS
- PINTURA EXTERIOR

EL RECTOR SOLICITA MIRAR LA POSIBILIDAD DE INTERVENIR LOS OTROS BAÑOS, EL ARQ. HUGO TIBAQUIRA LO VA A SOCALIZAR.

J. Armando Espitia
ARQ. ARMANDO ESPITIA V

NOTA: POR PRESUPUESTO MIRAR SI SE PUEDE DELINEAR LA CANCHA DE BASKETBALL.

J. Armando Espitia
ARQ. ARMANDO ESPITIA V

MURO PERIMETRAL POR LA RECTORIA PRO CEDER A PINTARLO ANTES DE APLICAR EL PLEXIPAVE. SE RECOMIENDA CONTINUAR EL MANTENIMIENTO DE LOS ARCOS DE MICROFUTBOL Y BASKETBALL.
RECTORIA APRUEBA EL COLOR GRIS CLARO.

Arq. Amanda Espitia V.
ARQ. AMANDA ESPITIA V.

- El Dia 28 de octubre se procedera a realizar dados.

Ing Milena Gomez.

OCTUBRE 29-2020

LA INTERVENTORIA CONFIRMA A CONSTRUCCIONES AMG QUE LA PERIMETRAL DEL POLIDEPORTIVO VA EN COLOR VERDE CONFIRMADO TAMBIEN POR EL ARQ. HUGO TIBAQUIRA DE LA SED. SE SOLICITA REFORZAR EL ACABADO DE LA PLACA DE ASFALTO QUE ACTUALMENTE SE ESTA HACIENDO. LA INTERVENTORIA SOLICITA QUE EL PERIMETRO DEL MURO DEL EDIFICIO SE LE APLIQUE EMULSION COMO ACABADO, TAMBIEN SE SOLICITA QUE EL REMATE DE UNION DE LA CANCHA DEL POLIDEPORTIVO CON LA PLACA DE ASFALTO SE REMATE CON UNA LINEA BLANCA DE 8 CMS. QUEDA PENDIENTE CONFIRMAR EL PERIMETRO DEL MURO AMARILLO COMO SE REMATA DE QUE COLOR.

Arq. Amanda Espitia V.
ARQ. AMANDA ESPITIA V.

Ing. Milena Gomez.

OCTUBRE 30/2020

La interventoria observa el avance con pintura sobre cancha de polideportivo en plexipave, como también la continuación con pintura para exteriores Koraza de color gris sobre muro perimetral interno.

La interventoria verifica que no hay

Formato de protocolo de bioseguridad en los últimos días, por lo que se solicita no dejas de evidenciar y seguir los protocolos de seguridad.

NOVIEMBRE 03-2020:

LA INTERVENTORIA SOLICITA CONTINUAR CON LOS PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD, SE SOLICITA HACER LOS ACABADOS DE LOS FILOS DE LA PLACA DE CATARINA APLICANDO SIKALATEX AL MORTERO, SE SOLICITA HACER EL EMPALME DE LA BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS DE LA CUBIERTA DE LA TARIMA Y TUBERIAS AL EXTERIOR, SE SOLICITA RENATAR CON MORTERO DONDE SEA NECESARIO EL RENATE DEL PISO CONTRA MURO, RENATAR CON EMULSION HASTA EL NIVEL DEL PISO DEL COMEDOR, CONFIRNAR RENATES Y ACABADO ENTRE PINTURA KORALA DEL MURO PERIMETRAL Y EL

EL PLEXIPAVE DE PISO, RENATAR LOS DADOS SOPORTE DE ARCOS DE MICROFUTBOL; SE SOLICITA PINTAR DEL MISMO COLOR AMARILLO LOS ANTEPECHOS DE FACHADA. NO OLVIDAR EL ARREGLO DE LA PUERTA DEL PARQUE.

ARQ. LADY AMANDA ESPITIA V.

NOVIEMBRE 04-2020

Se inician los arreglos y observaciones que la interventoría solicito para la adecuacion y mejoramiento de la obra. Se continuo con la aplicacion de pintura flexipave y distintos remates constructivos.

ARQ. AMANDA ESPITIA V

NOVIEMBRE 05-2020

EN RECORRIDO DE OBRA LA INTERVENTORIA SOLICITA:

- LIMPIEZA DE PUERTAS METALICAS, SE ENCUENTRAN SALPICADAS CON ASFALTO.
- LA PUERTA DE INGRESO AL PARQUE TODAVIA PRESENTA PROBLEMA AL ABRIRLA. PEGA CONTRA LA CANCHA.
- LA PINTURA AMARILLA AL LADO DE LOS BAÑOS DEBE IR A LA ALTURA DE LA ALFAJIA. DE LA VENTANA.
- LOS DADOS EN CONCRETO PARA LA INSTALACION DE LAS CANCHAS DE MICROFUTBOL NO LLEVAN MARCO BLANCO.
- CONECTAR LA BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS DE LA CUBIERTA DE LA TARIMA.
- LAS CAÑUELAS DEBEN IR TERMINADAS EN COLOR AZUL CON SUMARCO DE 3CMS.
- VERIFICAR LA CAPA DE ACABADO DEL PLEXIDAVE DE LA CANCHA, YA QUE SE CALCAN LOS REPARCHOS HECHOS POR LA REINVELACION,

- HACER EL TERMINADO DE PINTURA DE LOS MARCOS DE LAS CANCHAS PARA PODER INSTALARLOS, COMO EL CAMBIO DE LOS ACRILICOS.
- HACER ASEO GENERAL DEL AREA INTERVENIDA Y DEL CONTENDOR UTILIZADO COMO OFICINA.
- RETIRO DE ESCOMBROS.

SE SOLICITA AL CONTRATISTA TENER ENCUENTA LA FECHA DE ENTREGA DE LA OBRA SEGUN LA PROGRAMACION.

Amanda Espitia

ARQ. AMANDA ESPITIA V.

NOVIEMBRE 06/2020

La interventoria observa que se estan realizando las demarcaciones del polideportivo en pintura blanca, Tambien se esta aplicando pintura Amarilla Sobre antepecho del edificio, Se realizan arreglos en el acceso a parque infantil y se esta realizando la Conexión de accesorios PVC de Aguas lluvias de la Cubierta de la Tarima.

adicionalmente se pintan las areas del polideportivo.

NOVIEMBRE 09/2020

La interventoria Verifica que se estan realizando detalles Sobre cancha del polideportivo en pintura plexipave, Tambien realizan detalles sobre cajas Electricas con pintura amarilla y recuadro blanco identificando con blanco la indicación de pdo a tierra, además de los recuadros de pintura blanca Sobre. Canales de evacuación de aguas lluvias al exterior, Se indica tambien Sobre la demarcación en la nariz de la tarima con una franja roja de 0,10 mts de ancho. pendiente de realizar lo NP's de los tableros en acrilico.

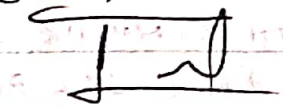
JULIO RODRIGUEZ

NOVIEMBRE 10-2020

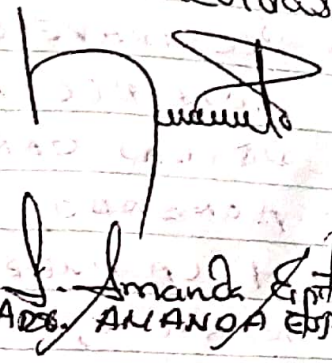
EN RECORRIDO DE OBRA LA INTERVENTORIA SOLICITA DETALLES DE LA LINEA BLANCA SOBRE LA DE COLOR EN TODA LA CANCHA, EL REPARCHEO DE LA CANCHA CON EL PLEXIPAVE QUEDA SUJETO A LA APROBACION DEL ARQ HUGO, LA SEÑALIZACION DE LAS CANOECAS HAY QUE REMATAR EL ACABADO, SE SOLICITA LIMPIAR LA REJA Y LA PUERTA EN LA RAYA DEL PARQUE INFANTIL, PINTAR LAS PUERTAS PEQUEÑAS (2) FRENTE A LA CANCHA, QUEDA PENDIENTE LA INSTALACION DE LOS TABLEROS Y ARCOS, LA ING. NILENA CONFIRMA QUE SE INSTALARAN EL (SABADO) VIERNES. HACER ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS.

ARQ. AMANDA ESPITIA V.

NOVIEMBRE 12/2020
En visita a obra la interventoría indica el sitio y las medidas para la elaboración del parques en pintura frente a Tarima y con medidas de 5.00 x 5.00 mts. paralelo a la cancha con 70. Cms



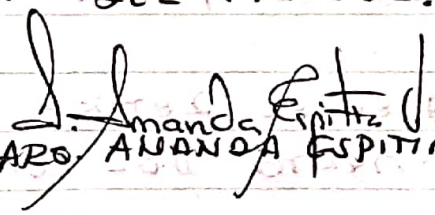
JULIO RODRIGUEZ



ARQ. AMANDA ESPITIA V.

NOVIEMBRE 13-2020:
EN RECORRIDO DE OBRA LA INTERVENTORIA SOLICITA AL ING JULIO RODRIGUEZ HACER EL TERMINADO DEL REPARCHEO DE COLOR AZUL DE LA CANCHA CON LA SOLICITUD QUE SI QUEDA DIFERENTE EL TONO SE TENDRIA QUE PINTAR NUEVAMENTE TODA LA CANCHA. EL DIA SABADO SE SIMBRA Y SE COMENZARA EL PARQUES ESCOGIDO POR LA SED Y APROBADO AL CONTRATISTA POR LA INTERVENTORIA, SE SOLICITA APLICAR LA ULTIMA MANO DE COLOR VERDE FALTANTE Y ENDEREZAR LOS MARCOS DE LAS CAJAS Y CAÑUELAS.

SE SOLICITA EL PERMISO DE INGRESO A LA RECTORIA PARA INGRESO DE PERSONAL EL FIN DE SEMANA, TAMBIEN SE SOLICITA LA DISTRIBUCION DE LAS SILLAS RETIRADAS PARA SU REINSTALACION.
LA INTERVENTORIA SOLICITA AL CONTRATISTA LOS ACABADOS Y DETALLES DE PINTURA AMARILLA, BLANCA DE LAS PUERTAS. SE SOLICITA LA INSTALACION DE LOS TABLEROS Y AROS, LA LIMPIEZA DEL CERRAMIENTO DEL PARQUE.



ARQ. AMANDA ESPITIA V.

NOVIEMBRE 17 - 2020

LA INTERVENTORIA SOLICITA AL CONTRATISTA MANTENER EL DISEÑO DEL PARQUE - LOS MISMOS COLORES, ESTAN APLICANDO UN COLOR ROSADO EN EL LUGAR DEL AMARILLO ESTE COLOR DEBE IR.

NO SE HAN HECHO LOS ARREGLOS EN LA CANCHA DE LOS REPARCHOS EN EL COLOR AZUL.

FALTA LA INSTALACION DE LAS SILLAS DEL PARQUE.

FALTA LA INSTALACION DE LOS ACRILICOS Y AROS.

FALTA PINTAR LAS DOS PUERTAS PEQUEÑAS.

SE SOLICITA HACER EL RETIRO DE LA RAMA Y ELEMENTOS DEL CONCOOR.

ASEO GENERAL.

ARQ. AMANDA ESPITIA V.

NOVIEMBRE 18 - 2020

NOV 1 VERIFICACION DE PROTOCOLOS BIOSEGURIDAD

NOV 2 INSTALACION DE TABLEROS Y ARCOS CANASTAS BASQUETBOLL

JULIO RODRIGUEZ

NOV 3 SE CONTINUA CON TRABAJOS DE PINTURA ASFALTO IMAGEN PARKEST.

JULIO RODRIGUEZ

NOV 4 SE CAMBIA EL COLOR ROSADO DEL PARKEST POR COLOR AMARILLO ESTA LABOR SE REALIZO EL 17 NOV/2020

NOV 25 NOVIEMBRE 23-2020

LA INTERVENTORIA SOLICITA AL CONTRATISTA:

- HABLAR Y COMUNICAR A LA RECTORA LOS DAÑOS HECHOS SOBRE EL ASFALTO POR LOS CONTRATISTAS INSTALADORES DE LA PERGOLA.
- NO SE RECIBE POR PARTE DE LA INTERVENTORIA EL REPARCHEO DE RENIVELACION DE LA CANCHA.
- SE NECESITA NUEVAMENTE DETALLAR TODOS LOS COLORES DE PINTURA, YA QUE FUERON SALPICADOS CON PINTURA AZUL.
- EL PARCHEO REQUIERE DETALLES DE PINTURA EN GENERAL.

Amanda Espitia V.
ARQ. AMANDA ESPITIA V.

NOVIEMBRE 26-2020.

EN COMITE DE RECIBO DE OBRA CON LA PRESENCIA DE LA SRA RECTORA DOCTORA ALBA JANETH ROA COLEGIO REPUBLICA FEDERAL ALEMANIA, LA SECRETARIA DE EDUCACION CON REPRESENTATE EL ARQ. HUGO MAGDIRA, LA INTERVENTORIA INVERNOHES ARQ. AMANDA ESPITIA VANEGAS Y CONSTRUCCIONES AMG ING. MICENA GOMEZ, ING JULIO RODRIGUEZ, SE HACE ENTREGA DE OBRA Y SE RECIBE A ENTERA SATISFACCION PERSONALMENTE LA ORA. ALBA JANETH ROA.

COLEGIO REPUBLICA FEDERAL ALEMANIA.

SECRETARIA DE EDUCACION

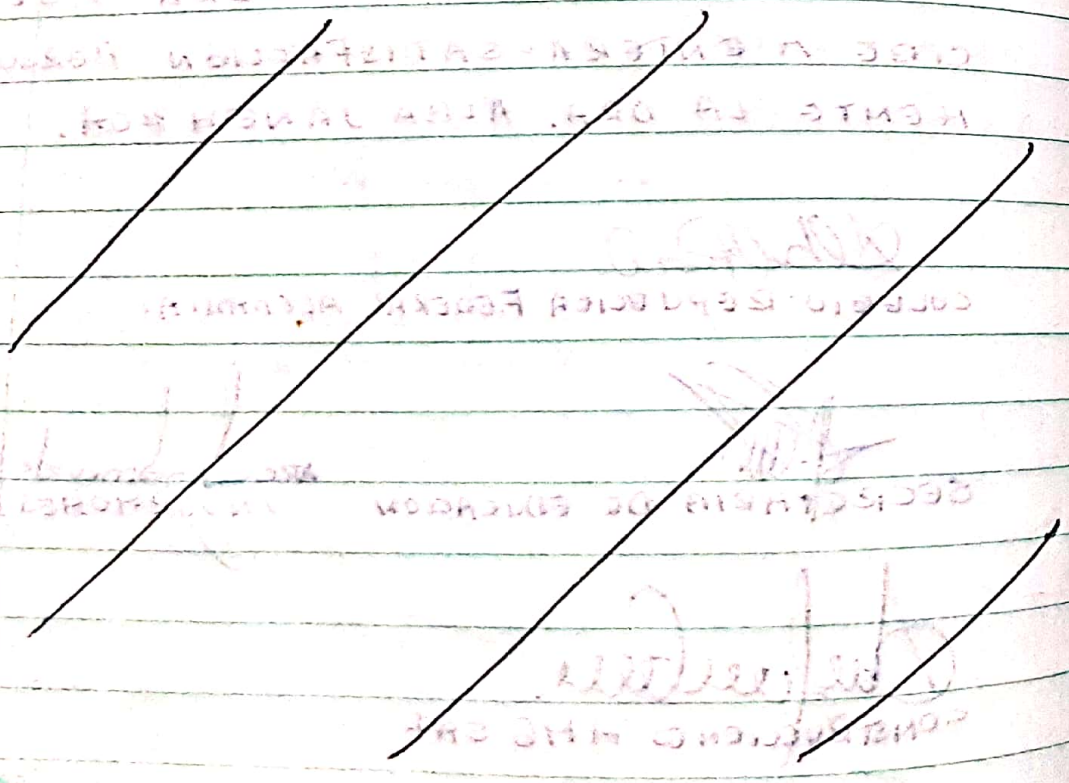
ARQ. INVERNOHES SAS

CONSTRUCCIONES AMG SAS.

NOTA: El proyecto cumplió con el objetivo propuesto, fueron muy organizados, cumplidos y se vió su compromiso y esfuerzo con su trabajo realizado.

Agradecimiento a la SEDI, interventoría y el contratista por el trabajo realizado a favor de la niñez y niños de la institución.

Abel Ruiz.



Anexo No. 7 informe SST y Manejo ambiental.

INFORME DE GESTION SST

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN ***3***

1. OBJETIVO GENERAL ***4***

2. GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DEL CONTRATISTA ***5***

2.1 ACTIVIDADES DESARROLLADAS 5

2.2 CUMPLIMIENTO DEL SISTEMA DE GESTIÒN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 6

2.2.1 ELEMENTOS BÁSICOS DE LA GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 8

2.2.2 PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO 9

2.2.3 PROGRAMA DE HIGIENE INDUSTRIAL 12

2.2.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL 12

3. SEGUIMIENTO Y EVALUACION DE LA GESTIÒN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ***13***

4. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES ***14***

INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene el seguimiento a la gestión en seguridad y salud en el trabajo llevado a cabo por la Interventoría a cargo INVERMOHES S.A.S al Contratista CONSTRUCCIONES AMG S.A.S, en el período comprendido del 28 de octubre y el 27 de noviembre de 2020, correspondiente a la ejecución del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.1577477, cuyo objeto es adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas, así como la adecuación y/o mejoramiento de comedores escolares de los colegios distritales, con el fin de atender los requerimientos y necesidades en términos de infraestructura para la prestación del servicio educativo.

1. OBJETIVO GENERAL

Presentar el informe del seguimiento realizado a la gestión en seguridad y salud en el trabajo al Contratista CONSTRUCCIONES AMG S.A.S, durante el periodo del 28 de octubre y el 27 de noviembre de 2020.

2. GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DEL CONTRATISTA

2.1 ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Durante el periodo del 28 de octubre al 27 de noviembre de 2020, el contratista realizó las siguientes actividades:

Colegio Antonio Baraya Sede B.

- ✓ Instalación de cenefas
- ✓ Colocación de extractores
- ✓ Instalación de sanitarios
- ✓ Destronque de pisos
- ✓ Puesta de divisiones en acero inoxidable para los baños
- ✓ Aplicación de estuco plástico en cielo raso y muros
- ✓ Pintura epoxica en cielo raso
- ✓ Adecuación de carpintería metálica soldaduras y pinturas
- ✓ Instalación de pocetas lavamanos
- ✓ Colocación de tubería red de ventilación
- ✓ Adecuación de baños profesores

Colegio José Martí Sede A.

- ✓ Desmonte de teja existente de Eternit canaleta en la zona de laboratorio
- ✓ Instalación de perfiles para estructura Metálica y correas de la cubierta
- ✓ Colocación de teja

Colegio Federal Alemana.

- ✓ Aplicación de pintura flexipave área del patio deportivo
- ✓ Demarcación de cancha deportiva
- ✓ Instalación de tableros y aros en cancha de basquetbol
- ✓ Aplicación de pintura sobre desagües de aguas lluvias y cajas eléctricas
- ✓ Colocación de sillas en el patio
- ✓ Pintura de imagen parques
- ✓ Aplicación de pintura en muro perimetral existente

Colegio José Martí Sede E.

- ✓ Instalación de cenefas
- ✓ Instalación de sanitarios
- ✓ Destronque de pisos
- ✓ Puesta de divisiones en acero inoxidable para los baños
- ✓ Aplicación de estuco plástico en cielo raso y muros
- ✓ Pintura epoxica en cielo raso
- ✓ Instalación de carpintería metálica puertas y ventanas
- ✓ Instalación de pocetas lavamanos
- ✓ Colocación de tubería red de ventilación
- ✓ Adecuación de depósito de químicos baños
- ✓ Impermeabilización de viga canal cubierta
- ✓ Media cañas zona de corredor
- ✓ Pinturas de muros existentes en el corredor de baños escalera

Colegio Agustín Nieto Caballero

- ✓ Retiro de enchapes cerámicos existentes en baños
- ✓ Pañetes en muros de los baños
- ✓ Demolición y retiro de enchapes de pisos baños
- ✓ Adecuación de griferías de descarga rápida
- ✓ Retiro de sanitarios
- ✓ Desmonte de carpintería metálica
- ✓ Demolición de placas en concreto en la zona de patio
- ✓ Nivelación topográfica

Colegio Panamericano

- ✓ Excavación manual longitudinal entre cajas de aguas lluvias
- ✓ Instalación de red de aguas lluvias entre cajas de inspección
- ✓ Adecuación de drenajes de aguas lluvias

2.2 CUMPLIMIENTO DEL SISTEMA DE GESTIÒN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Durante el periodo comprendido del 28 de octubre al 27 de noviembre de 2020, el contratista cumplió con el diseño del Sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo que se implementara en el proyecto, el cual a la fecha de corte presenta un avance del 100 %.

Se deja constancia de la implementación y verificación por parte del contratista e interventoría a través de las listas de verificación de SST.

2.2.1 ELEMENTOS BÁSICOS DE LA GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- **Políticas en seguridad y salud en el trabajo:** La empresa CONSTRUCCIONES AMG S.A.S. cuenta con una Política en SST, política no alcohol, drogas y tabaco, las cuales se ha socializado en las jornadas de inducción. Ver Anexo 6 del informe del contratista.

- **COPASST:** Dando cumplimiento a la resolución 2013 de 1989 así como al Sistema de Gestión en seguridad y salud en el trabajo y al cronograma de actividades programado, el día 23 de noviembre de 2020 se realizó la reunión del COPASST. Ver Anexo 10 del informe del contratista.

- **Reglamento de Higiene y seguridad Ocupacional:** La empresa CONSTRUCCIONES AMG S.A.S cuenta con un reglamento de higiene y seguridad industrial, el cual se socializa en las jornadas de inducción. Ver Anexo 6 del informe del contratista.

- **Afiliaciones y pagos al sistema general de seguridad social:** el 100% del personal de la empresa CONSTRUCCIONES AMG S.A.S se encuentra afiliado a Entidades Prestadoras de Salud (EPS), Administradora de Fondo de Pensiones (AFP) y Administradora de Riesgos Laborales (ARL). Ver Anexo 5 del informe del contratista.

- **Personal en obra:** durante el periodo se diligencio el formato de Lista de Personal para presentar la información del personal del contratista y las fechas de pago al Sistema General de Seguridad Social.). Ver Anexo 5 del informe del contratista

- **Maquinaria y equipos:** Durante el periodo no hubo ingreso de maquinaria.

2.2.2 PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO

- **Evaluaciones medicas ocupacionales:** A cada uno de los trabajadores que ingresó al proyecto se le realizó el examen médico de ingreso, obteniendo como resultado los certificados de aptitud correspondientes, dando cumplimiento de esta forma a lo establecido en la Resolución 2346 de 2007, por la cual se regula la práctica de evaluaciones médicas ocupacionales y el manejo y contenido de las historias clínicas ocupacionales. Ver Anexo 7 del informe del contratista.

- **Ausentismo:** En CONSTRUCCIONES AMG S.A.S se analiza el ausentismo laboral, por medio de una medición mensual que constituye una herramienta para orientar las actividades del SG-SST.

Para el periodo se presentaron 15 días de ausencia por enfermedad común, no se presentaron casos de ausentismo por accidente laboral, con relación a enfermedad laboral y licencia de maternidad, no se presentaron días perdidos.

Gráfica 1. Distribución del ausentismo para CONSTRUCCIONES AMG S.A.S

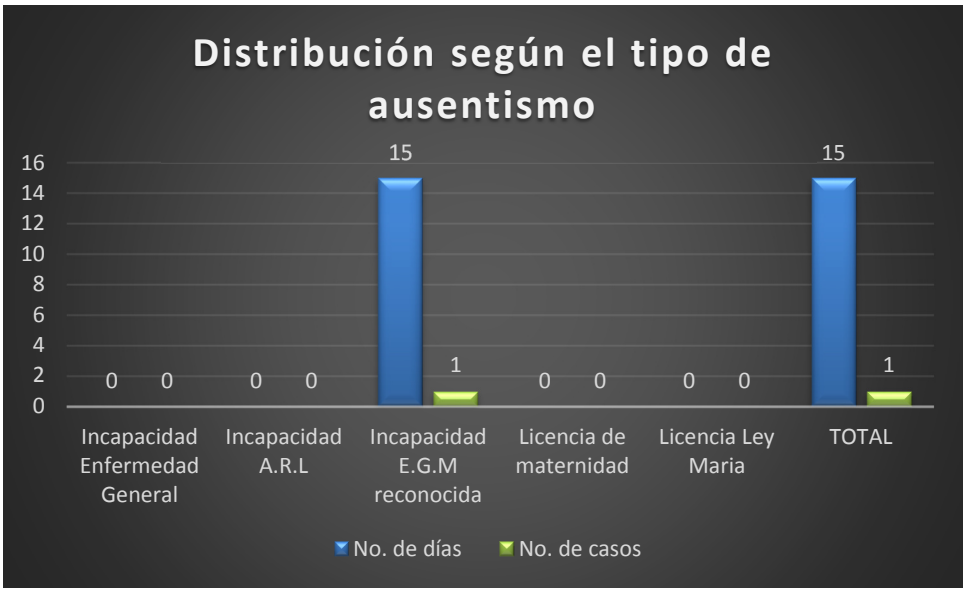


Tabla 1. Análisis de ausentismo por enfermedad general

AUSENTISMO POR ENFERMEDAD GENERAL	Cantidad	Porcentaje
Si	1	4.17 %
No	23	95.83%
Total	**24**	**100%**

En el cuadro y grafico anterior se evidencia el porcentaje y la cantidad del total de trabajadores que se incapacitaron en el periodo del informe por enfermedad general, el cual corresponde a un 4.17%, con respecto al resto de la población que no presento Incapacidad es decir un 95.83%.

- **Medidas de prevención COVID 19.**

Durante el periodo se mantiene la implementación del protocolo de bioseguridad con el objetivo de mitigar y establecer todas las medidas y controles a fin de disminuir la propagación del virus.

A la fecha se presenta un caso positivo para COVID – 19, el trabajador se reintegra laboralmente el día 5 noviembre de 2020 luego de permanecer en aislamiento preventivo, el señor Julio Cesar Rodríguez Rippe se reintegra por reporte de alta médica por mejoría en su estado de salud emitida por la EPS SALUD TOTAL.

A continuación se relacionan las actividades ejecutadas. Ver anexo 11 y 14 del informe del contratista.

-Registro y control en la toma de temperaturas diariamente.
-Desinfección de calzado.
-Establecer los puntos para el lavado de manos diario.
-Disponibilidad de insumos para la higienización.
-Rotulado sustancias químicas.
-Publicación de mensajes de prevención COVID-19.
-Instalación señalización prevención COVID-19.
-Entrega e inspección de EPP.
-Puntos de hidratación.
-Almacenamiento de dotación y ropa de uso diario en bolsas plásticas.
-Desinfección de áreas de trabajo, herramientas y EPP.
-Capacitación sobre la COVID 19, uso de tapabocas, prevención del virus y síntomas generales.

2.2.3 PROGRAMA DE HIGIENE INDUSTRIAL

- **Elementos de protección personal:** La empresa CONSTRUCCIONES AMG S.A.S, realiza la entrega y reposición de los elementos de protección personal, de acuerdo con lo establecido en la matriz de EPP y a los riesgos identificados en la matriz de peligros. Ver Anexo 9 del informe del contratista.

- **Manejo de sustancias químicas:** Durante el periodo evaluado, se dio cumplimiento al manejo seguro de sustancias químicas.

2.2.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

- **Programa de inspecciones:** Durante el periodo en evaluación se realizaron, las inspecciones dando cumplimiento al cronograma de inspecciones. Ver Anexo 3 del informe del contratista.
- **Estadísticas de accidentalidad y análisis:** Para el periodo del 28 de octubre al 27 de noviembre de 2020 no se presentaron accidentes laborales. Ver Anexo 8 del informe del contratista.

3. SEGUIMIENTO Y EVALUACION DE LA GESTIÒN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Para el periodo el seguimiento a la gestión del contratista se realiza a través de revisión y acompañamiento en actividades de obra, en los que se ha evidenciado el cumplimiento de los requisitos legales y contractuales en materia de seguridad y salud en el trabajo.

Para evaluar la gestión en seguridad y salud en el trabajo en obra al contratista Construcciones AMG SAS, la Interventoría realiza revisión mediante inspecciones, las cuales permitieron evidenciar el cumplimiento de los requerimientos contractuales y legales.

4. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES

- Continuar trabajando de manera conjunta y en equipo Contratista- Interventoría para dinamizar y realizar una gestión efectiva del área SST del proyecto.

- Dar continuidad a la implementación del SGSST, con el fin de garantizar un ambiente de trabajo seguro y saludable tanto para la interventoría como para el contratista y partes interesadas.

- Trabajar conjuntamente con el contratista para mantener en cero los índices de accidentalidad.

- Mantener en ceros los índices de accidentalidad de la interventoría.

INVERMOHES S.A.S.	REGISTRO FOTOGRAFICO	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	30	11	2020

Informe Mensual N°: 3 Del 28 DE OCTUBRE Al 27 DE NOVIEMBRE DE 2020

INFORME DE GESTION SST



Foto 1. Inspección de arnés



Foto 2. Inspección de arnés



Foto 3. Entrega de EPP



Foto 4. Entrega de EPP



Foto 5. Toma de temperatura



Foto 6. Toma de temperatura



Foto 7. Lavado de manos



Foto 8. Lavado de manos



Foto 9. Señalización e información de las medidas de prevención del COVID -19

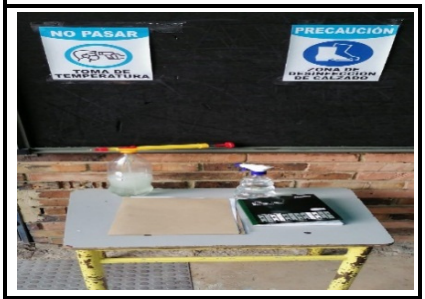


Foto 10. Punto de desinfección y control de condiciones de salud



Foto 11. Desinfección de calzado



Foto 12. Desinfección de manos

INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

INTRODUCCIÓN **4**

1. OBJETIVOS **5**

1.1 OBJETIVO GENERAL 5

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS 5

2. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO **6**

2.1 PERSONAL AMBIENTAL 7

2.2 ACTAS DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL 7

3. ACTIVIDADES DESARROLLADAS **8**

3.1 SÍNTESIS DE ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO .. 8

3.2 ACTIVIDADES AMBIENTALES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA 10

3.2.1 Permisos, solicitudes y autorizaciones tramitadas 11

3.2.2 Resumen actividades ambientales realizadas por el contratista 11

3.3 RESUMEN ACTIVIDADES AMBIENTALES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA 11

3.4 MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL IMPLEMENTADAS DURANTE EL PERIODO 12

3.4.1 Manejo de desmonte y descapote 12

3.4.2 Instalación y operación de campamentos, talleres y bodegas 12

3.4.3 Manejo de residuos sólidos 13

3.4.4 Manejo de residuos líquidos 14

3.4.5 Manejo de combustibles y aceites lubricantes de desecho 14

3.4.6 Manejo de emisiones atmosféricas y ruido 15

3.4.7 Transporte de maquinaria y material 16

3.4.8 Disposición de materiales sobrantes 16

3.4.9 Manejo de materiales de construcción 18

3.4.10 Señalización y control de tránsito 18

3.4.11 Manejo de aguas superficiales 19

3.4.12 Uso eficiente del agua y energía 19

3.4.13 Educación ambiental 20

4. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL **21**

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES **22**

LISTA DE TABLAS

TABLA 1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO 6
TABLA 2. PERSONAL AMBIENTAL DEL CONTRATISTA 7
TABLA 3. PERSONAL AMBIENTAL DE LA INTERVENTORÍA 7
TABLA 4. PERMISOS, SOLICITUDES Y AUTORIZACIONES 11
TABLA 5. LISTADO DE VEHÍCULOS QUE LABORARON EN EL PERIODO 15
TABLA 6. CONSOLIDADO DE MATERIAL SOBRANTE 17
TABLA 7. CONSOLIDADO DE MATERIALES 18
TABLA 8. CAPACITACIONES AMBIENTALES 20

INTRODUCCIÓN

El desarrollo de actividades que se deben llevar a cabo para la ejecución de obras de construcción, producen situaciones que de manera directa o indirecta pueden afectar al medio ambiente, a las comunidades adyacentes al proyecto y a los trabajadores de la obra, lo que hace necesario que realicen actividades para lograr prevenir, mitigar, corregir o compensar los impactos que se puedan generar y que a causa de ellos se pueden ver afectados la población residente en la zona de influencia del proyecto, los trabajadores, el medio ambiente y los recursos naturales.

El presente Informe Mensual Ambiental de Interventoría, se efectúa con el fin de dar a conocer las actividades ambientales ejecutadas durante el periodo comprendido entre el 28 de octubre al 27 de noviembre de 2020, en cumplimiento del contrato y los resultados por el seguimiento que sobre ellas ejerce la Interventoría.

1. OBJETIVOS

1.1 OBJETIVO GENERAL

Presentar a la Secretaria De Educación Distrital el informe de la gestión ambiental realizada durante el periodo comprendido entre el 28 de octubre al 27 de noviembre de 2020, del proyecto el cual consiste en la "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS, ASI COMO LA ADECUACION Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TERMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACION DEL SERVICO EDUCATIVO, GRUPO 11".

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Evaluar la posible vulnerabilidad ambiental de los sistemas naturales utilizados para el desarrollo del proyecto.
- Mitigar, prevenir y/o controlar los impactos ambientales generados por la ejecución del proyecto.
- Presentar las actividades ambientales ejecutadas durante el periodo.
- Realizar el seguimiento a las actividades ambientales del proyecto.
- Vigilar el cumplimiento de las medidas ambientales establecidas en las licencias, permisos y/o autorizaciones otorgadas por las autoridades ambientales para la ejecución del proyecto.

2. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

A continuación se describe la información general del proyecto:

Tabla 1. Información general del proyecto

Contratista:	**CONSTRUCCIONES AMG S.A.S**		
Contrato No:	CO1.PCCNTR.1577477		
Objeto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO.		
Localización:	Rafael Uribe y Los Mártires		
Interventoría:	**INVERMOHES S.A.S**		
Contrato No:	CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11		
Objeto:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE - MARTIRES		
Fecha de Iniciación Contrato Contratista	28 de agosto de 2020		
Fecha de Iniciación Contrato Interventoría	13 de agosto de 2020		
Fecha de Terminación Inicial del Contrato Contratista:	27 de febrero de 2020	**Prórrogas del contrato:**	N.A
Fecha de Terminación Inicial del Contrato Interventoría:	12 de marzo de 2020	**Prórrogas del contrato:**	N.A

Fuente: Invermohes S.A.S

2.1 PERSONAL AMBIENTAL

Para el desarrollo y aplicación de la Gestión Ambiental el Contratista contó con el siguiente personal:

Tabla 2. Personal Ambiental del Contratista

NOMBRE	CARGO	DEDICACIÓN
-- Yineth Marcela Bernal	Responsable Ambiental	5%

Fuente: Construcciones AMG S.A.S.

Por su parte, Invermohes S.A.S contó con el personal relacionado a continuación:

Tabla 3. Personal Ambiental de la Interventoría

NOMBRE	CARGO	DEDICACIÓN
Milena Palencia	Especialista Ambiental y SISO	5%

Fuente: Invermohes S.A.S.

2.2 ACTAS DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL

Durante el periodo no se generaron actas de reunión.

3. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

3.1 SÍNTESIS DE ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO

Durante el periodo del 28 de octubre al 27 de noviembre de 2020, el contratista realizó las siguientes actividades:

Colegio Antonio Baraya Sede B.

- ✓ Instalación de cenefas
- ✓ Colocación de extractores
- ✓ Instalación de sanitarios
- ✓ Destronque de pisos
- ✓ Puesta de divisiones en acero inoxidable para los baños
- ✓ Aplicación de estuco plástico en cielo raso y muros
- ✓ Pintura epoxica en cielo raso
- ✓ Adecuación de carpintería metálica soldaduras y pinturas
- ✓ Instalación de pocetas lavamanos
- ✓ Colocación de tubería red de ventilación
- ✓ Adecuación de baños profesores

Colegio José Martí Sede A.

- ✓ Desmonte de teja existente de Eternit canaleta en la zona de laboratorio
- ✓ Instalación de perfiles para estructura Metálica y correas de la cubierta
- ✓ Colocación de teja

Colegio Federal Alemana.

- ✓ Aplicación de pintura flexipave área del patio deportivo
- ✓ Demarcación de cancha deportiva
- ✓ Instalación de tableros y aros en cancha de basquetbol
- ✓ Aplicación de pintura sobre desagües de aguas lluvias y cajas eléctricas
- ✓ Colocación de sillas en el patio
- ✓ Pintura de imagen parques
- ✓ Aplicación de pintura en muro perimetral existente

Colegio José Martí Sede E.

- ✓ Instalación de cenefas
- ✓ Instalación de sanitarios
- ✓ Destronque de pisos
- ✓ Puesta de divisiones en acero inoxidable para los baños
- ✓ Aplicación de estuco plástico en cielo raso y muros
- ✓ Pintura epoxica en cielo raso
- ✓ Instalación de carpintería metálica puertas y ventanas
- ✓ Instalación de pocetas lavamanos
- ✓ Colocación de tubería red de ventilación
- ✓ Adecuación de depósito de químicos baños
- ✓ Impermeabilización de viga canal cubierta
- ✓ Media cañas zona de corredor
- ✓ Pinturas de muros existentes en el corredor de baños escalera

Colegio Agustín Nieto Caballero

- ✓ Retiro de enchapes cerámicos existentes en baños
- ✓ Pañetes en muros de los baños
- ✓ Demolición y retiro de enchapes de pisos baños
- ✓ Adecuación de griferías de descarga rápida
- ✓ Retiro de sanitarios
- ✓ Desmonte de carpintería metálica
- ✓ Demolición de placas en concreto en la zona de patio
- ✓ Nivelación topográfica

Colegio Panamericano

- ✓ Excavación manual longitudinal entre cajas de aguas lluvias
- ✓ Instalación de red de aguas lluvias entre cajas de inspección
- ✓ Adecuación de drenajes de aguas lluvias

3.2 ACTIVIDADES AMBIENTALES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA

Las actividades ambientales y sociales del proyecto incluyeron todas las acciones adelantadas por el Contratista y verificadas en su ejecución y calidad por la Interventoría con el fin de dar cumplimiento a las obligaciones legales y contractuales en materia ambiental.

A continuación se describen las actividades realizadas por el contratista Construcciones AMG S.A.S. y por la Interventoría Invermohes S.A.S, durante el periodo comprendido del 28 de octubre al 27 de noviembre de 2020:

3.2.1 Permisos, solicitudes y autorizaciones tramitadas

En la Tabla 4 se presenta la gestión adelantada por el contratista de obra en relación a permisos, solicitudes y autorizaciones que corresponden, realizadas ante la Secretaría Distrital de Ambiente – SDA y autoridades competentes.

Tabla 4. Permisos, solicitudes y autorizaciones

TIPO DE TRÁMITE	ESTADO
Plan de gestión de Residuos de Construcción y Demolición (PG- RCD) - PIN	La Secretaria Distrital de Ambiente otorgó PIN No. 18885, para el contrato No. 3049 de 2020

Fuente: Construcciones AMG S.A.S.

3.2.2 Resumen actividades ambientales realizadas por el contratista

- Realización de capacitaciones ambientales.
- Implementación de medidas de manejo ambiental, las cuales se relacionan en el numeral 3.4 del presente informe.
- Cumplimiento de requisitos legales y contractuales.

3.3 RESUMEN ACTIVIDADES AMBIENTALES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA

- Revisión y aprobación del Plan de Manejo Ambiental – PMA presentado por el contratista.
- Revisión y elaboración de observaciones a documentación de proveedores de materiales de construcción, gestores de residuos sólidos y a informe mensual presentado por el contratista.
- Revisión de documentos ambientales y elaboración de observaciones.
- Supervisión y seguimiento ambiental con base en las obligaciones contractuales del interventor y del contratista.
- Cumplimiento de obligaciones legales y contractuales.

3.4 MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL IMPLEMENTADAS DURANTE EL PERIODO

A continuación se describen las actividades realizadas y las medidas de manejo ambiental implementadas durante el periodo comprendido del 28 de octubre al 27 de noviembre de 2020, a las cuales la interventoría realizó el respectivo control y seguimiento:

3.4.1 Manejo de desmonte y descapote

Manejo de desmonte y descapote

Durante el periodo no se realizan actividades desmonte y descapote.

Manejo de Fauna

Durante el periodo no se realizaron actividades relacionadas con el manejo de fauna.

Manejo de Flora

Durante el período objeto de este informe, no se realizaron actividades relacionadas con el manejo de flora.

3.4.2 Instalación y operación de campamentos, talleres y bodegas

- El campamento se encuentra ubicado dentro del área de intervención del proyecto, se hace uso de las instalaciones del colegio.

- Las instalaciones cuentan con unidades sanitarias, zonas para el cambio de ropas, suministro continuo de agua potable y zona de consumo de alimentos (comedor).

- Las instalaciones se encuentran señalizadas; y el contratista realiza actividades de orden, aseo y limpieza.

- Se cuenta con puntos ecológicos identificados para la separación de residuos ordinarios, peligrosos y reciclables (vidrio, cartón, PET y papel).

- Las instalaciones están dotadas de equipos contra incendios ubicados en sitios estratégicos debidamente señalizados. Una sección de primeros auxilios, esta consta de camillas, botiquines portátiles equipados según lo establecido en el SG-SST.

- Las instalaciones se encuentran demarcadas y dotadas de una adecuada señalización (informativa, preventiva y restrictiva adecuada).

- Para el suministro de energía el contratista es cliente del prestador del servicio público CODENSA S.A. ESP, empresa que suministra el servicio de energía a los colegios.

- Se cuenta con conexión a la red de alcantarillado con la Empresa de Acueducto Agua y Alcantarillado de Bogotá.

- El agua potable para toma por parte del personal se suministra por medio de un dispensador con botellones de agua.

3.4.3 Manejo de residuos sólidos

- En obra se cuenta con puntos ecológicos debidamente identificados para realizar la separación en la fuente, además cuentan con la correspondiente bolsa plástica.

- Estos puntos están compuesto por cuatro (3) canecas, identificadas y protegidas contra la acción del agua, que permitieron tener un almacenamiento apropiado de los residuos clasificando los residuos en la fuente (residuos orgánicos - ordinarios, peligrosos y reciclables).

- El manejo y almacenamiento seguro de las sustancias químicas, fue supervisado por el área SST, sin embargo, se verifico por el área ambiental su interacción con el ambiente. Las sustancias usadas fueron:

- Cemento
- Sikalatex
- Productos de Bioseguridad (amonio cuaternario y alcohol)
- ACPM
- Pegacore
- Estuco Plástico
- Pintura Epoxica
- Pintura Flexipave
- Thiner

- Durante el periodo no se dispusieron residuos peligrosos.

- Durante el período el contratista recogió los residuos generados y clasificados en los puntos ecológicos, para seleccionarlos y almacenarlos en los espacios de acopio correspondientes, para su posterior traslado por los gestores aprobados.

- Durante el presente periodo, el contratista realizó actividades de orden, aseo y limpieza.

3.4.4 Manejo de residuos líquidos

- Al cierre del periodo del presente informe se contó con baños fijos para el uso de los trabajadores.

- No se realizó lavado, reparación y mantenimiento correctivo de vehículos y maquinaria en la obra.

- Durante el período no se presentaron derrames.

3.4.5 Manejo de combustibles y aceites lubricantes de desecho

- En el presente periodo se no se realizó abastecimiento de combustible en obra.

- No se utilizó aceites usados como combustibles de mecheros, antorchas, etc., puesto que su uso está prohibido por la legislación protectora del recurso aire.

3.4.6 Manejo de emisiones atmosféricas y ruido

- No se realizó ningún tipo de quemas abiertas de elementos que emitieran contaminantes tóxicos al aire.

- Todos los vehículos que laboran en el proyecto cuentan con la documentación referente al tema de revisión técnico mecánica, de gases y los mantenimientos periódicos y rutinarios realizados de acuerdo con el fabricante, esta documentación se encuentra en el Informe de seguridad y salud en el trabajo.

- El contratista algunas veces realizó limpieza de la vía por donde transitan vehículos para la ejecución de actividades, con el fin de disminuir la cantidad de material particulado generado.
- Todos los vehículos y la maquinaria que laboran en el proyecto cuentan con la documentación referente al tema de revisión técnico mecánica, de gases y los mantenimientos periódicos y rutinarios realizados de acuerdo con el fabricante, esta documentación se encuentra en el Informe de seguridad y salud en el trabajo.

- Así mismo se verifica que todas las volquetas que transportan los RCD cuente con el PIN vigente ante la SDA.

- A continuación se relaciona el listado de vehículos que estuvieron en obra durante el periodo:

Tabla 5. Listado de vehículos que laboraron en el periodo

No.	VEHÍCULO	PLACA	PIN RCD
1	VOLQUETA	WYJ907	2303
2	VOLQUETA	XKD616	5198
3	VOLQUETA	AAI268	5105

Fuente: Construcciones AMG S.A.S.

3.4.7 Transporte de maquinaria y material

- Los materiales como hierro, madera y agregados pétreos, se viene transportando en vehículos adecuados y dispuestos para tal fin cumpliendo con las normas de tránsito y transporte.

- El material pétreo se transporta en vehículos en buen estado, carpados sin superar la capacidad y altura del platón del vehículo, de acuerdo a la normatividad, con el fin de evitar emisión de partículas por acción del viento.

- Durante el periodo no hubo ingreso de maquinaria.

3.4.8 Disposición de materiales sobrantes

- Para el manejo de material producto de excavación y demolición estos fueron trasladados a los sitios autorizados por la Autoridad Ambiental en volquetas debidamente identificadas y carpadas.

- La disposición de residuos de construcción del proyecto, se realizan en sitios autorizados que cuentan con los permisos ambientales vigentes y que no tienen requerimientos pendientes con la autoridad ambiental competente, teniendo en cuenta los lineamientos y requerimientos establecidos en la Resolución 1115 de 2012 y 932 de 2015.

- El reporte de RCD se realiza mes calendario vencido, es decir, que en el presente informe se reporta el mes de octubre de 2020, así:

Tabla 6. Consolidado de material sobrante

RCD GENERADO	ESCOMBRERA	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
Excavación	Maquinas Amarillas	0 M³	91 M³	0 M³
Demolición	Maquinas Amarillas	0 M³	70 M³	0 M³
Demolición	GRECO S.A.S	0 M³	0 M³	7 M³
Total		0 M³	161 M³	7 M³

Fuente: Construcciones AMG S.A.S

- Se presenta la certificación correspondiente al mes de octubre de 2020 de material RCD de GRECO S.A.S.

En el Anexo ***3 del informe de contratista*** se presentan los soportes que hacen parte de la gestión ante la autoridad ambiental y se reportaran en la plataforma de la SDA de la siguiente manera:

- ✓ ANEXO 2: formato de seguimiento y aprovechamiento de RCD en la obra
- ✓ ANEXO 3: informe de aprovechamiento in situ

Indicadores

- ✓ Certificado de disposición RCD
- ✓ Formato de registro de viaje de volqueta (CVS)
- ✓ Radicado SDA reporte RCD Octubre de 2020

- El volumen de carga trasportado en los vehículos no superó la capacidad máxima del volcó estimada por el fabricante.

- El transporte de escombros se realiza de acuerdo con lo establecido en la Resolución 541 de 1994 del Ministerio de Ambiente, o aquella que la modifique, evitando pérdidas de material y emisiones atmosféricas.

3.4.9 Manejo de materiales de construcción

- El reporte de materiales se realiza mes calendario vencido, es decir, que en el presente informe se reporta el mes de octubre de 2020, por lo que se informa que para el periodo de octubre no hubo ingreso de materiales.

Tabla 7. Consolidado de materiales

PROVEEDOR	PERMISO AMBIENTAL	MATERIAL	AGOS	SEP	OCT
Cantera Villa Paula	Resolución 1334 de 2001	B400	0	42 m^3	0
		Rajón	0	24 m^3	0
		Mixto	0	12 m^3	0
		B600	0	12 m^3	0
Paviobras S.A	Resolución 0689 de 08/03/2018	Asfalto	0	54 m^3	0

Fuente: Construcciones AMG S.A.S.

- El contratista debe adjuntar los soportes de los permisos ambientales y mineros vigentes de Paviobras S.A.

- Se presenta la certificación correspondiente al mes de septiembre de 2020 de Cantera Villa Paula, sin embargo no aparece relacionados los materiales de Rajón y mixto por lo que quedarían pendiente por certificar.

- El material de construcción necesario en las actividades de obra se almacenó en puntos específicos de sitios de acopio temporal de materiales en el frente de obra, los cuales permanecieron demarcados a una altura no mayor de 1,50 m y protegidos.

- Las volquetas que suministraron los materiales cumplieron con la norma de cubrir la carga.

3.4.10 Señalización y control de tránsito

- El contratista cuenta con señales en las instalaciones (Señales Informativas, Señales Prohibitivas), con el fin de garantizar la seguridad e integridad de los trabajadores.

- Las instalaciones se encuentran señalizadas en su totalidad con el fin de establecer las diferentes áreas del mismo (baños, oficinas, almacén, zonas de parqueo, comedor, puntos ecológicos, etc.).

- Dentro de las instalaciones y en todos los frentes de trabajo se tienen identificadas y señalizadas las rutas de evacuación, salidas de emergencia y puntos de encuentro para los eventos de emergencia.

3.4.11 Manejo de aguas superficiales

- No se realizó, ni se permitió el vertimiento de aceites usados, combustibles y/o sustancias químicas a las redes de alcantarillado, canales, o su disposición directamente sobre el suelo.

- No se realizó lavado de vehículos, maquinaria y equipo en los frentes de obra.

- Se realizó inspección de sumideros ubicados en las zonas de descargue de materiales de los diferentes colegios, en donde se identificó un sumidero en el colegio Antonio Baraya que podría verse afectado, por lo que se procedió a realizar la protección del mismo con polisombra.

3.4.12 Uso eficiente del agua y energía

AGUA:

- El contratista realiza actividades de ahorro del agua en cafetería y oficinas.

ENERGÍA:

- El contratista cuenta suministro de energía eléctrica por el prestador del servicio público CODENSA S.A ESP.

- El contratista realiza actividades de ahorro de energía en todas las instalaciones.

3.4.13 Educación ambiental

- **Capacitaciones y charlas ambientales:**

  En el presente periodo el contratista realizó una charla ambiental, esta se relaciona en la siguiente tabla:

Tabla 8. Capacitaciones ambientales

No.	TEMA	FECHA	ASISTENTES
1	Manejo de aspectos ambientales en obra	07/11/2020	5

Fuente: Construcciones AMG S.A.S.

4. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN AMBIENTAL

El seguimiento de la gestión ambiental se realizó a través de Formato-002 lista de chequeo de seguimiento de la gestión ambiental del contratista, la cual se anexa.

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

1. El contratista debe presentar certificaciones de suministro de material de construcción. La interventoría enviará las certificaciones en los informes a medida que el contratista las vaya presentando.

2. El contratista debe cargar la información del mes de noviembre al aplicativo web de RCD de la SDA.

3. El contratista debe presentar a Interventoría la documentación ambiental y minera antes de que un proveedor suministre material al proyecto.

4. La interventoría ha trabajado en la presentación, revisión y aprobación de documentos ambientales contractuales necesarios para el desarrollo de actividades constructivas.

ANEXO 1

FORMATO-002 LISTA DE CHEQUEO DE SEGUIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL CONTRATISTA

Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO - GRUPO 11- LOCALIDAD RAFAEL URIBE Y MARTIRES		
Contratista:	CONSTRUCCIONES AMG SAS	**Interventoría:**	INVERMOHES SAS
Contrato:	CO1.PCCNTR.1577477	**Contrato:**	CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11
Informe No.:	1	**Periodo:**	28 DE OCTUBRE AL 27 DE NOVIEMBRE DE 2020

FORMATO 002. LISTAS DE CHEQUEO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL CONTRATISTA DE OBRA

INFORME AMBIENTAL

REQUERIMIENTO AMBIENTAL	ÍTEM	PARÁMETRO A EVALUAR	CUMPLE 100%	NO CUMPLE 0%	N/A	OBSERVACIONES	EVIDENCIAS Y SOPORTES
1. GESTIÓN DOCUMENTAL	1.1.	El Contratista presenta el informe mensual de gestión ambiental. Éste es entregado oportunamente a la Interventoría en la fecha acordada con la supervisión del proyecto.	X				*Aprobación de la Interventoría del informe mensual de gestión ambiental del Contratista*
	1.2.	El Contratista presenta mensualmente las certificaciones originales de disposición de RCD y materiales aprobados. La documentación ambiental original y actualizada del proyecto reposa en el campamento de obra.	X				*El Contratista garantiza que la documentación original y actualizada reposa en el campamento de obra*
	1.3.	El Contratista garantiza y soporta el cumplimiento a los permisos y licencias (otorgadas o en tramite).	X			Anexo 1. Licencia de gestores	*El Contratista evidencia el cumplimiento de cada una de las obligaciones y disposiciones de los actos administrativos emitidos para el proyecto*
	1.4.	El informe mensual de gestión ambiental del Contratista se estructura y presenta de acuerdo a los lineamientos dados por la SED en el formato "Lista de chequeo de la gestión ambiental del Contratista de Obra".	X				*La Interventoría verifica que el informe mensual de gestión ambiental del Contratista se estructura y presenta de acuerdo a la presente Lista de Chequeo*
	1.5.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
2. MANEJO DE MATERIALES E INSUMOS	2.1.	Los materiales de construcción ubicados en el frente de obra, se encuentran protegidos y demarcados de acuerdo con lo establecido en el PMA.	X			Anexo 1. Documentos de proveedor, relaciona los permisos mineros del proveedor	*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	2.2.	La mezcla de concreto se hace en una batea metálica y/o sobre plástico y no se contamina el suelo.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	2.3.	La madera utilizada fue aprobada por la Interventoría y cuenta con certificación.			X		*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	2.4.	Las zonas verdes se encuentran libres de almacenamiento de materiales de construcción, escombros o de residuos generados por los tratamientos a la vegetación.			X	No se evidencian zonas verdes que pudan verse a fectadas	*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	2.5.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
3. MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES	3.1.	El campamento y zonas comunes cuentan con equipamiento adecuado y suficiente para la recolección y clasificación en la fuente de residuos sólidos convencionales generados, de acuerdo con lo establecido en el PMA.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	3.2.	Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	3.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
	4.1.	El proyecto cuenta con PIN ambiental asignado por la SED. Los reportes mensuales de RCD están debidamente diligenciados a la fecha y el PIN se encuentra actualizado en el aplicativo web de la SDA.	X			PIN 18885, primer reporte del mes de Agosto de 2020 en ceros.	*Evidencia del estado del PIN en el aplicativo web de la SDA*
	4.2.	Los RCD son acopiados y clasificados correctamente de acuerdo al PGRCD al interior de la obra.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*

4. MANEJO DE RCD	4.3.	Durante su permanencia en obra, los RCD son protegidos y demarcados de acuerdo al PMA.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	4.4.	Dentro de lo posible, se realiza reutilización temporal o permantente de los RCD generados en la obra, teniendo en cuenta las carácterísticas del proyecto.	X			Reporte Reutilziacion en ceros	*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista e información diligenciada y reportada en el Anexo 3 del PIN.*
	4.5.	Los RCD que deben ser dispuestos con gestores autorizados son retirados dentro de las 24 horas siguientes a su generación en el frente de obra.	X			Reporte de disposicion en ceros	*Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	4.6.	Las volquetas destinadas al transporte de escombros cumplen con las disposiciones de la SDA, cuentan con PIN y no se excede la capacidad de la volqueta en volumen o peso ni el borde superior más bajo del platón.			X		*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista, acompañado del diligenciamiento del archivo CSV mensual de registro de viajes de volquetas del PIN cargado al aplicativo web de la SDA. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	4.7.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
5. MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y ESPECIALES	5.1.	Los residuos se clasifican y acopian en lugares seguros de acuerdo a lo establecido en el PMA.			X		*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	5.2.	Los residuos se disponen en su totalidad con gestores autorizados por la SDA.			X		*Las cantidades generadas y los certificados de disposición deben incluirse en el reporte mensual de RCD del PIN ambiental y cargarse al aplicativo web de la SDA*
	5.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
6. MANEJO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS	6.1.	Las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con prácticas seguras de manipulación, almacenamiento y transporte, con las hojas de seguridad en español y se cumplen las medidas incluidas en ellas.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista, acompañado del inventario actualizado de sustancias químicas. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	6.2.	Se cuenta con un lugar de acopio seguro, correctamente señalizado y dotado con kit de derrames.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	6.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
7. MANEJO EFICIENTE DEL AGUA	7.1.	Se cuenta con un inventario de sumideros debidamente numerados y caracterizados de acuerdo el área de influencia indirecta del proyecto.			X	No se evidencia sumideros que pudan verse afectados por la obra	*El documento debe permanecer en la obra y reportar el seguimiento en todos los informes mensuales*
	7.2.	Los sumideros definidos permanecen limpios, en mejores condiciones a las iniciales y cuentan con proteccion permanente.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista del mantenimiento de cada uno de los sumideros definidos en el inventario. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	7.3.	Se garantiza el manejo adecuado de las aguas residuales domésticas generadas, evitando contaminar cuerpos de agua cercanos ni realizando descargas no autorizadas.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista, acompañada de la documentación que corresponda. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	7.4.	Se efectúa tratamiento al agua procedente de la actividad de corte de materiales y del sistema de limpieza de llantas de vehículos y maquinaria utilizados.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	7.5.	No se realizan actividades de obra que afecten y/o alteren las condiciones de las fuentes hídricas y sus zonas de ronda.	X				*Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría, si aplica*
	7.6.	Los acopios de materiales pétreos y granulares se encuentran alejados de los sumideros y cuerpos de agua.	X				*Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría, si aplica*
	7.7.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
	8.1.	La obra cuenta con cerramiento en perfecto estado en todo el perímetro del proyecto y en las áreas puntuales que se requiera.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	8.2.	Se realiza la humectación de superficies desprovistas de acabados en los momentos requeridos.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*

8. MANEJO Y CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS	8.3.	Se realiza el cubrimiento debido de materiales granulares y RCD de forma permanente, con material aprobado para evitar su dispersión.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	8.4.	Si se realizan cortes a ladrillos, tabletas o adoquines, se tienen adecuados sistemas para evitar emisiones y ruido.			X		*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	8.5.	El Contratista limpia permanentemente las vías de acceso a los frentes de trabajo para evitar dispersión de material particulado.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	8.6.	Se cuenta con un sistema de limpieza de llantas para evitar el arrastre de material adherido a las mismas desde la zona del proyecto hacia las vías aledañas.			X		*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	8.7.	Los vehículos y maquinaria utilizados cuentan con la documentación obligatoria vigente que garantiza su buen funcionamiento, para evitar la emisión irregular de gases y material particulado.			X		*El Contratista relaciona y garantiza que toda la documentación de vehículos y maquinaria utilizados están vigentes y pemanecen en el campamento de obra. Adicionalmente, cuenta con las certificaciones de mantenimiento al día.*
	8.9.	Las volquetas que transportan materiales o RCD desde y hacía la obra cuentan con el cubrimiento total y adecuado de la carga.			X		*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	8.10.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
9. MANEJO DE FAUNA, FLORA Y PAISAJE		El Contratista cumple con la protección de los individuos vegetales (presentes en el inventario forestal) incluida en el PIPMA y aprobada por la Interventoría.			X		
		Las zonas verdes del area de influencia de la obra se encuentran protegidas y en buenas condiciones.			X		
		Se presenta y cumple la programación para la ejecución de los tratamientos a la vegetación aprobada por la Interventoría.			X		
		Previo a la ejecución de los tratamientos se implementa y se cumple el procedimiento para el manejo de la Avifauna incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría.			X		
		El Contratista cumple con el procedimiento de tala incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría.			X		
		El Contratista cumple con el procedimiento de bloqueo - traslado, incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría.			X		
		El Contratista cumple con el procedimiento de empradización incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría.			X		
		El Contratista cumple con el procedimiento para el manejo de la capa orgánica incluido en el PIPMA y aprobado por la Interventoría.			X		
		El Contratista cumple con la disposición de los residuos de tratamientos a la vegetación según lo aprobado por la Interventoría.			X		
		Se implementa en su totalidad el diseño paisajístico aprobado por la Interventoría y se informa al IDU sobre las modificaciones cuando estas ocurren			X		
		El Contratista actualiza y/o genera el código único de identificación del SIGAU de los individuos arbóreos objeto de tratamiento de las actividades de tala, bloqueo y traslado, aprobados en los Actos Administrativos emitidos por la SDA y para los individuos arbóreos resultantes de la implementación del Diseño Paisajístico.			X		
		Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
10. MANEJO DE PUBLICIDAD EXTERIOR VISUAL	10.1.		Valla de obra		X		
			Aviso en fachada		X		
		Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*

11. CAPACITACIONES AMBIENTALES	11.1.	El Contratista cumple con las actividades de capacitación programadas en el mes y lleva el control de asistencia del personal capacitado.	X			Anexo 4. Soportes de capacitación	*Reporte de capacitaciones realizadas vs las programadas, y evidencia fotográfica rotulada y fechada. La documentación de listas de asistencias debe permanecer actualizada en el campamento de obra*
	11.2.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
12. ORDEN Y ASEO	12.1.	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y se cumple con los progamas de manejo de los diferentes residuos según lo define el PMA.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	12.2.	El campamento de la obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado.	X				*Registro fotográfico rotulado y fechado del Contratista. Relación de respuestas oportunas a los hallazgos de Inverventoría*
	12.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*
13. RESPUESTA A VISITAS Y REQUERIMIENTOS DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL Y SED	13.1.	El Contratista subsana las observaciones realizadas por la SED en su totalidad y de manera oportuna. Se entrega evidencia de la gestión realizada en el informe mensual de gestión ambiental del Contratista.			X		*Relación de observaciones realizadas por la SED y su correspondiente respuesta y subsanación.*
	13.2.	El Contratista, en cabeza del profesional ambiental, atiende las visitas de la autoridad ambiental y presenta, de manera oportuna, el informe de subsanación atendiendo todas observaciones realizadas. El informe de subsanación radicado en la SDA cuenta con la aprobación de la Interventoría.			X		*El Contratista garantiza que la documentación original y actualizada reposa en el campamento de obra, y la relaciona en el informe mensual.*
	13.3.	Se presenta toda la documentación relacionada con las visitas de la SDA al proyecto y los respectivos informes de subsanación en el informe mensual de gestión ambiental del Contratista.			X		*El Contratista garantiza que la documentación original y actualizada reposa en el campamento de obra, y la relaciona en el informe mensual.*
	13.4.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		*Cuando aplique*

NOTA: el informe mensual de gestión ambiental del Contratista debe radicarse en la SED adjuntando la presente Lista de Chequeo, firmada por los profesionales ambientales del Contratista y la Interventoría. El documento debe contener únicamente la descripción pertinente para cada requerimiento ambiental y TODAS LAS EVIDENCIAS DEBEN PRESENTARSE EN FORMATO DIGITAL Y ESTAR DEBIDAMENTE RELACIONADAS EN LA LISTA DE CHEQUEO.

OBSERVACIONES ADICIONALES:

REVISIÓN Y APROBACIÓN:

ELABORÓ:

NOMBRE: YINETH BERNAL
CARGO: RESPONSABLE AMBIENTAL-CONTRATISTA
EMPRESA: CONSTRUCCIONES AMG SAS
FECHA: 30/09/2020

APROBÓ:

NOMBRE: MILENA PALENCIA B
CARGO: RESPONSABLE AMBIENTAL- INTERVEN.
EMPRESA: CONSORCIO INTERCOLEGIOS 149-2020
FECHA: 30/09/2020

INVERMOHES S.A.S.	REGISTRO FOTOGRAFICO	PÁGINA	1	DE	1
		FECHA	30	11	2020

Informe Mensual N°: 3 Del 28 DE OCTUBRE Al 27 DE NOVIEMBRE DE 2020

INFORME DE GESTION AMBIENTAL

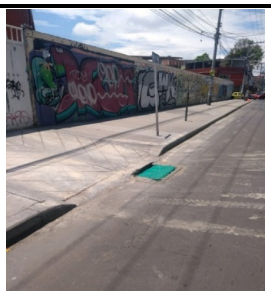


Foto 1. Protección de sumideros

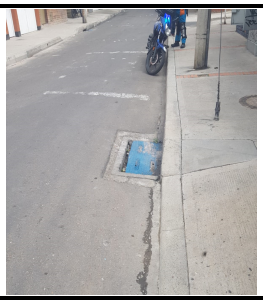


Foto 2. Protección de sumideros



Foto 3. Protección de RCD



Foto 4. Punto ecológico



Foto 5. Acopio de tejas de barro



Foto 6. Acopio de tejas de asbesto



Foto 7. Generación de RCD



Foto 8. Acopio de RCD



Foto 9. Cerramiento de obra



Foto 10. Capacitación ambiental

Anexo No. 8 Actas de Comité.

ACTA DE COMITÉ TECNICO

INVERMOHES S.A.S

FECHA :	NOVIEMBRE 04 - 2020
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	C01 - PCCNTR - 1680517
CONTRATO DE CONSULTORIA No.:	C01 - PCCNTR - 1577477
OBJETO:	COMITE DE OBRA VIRTUAL

1. AGENDA.

- INFORME DE OBRA DE TODOS LOS COLEGIOS.
- COMPROMISOS CONTRATISTA
- FECHA DE ENTREGA DE LOS COLEGIOS INTERVENIDOS.

2. ASUNTOS TRATADOS

EL INGENIERO OSCAR ROJAS INICIA EL RECORIDO DE LOS COLEGIOS :

COLEGIO JOSE MARTI. RIO DE JANEIRO. SEDE E :

ACTIVIDADES CRITICAS : CONSTRUCCION DE MEDIAS CAÑAS, MESONES Y SALPICADEROS EN GRANITO

- SE SOLICITA AL CONTRATISTA PERSONAL PARA ACABADOS Y REMATES.
- EMPASTADO, LIJADO Y PINTURA CIELORASOS BAÑOS
- RESANES, FILOS Y PINTURA MUROS EXTERIORES.
- FALTAN LOS ENTREPAÑOS DEL DEPOSITO DE ELEMENTOS DE ASEO
- ACABADO DE TAPAS CAJAS DE INSPECCION EN GRANITO.
- INSTALACION DE CARPINTERIA METALICA.
- INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS.

SE SOLICITA AL ARQ. HUGO SOCIALIZAR EL RETIRO DE INVENTARIO

Escaneado con CamScanner

ENTREGADO CON EL SEÑOR RECTOR DEL COLEGIO.

SE CONFIRMA AL CONTRATISTA LA FECHA DE TERMINACION DE LA OBRA:

14 NOVIEMBRE.

COLEGIO ANTONIO BARAYA SEDE B:

REMATE DE DETALLES SOLICITADOS POR LA INTERVENTORIA:

- RESANE Y PINTURA GENERAL DE CIELORASOS Y MUROS
- ACABADO DE CAJAS INTERNAS Y EXTERIOR DE EXTRACTORES.
- INSTALACION DE DRYWALL BAÑO Y VIGA CIELORASO.
- ACABADOS GENERALES DE FILOS ESCALERA Y PINTURA
- ENCHAPE BAÑO PROFESORES.
- INSTALACION APARATOS SANITARIOS
- INSTALACION DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE
- INSTALACION LAMPARAS Y CONEXION DE EXTRACTORES.

COLEGIO REPUBLICA FEDERAL ALEMANIA:

REMATE DE DETALLES Y ACABADOS:

- PINTAR EL ANTEPECHO VENTANAS DE COLOR AMARILLO
- EL PLEXIPAVE DE COLOR AZUL NO ESTA TAPANDO EL REPAR

CHEO DE REINVELACION SE CALCA.

LA INGENIERA MILENA COMENTA QUE HAY QUE TENER UN

Escaneado con CamScanner

DE TOLERANCIA, EL INGENIERO OSCAR LE ACLARA QUE ES PLACA NUEVA Y SE HABIA INFORMADO QUE EL PLEXIPAVE TAPARIA.

- SE SOLICITAN NUEVAMENTE LOS RESULTADOS DEL LABORATORIO DEL ASFALTO

COLEGIO ANTONIO BARAYA SEDE A:

- SE SOLICITA EL CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE LA CUBIERTA DEL LABORATORIO DE QUIMICA.
- EL CONTRATISTA INFORMA QUE EN LA SEMANA SE DEJAN MONTADAS LAS CORREA INTERNAS. INFORMA QUE LA TEJA LLEGA.
- SE LES SOLICITA DESMONTAR TEJAS Y MONTAR LAS NUEVAS POR EJES.
- SE LE SOLICITA AL CONTRATISTA ACLARACION Y DISEÑO DE LOS ANCLAJES.
- SE LE SOLICITA AL CONTRATISTA EL RETIRO INMEDIATO DEL MOBILIARIO QUE SE ENCUENTRA EN EL LABORATORIO.

- COLEGIO AGUSTIN NIETO CABALLERO:

- SE SOLICITA AL CONTRATISTA BUSCAR LA CENEFA DE COLOR VERDE OSCURO ANTES DE TOMAR LA DECISION DE COLOCAR LA CENEFA AZUL EN LOS DOS BAÑOS.

Escaneado con CamScanner

COLEGIO PANAMERICANO:

EL CONTRATISTA INFORMA QUE EL DIA DE HOY NOV 04 SE INTALARAN LAS PANCARTAS DE INFORMACION Y PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD.

EL DIA 05 DE NOVIEMBRE SE CONFIRMA DAR INICIO CON LAS ACTIVIDADES DE DESTAPONAR LA POSIBLE SALIDA DE AGUAS LLUVIAS DEL INTERIOR AL EXTERIOR SOBRE LA VIA PUBLICA. Y SONDEAR TUBERIA.

COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO:

. PENDIENTE DE REVISION Y DISEÑO DE ANCLAJES PAR APROBACION.

. SEGUN PROGRAMACION SE DARA INICIO DE OBRA EL DIA 19 DE NOVIEMBRE.

ADMINISTRATIVO:

- SE SOLICITAN NUEVAMENTE AL CONTRATISTA LOS APUS.
- SE SOLICITA EL LISTADO DE INSUMOS.
- SE ACLARA QUE LOS APUS NO SON LOS DEL CORTE SINO LOS DEL PRESUPUESTO.

EL ARQ. HUGO SOLICITA CONFIRMAR LOS ANDANIOS O

Escaneado con CamScanner

ACTA DE COMITÉ TECNICO

INVERMOHES S.A.S

EQUIPO ESPECIAL PARA LOS TRABAJOS DE LAS CUBIERTAS.

4. COMPROMISOS

DESCRIPCIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
LA ING. HILENA CONFIRMA LA INSTALACION DE	CONST. AMG.	NOV 7-12
LAS DIVISIONES EN ACERO INOXIDABLE Y APA-		
RATOS SANITARIOS : SANITAROS ENTRE EL 6 Y 7		
DE NOV Y DIVISIONES EL 12 PARA BARAYA		
Y JOSE MARTI.		

4. PARTICIPANTES

NOMBRE	ENTIDAD	FIRMA
ARQ. HUGO TIBAQUIRA	SED	
ING. OSCAR ROJAS	INVERMOHES SAS	
ARQ. AMANDA ESPITIA V	INVERMOHES SAS.	Arq. Amanda Espitia V.
ING. HILENA GOMEZ	CONST. AMG SAS	
ING. JUAN CAMILO VELASCO	CONST. AMG SAS.	

Escaneado con CamScanner

ACTA DE COMITÉ TECNICO

INVERMOHES S.A.S

FECHA : 10 de Noviembre de 2020.
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 168054.
CONTRATO DE CONSULTORIA No.: 157747.
OBJETO: Adecuaciones grupo II.

1. AGENDA.

- Seguimiento Semanal de obra

2. ASUNTOS TRATADOS

1 Aspectos tecnicos.

1.1 Colegio Jose Marti sede E:
Aparatos Sanitarios: se tienen en sitio, se instalarán el fin de semana., Divisiones en Acero se instalarán el viernes 13 de Noviembre. de 2020, Segun programacion la intervencion finaliza el 17 de Noviembre.
para la entrega se requiere Manual de Mantenimiento y planos record de todos.

1.2 Colegio Antonio Baraya sede B.
- ya estan instalados los aparatos Sanitarios, se inicio instalacion de Divisiones en Acero Inoxidable. y lavamanos en Acero Inoxidable.
Fecha de entrega prevista 17 de Noviembre. de 2020.
Pendiente instalar griferia lavamanos.

Escaneado con CamScanner

1.3 Republica Federal de Alemania.
- Se adelanta detalles de placa plexipave. para recibo.

1.4. Agustin Nieto caballero.
Bdeiner; se estan pañetando muros., se aprueba Uno de acuerdo.
el contratista propone un enchape azul liso para Conectar.
Placa Exterior: Se inician labores de demolicion. a partir del 17 de Noviembre de 2020.
Se solicita al contratista enviar carta de autorizacion para ingresos de personal y maquinaria.

1.5 Colegio Antoni- Bosque Sede A.

- Interventoria recomienda pintar los perfiles. previo montaje de la teja., para evitar la afectacion.

- La estructura de cubierta del area administrativa Se pintara en color caoba, asemejado a la madera

1.6. Colegio Panamericano.
- Se hace un destapamiento del desagüe de la cancha, y se realiza conexión entre cajas. de la placa

1.7. Rafael Delgado Salguero
Se solicita plan de trabajo. para restitucion de cubiertas

Escaneado con CamScanner

ACTA DE COMITÉ TECNICO

INVERMOHES S.A.S

2.1 Administrativo.:
Se solicita al contratista presentar Listado de insumos Apu Contractuales y APU de obras No previstas.

4. COMPROMISOS

DESCRIPCIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
Carta autorización. Agustín Caballero.	Contratista.	11 de Noviembre.
Terminación Baterías Bordes y Meriti.	Contratista	14 de Noviembre.
plan de trabajo Delacal Solquero	Contratista.	17 de Noviembre
Apu de obras No previstas. y Listado de insumos.	Contratista	13 de Noviembre.

4. PARTICIPANTES

NOMBRE	ENTIDAD	FIRMA
Hugo H. Tibzaquiz Cárdenas	SED	
Milena Garcia Sanchez.	Contratistas	
AMANDA ESPITIA V.	INVERMOHES	Amanda Espitia V.
JULIO RODRIGUEZ	CONTRATISTA	
HUMBERTO NIÑO ORDUZ	INVERMOHES S.AS	
OSCAR REYES	Invermohes S.AS	

Escaneado con CamScanner

ACTA DE COMITÉ TECNICO

INVERMOHES S.A.S

FECHA:	NOVIEMBRE 17 - 2020.
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:	COL - PCCNTR - 1680517
CONTRATO DE CONSULTORIA No.:	COL - PCCNTR - 1577477
OBJETO:	COMITE DE OBRA COLEGIO'.

1. AGENDA.

- RECORRIDO DE OBRA COLEGIOS:
  ANTONIO BARAYA SEDE A
  ANTONIO BARAYA SEBE B.
  REPUBLICA FEDERAL ALEMANIA.

2. ASUNTOS TRATADOS

COLEGIO ANTONIO BARAYA SEDE A:

- SE SOLICITA AL CONTRATISTA:
- PINTURA GENERAL DE LA ESTRUCTURA - SEGUNDA MANO
- LIMPIEZA Y PINTURA GENERAL DE CUBIERTA
- INSTALACION DE ANGULO SOPORTE PLATINA GUDOINGERA.
- EL ARQ. HUGO SOLICITA QUE A TODA LA VIGA DE ANARRE SE LE MEJOREN LOS FILOS Y SE PINTE DE BLANCO CON KORAZA.
- LAS COLUMNAS PINTARLAS DE GRIS BASALTO.
- INSTALAR SUPERBOARD DOBLE CARA DE REMATE EN LA PARTE SUPERIOR DEL MURO COTADO SUR, LA CARA EXTERIOR DEBE IR PINTADA DE BLANCO

- REORGANIZAR LA TUBERIA ELECTRICA Y CABLEADO.
- SOBRE EL MURO NORTE PARTE SUPERIOR INSTALAR PERSIANA CON MOSQUITERO PINTADA DEL COLOR IGUAL A LA EXISTENTE.
- CONFIRMAR CON EL PRESUPUESTO EL COSTO DEL POSIBLE DESTRONCADO Y BRILLADO DEL PINO.
- EL ARQ HUGO SOLICITA HACER PRESUPUESTO PARA EL POSIBLE CAMBIO DE LA TEJA DE LOS SALONES CONSERVANDO LA MISMA ESTRUCTURA METALICA, HACIENDOLE MANTENIMIENTO.
- SE LE CONFIRMA AL CONTRATISTA QUE HASTA QUE NO SE ENTREGUE AL 100% LA CUBIERTA DEL LABORATORIO NO SE INICIA CON LAS CUBIERTAS DEL EDIFICIO ADMINISTRATIVO.

COLEGIO ANTONIO BARAYA SEDE B:

- EL ARQ. HUGO SOLICITA EL CAMBIO DE LA CENEFA COLOR BAÑO NIÑAS POR ENCHAPE COMPLETO. LA INTERVENTORIA LE EXPLICA QUE SE COLOCARAN PIEZAS EN ESTA HILADA POR REMATAR CONTRA LA VIGA DE AMARRE. EL ARQ SOLICITA ENTONCES REMATAR Y PERFILAR TODOS LOS FILOS.
- SE SOLICITA REMATAR TODAS LAS TAPAS DE LA CAJA DE INSPECCION Y CONTROL.

- RETIRAR LOS LAVAMANOS Y ENDERELAR Y PULIR LOS DESCONES.
- PULIR NUEVAMENTE LAS MEDIAS CAÑAS.
- EMBOQUILLAR TODOS LOS MARCOS INTERIOR Y EXTERIOR DE LA CARPINTERIA METALICA.
- INSTALAR BIZCOCHO SANITARIO DE PROFESORES.
- INSTALAR GUARDAESCOBA FALTANTE HALL.
- TERMINAR DE INSTALAR APARATOS Y REMATAR SALIDAS DE AGUA.
- REMATAR TAPAS CIEGAS CIELORASO Y PINTAR NUEVAMENTE TODO EL CIELORASO.
- PINTAR NUEVAMENTE LA CARPINTERIA METALICA (PUERTAS).
- CAMBIAR ENCHAPE ROTO.

COLEGIO REPUBLICA FEDERAL ALEMANIA:

- RESPETAR EL DISEÑO DE LOS COLORES DEL PARQUE.
- HACER REMATES DE REPARCHEO PLEXIPAVE COLOR AZUL
- APLICAR ULTIMA MANO DE PLEXIPAVE COLOR VERDE.
- INSTALAR TABLEROS ACRILICOS Y ARO
- INSTALAR SILLAS DE ACUERDO A LA DISPOSICIÓN DE LA RECTORIA.
- PINTAR LAS PUERTAS BLANCAS PEQUEÑAS.

ACTA DE COMITÉ TECNICO

INVERMOHES S.A.S

EL ARQ HUGO INFORMA A LAS DECTORIAS Y A LA INTERVENTORIA / CONTRATISTA LA FECHA DE ENTREGA DE LAS OBRAS O SEA: REPUBLICA FEDERAL ALEMANIA, ANTONIO BARAYA SEDE B Y JOSE MARTI SEDE E RIO DE JANEIRO SERA EL 26 DE NOVIEMBRE YA QUE EL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LOS COLEGIOS SALE A VACACIONES EL 1 DE DICIEMBRE.

4. COMPROMISOS

DESCRIPCIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
EJECUTAR LOS PENDIENTES DEL LISTADO POR PARTE DEL CONTRATISTA	ING. JULIO RODRIGUEZ.	

4. PARTICIPANTES

NOMBRE	ENTIDAD	FIRMA
ARQ HUGO TIBAQUIRA.	SED	
ARQ. ANANDA ESPITIA V.	INVERMOHES	
ING. HUMBERTO NIÑO	INVERMOHES	
ING. JULIO RODRIGUEZ.	CONST. ANG.	

ACTA DE COMITÉ TECNICO

INVERMOHES S.A.S

FECHA: NOV 26 - 2020

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: COI - PCCNTR - 1680514

CONTRATO DE CONSULTORIA No.: COI - PCCNTR - 1577477

OBJETO: ENTREGA COLEGIO REPUBLICA FEDERAL ALEMANIA

1. AGENDA.

. ENTREGA DE OBRA A LA RECTORA. DRA. ALBA JANETH ROA.

2. ASUNTOS TRATADOS

ENTREGA DE OBRA: INTERVENCION PLACA EN ASFALTO. TERMINADA EN EL POLIDEPORTIVO CON PLEXIPAVE COLORES SUGERIDOS Y APROBADOS POR RECTORIA.

SE RECIBE A ENTERA SATISFACCION POR LA DIRECTIVA DEL COLEGIO.

SE HACE ENTREGA DEL MANUAL DE MANTENIMIENTO

SE FIRMA EL OFICIO DE RADICADO POR PARTE DE LA RECTORA.

ACTA DE COMITÉ TECNICO

INVERMOHES S.A.S

4. COMPROMISOS

DESCRIPCIÓN DEL COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO

4. PARTICIPANTES

NOMBRE	ENTIDAD	FIRMA
DRA. ALBA JANETH ROA	RECTORA R.F.A.	
ARQ. HUGO TIBAQUIRA	SED.	
ARQ. AMANDA ESPITIA V	INVERMOHES	
ING. MILENA GOMEZ	CONST. AMG. SAS.	
ING. JULIO RODRIGUEZ	CONST. AMG. SAS	

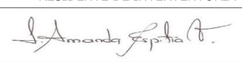
Anexo No. 9 Control de seguridad social.

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL**	PI - IN - F 21 VERSIÓN 02

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTOR	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	DESDE	28 de OCTUBRE	HASTA	28 de NOVIEMBRE

No.	NOMBRE	DOCUMENTO	CARGO	CONTRATISTA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO	FECHA DE AFILIACIÓN Y ADMINISTRADORA			PERIODO COTIZADO	CLASE DE RIESGO	OBSERVACIÓN
							SALUD	PENSIÓN	ARP			
PERSONAL PROFESIONAL												
1	Julio Cesar Rodriguez Ripe	79.430.090	ing. Residente	AMG Construcciones	1-ago-20						5	
2	Juan Camilo Velasco Mendez	1.018.464.715	ing. Residente	AMG Construcciones	1-ago-20		1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
PERSONAL DE OBRA												
1	Juan Carlos Fandiño Martínez	79 892206	Oficial	Independiente			7-oct-20 7-nov-20	7-oct-20 7-nov-20	7-oct-20 7-nov-20		5	
2	Samuel Torres Guerra	1.022.427.843		Indumetalicas Hermanos Torres S.A.S			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
3	Samuel Torres Gordillo	1.032.415.820		Indumetalicas Hermanos Torres S.A.S			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
4	Darwin David Vargas Romero	1.082.875.792		Indumetalicas Hermanos Torres S.A.S			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
5	Edwin Fabian Bohorquez	1.123.038.179		Indumetalicas Hermanos Torres S.A.S			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
6	Gustavo Adolfo Loaiza Gil	1.140.414.831		Indumetalicas Hermanos Torres S.A.S			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
7	Yerson Torres Gordillo	79.771.798		Indumetalicas Hermanos Torres S.A.S			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
8	Gabriel Ignacio Rincon	80.770.400	Oficial	IGT S.A.S.			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
9	Kevis Alvarino Fonseca	1.002.371.353	Oficial	IGT S.A.S.			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
10	Jose Abelino Gomez Rivera	1.013.581.135	Oficial	AMG Construcciones			20-nov-20 20-dic-20	20-nov-20 20-dic-20	20-nov-20 20-dic-20		5	
11	Ricardo Alfonso Caro Rodriguez	79.498.325	Ayudante	AMG Construcciones			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
12	Albeiro Anacona Meneses	18.495.764	Ayudante	AMG Construcciones			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20		5	
13	Rito Antonio Archila Rincón	80.396.282	Ayudante	AMG Construcciones			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20			
14	Luis Eduardo Gómez Rivera	79.766.683	Maestro	AMG Construcciones			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20			
15	Pedro Alfonso Martinez Mendoza	15.702.266	Ayudante	AMG Construcciones			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20			
16	Victor Manuel Gomez Rivera	1.022.366.186		AMG Construcciones			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20			
17	Jesser Jose Fereira Fereira	913.066.525.091.992	Ayudante	Señalización y Estructura CSM S.A.S.			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20			
18	Felipe Muñoz Fonseca	1.024.492.538	Oficial	Felipe Muñoz Fonseca (plomeria)			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20			
19	Javier Enrique Narvaez Hernandez	1.014.262.306	Ayudante	Felipe Muñoz Fonseca (plomeria)			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20			
20	Diego Fernando Archila Quiroga	1.022.938.634	Ayudante	Felipe Muñoz Fonseca (plomeria)			1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20	1-nov-20 30-nov-20			

RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	Arq. AMANDA ESPITIA	**28 de NOVIEMBRE**
CARGO	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	
FIRMA		

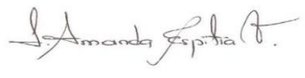
Anexo No. 10 Control de personal.

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO AGUSTIN NIETO CABALLERO**	PI - IN - F06 VERSIÓN 00 Pagina 1 de 1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**CONSTRUCCIONES AMG S.A.S.**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-nov-20**	**HASTA**	**30-nov-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA**																														**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**			
PERSONAL CALIFICADO																																	
JULIO CESAR RODRIGUEZ RIPE																																	
JUAN CAMILO VELASCO MENDEZ																																	
MILENA GOMEZ																																	
PERSONAL NO CALIFICADO																																	
RICARDO CARO			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X																			
PEDRO MARTINEZ			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X					
RITO ARCHILA			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X					
LUIS EDUARDO GOMEZ											X			X									X	X	X	X		X					
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	

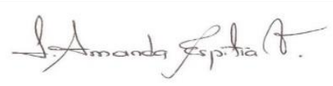
RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/11/2020 - 30/11/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO JOSE MARTI - SEDE NAZARETH**	PI - IN - F06
		VERSIÓN 00
		Pagina 1 de 1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-oct-20**	**HASTA**	**31-oct-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DE INTERVENTORÍA**																													**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**		
PERSONAL CALIFICADO																																	
Director de Interventoria																																	
AMANDA ESPITIA V. (Residente de Interventoría)																						**X**	**X**	**X**		**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	10	100%
Especialista en Geotecnia																																	
Especialista Estructural																																	
Ingeniero Ambiental																																	
Ingeniero Topográfico																																	
PERSONAL NO CALIFICADO																																	
Cadenero																																	
HUMBERTO NIÑO ORDUZ (Inspector)																						**X**	**X**	**X**		**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	10	100%
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		

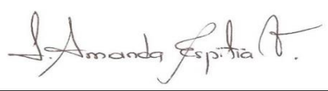
RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/10/2020 - 31/10/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO ANTONIO BARAYA - SEDE A**	PI - IN - F06 VERSIÓN 00 Pagina 1 de 1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-nov-20**	**HASTA**	**30-nov-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA**																														**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**			
PERSONAL CALIFICADO																																	
JULIO CESAR RODRIGUEZ RIPE							**X**	X			**X**	**X**					**X**						**X**	**X**	**X**	**X**	**X**						
JUAN CAMILO VELASCO MENDEZ			**X**	**X**	**X**	**X**																	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**					
SAMUEL TORRES			**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	X		**X**					X		**X**																
PERSONAL NO CALIFICADO																																	
SAMUEL GORDILLO			**X**	**X**	**X**	**X**																											
DARWIN VARGAS			**X**	**X**	**X**	**X**							**X**	**X**																			
GUSTAVO LOAIZA			**X**	**X**	**X**	**X**	**X**		**X**	**X**	**X**	**X**						**X**	**X**	**X**			**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**					
JOSE ALFARO			**X**	**X**	**X**	**X**	**X**																										
YERSON TORRES					**X**	**X**	**X**	**X**	**X**		**X**	**X**			**X**		**X**	**X**	**X**	**X**	**X**		**X**	**X**									
SAMUEL TORRES							**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**			**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**					
YEISON TORRES												**X**	**X**	**X**	X	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**		**X**	**X**	**X**	**X**	**X**	**X**					
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		

RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/11/2020 - 30/11/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO ANTONIO BARAYA - SEDE B**	PI - IN - F06
		VERSIÓN 00
		Pagina 1 de 1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-nov-20**	**HASTA**	**30-nov-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DE INTERVENTORÍA**																													**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**			
PERSONAL CALIFICADO																																	
Director de Interventoria																																0	
AMANDA ESPITIA V. (Residente de Interventoría)			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X		30	100%
Especialista en Geotecnia																																0	
Especialista Estructural																																0	
Ingeniero Ambiental																																0	
Ingeniero Topográfico																																0	
																																0	
PERSONAL NO CALIFICADO																																0	
Cadenero																																0	
HUMBERTO NIÑO ORDUZ (Inspector)			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X		30	100%
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**			

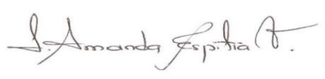
RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/11/2020 - 30/11/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO ANTONIO BARAYA - SEDE B**	PI - IN - F06
		VERSIÓN 00
		Pagina 1 de 1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-oct-20**	**HASTA**	**31-oct-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DE INTERVENTORÍA**																													**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**		
PERSONAL CALIFICADO																																	
Director de Interventoria																																0	
AMANDA ESPITIA V. (Residente de Interventoría)	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	31	100%
Especialista en Geotecnia																																0	
Especialista Estructural																																0	
Ingeniero Ambiental																																0	
Ingeniero Topográfico																																0	
PERSONAL NO CALIFICADO																																	
Cadenero																																0	
HUMBERTO NIÑO ORDUZ (Inspector)	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	31	100%
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**24**	

RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/10/2020 - 31/10/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO JOSE MARTI - SEDE RIO DE JANEIRO**	PI - IN - F06 VERSIÓN 00 Pagina 1 de 1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-nov-20**	**HASTA**	**30-nov-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA**																													**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**			
PERSONAL CALIFICADO																																	
JULIO CESAR RODRIGUEZ RIPE												X	X										X										
JUAN CAMILO VELASCO MENDEZ						X																											
PERSONAL NO CALIFICADO																																	
LUIS EDUARDO GOMEZ						X																											
JEISON GUERRERO			X	X	X	X											X	X	X	X	X												
JOSE OSORIO									X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X										
RICARDO CARO																		X	X	X	X		X										
JORGE GUERRERO																				X	X		X										
JUAN FANDIÑO																					X		X										
EDGAR CARDENAS																					X		X				X	X					
FELIPE MUÑOZ																											X	X					
JAVIER ENRIQUE NARVAEZ HERNANDEZ																											X	X					
DIEGO FERNANDO ARCHILA																																	
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		

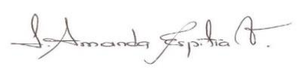
RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/11/2020 - 30/11/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO JOSE MARTI - SEDE RIO DE JANEIRO**	PI - IN - F06 VERSIÓN 00 Pagina 1 de1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-oct-20**	**HASTA**	**31-oct-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DE INTERVENTORÍA**																													**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**		
PERSONAL CALIFICADO																																	
Director de Interventoria																																	
AMANDA ESPITIA V. (Residente de Interventoría)	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	31	100%
Especialista en Geotecnia																																	
Especialista Estructural																																	
Ingeniero Ambiental																																	
Ingeniero Topográfico																																	
PERSONAL NO CALIFICADO																																	
Cadenero																																	
HUMBERTO NIÑO ORDUZ (Inspector)	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	31	100%
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		

RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/11/2020 - 31/10/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA**	PI - IN - F06
		VERSIÓN 00
		Pagina 1 de 1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-nov-20**	**HASTA**	**30-nov-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DE INTERVENTORÍA**																													**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	
PERSONAL CALIFICADO																																
Director de Interventoria																															0	
AMANDA ESPITIA V. (Residente de Interventoría)	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			30	100%
Especialista en Geotecnia																															0	
Especialista Estructural																															0	
Ingeniero Ambiental																															0	
Ingeniero Topográfico																															0	
																															0	
PERSONAL NO CALIFICADO																															0	
Cadenero																															0	
HUMBERTO NIÑO ORDUZ (Inspector)	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			30	100%
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	

RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/11/2020 - 30/11/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

INVERMOHES S.A.S	**CONTROL DE PERSONAL - COLEGIO REPUBLICA FEDERAL DE ALEMANIA**	PI - IN - F06
		VERSIÓN 00
		Pagina 1 de 1

CONTRATO No. / NOMBRE DEL PROYECTO	**OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO**
INTERVENTORÍA	**INVERMOHES S.A.S.**
CONTRATISTA	**AMG CONSTRUCCIONES**
ENTIDAD CONTRATANTE	**SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL**

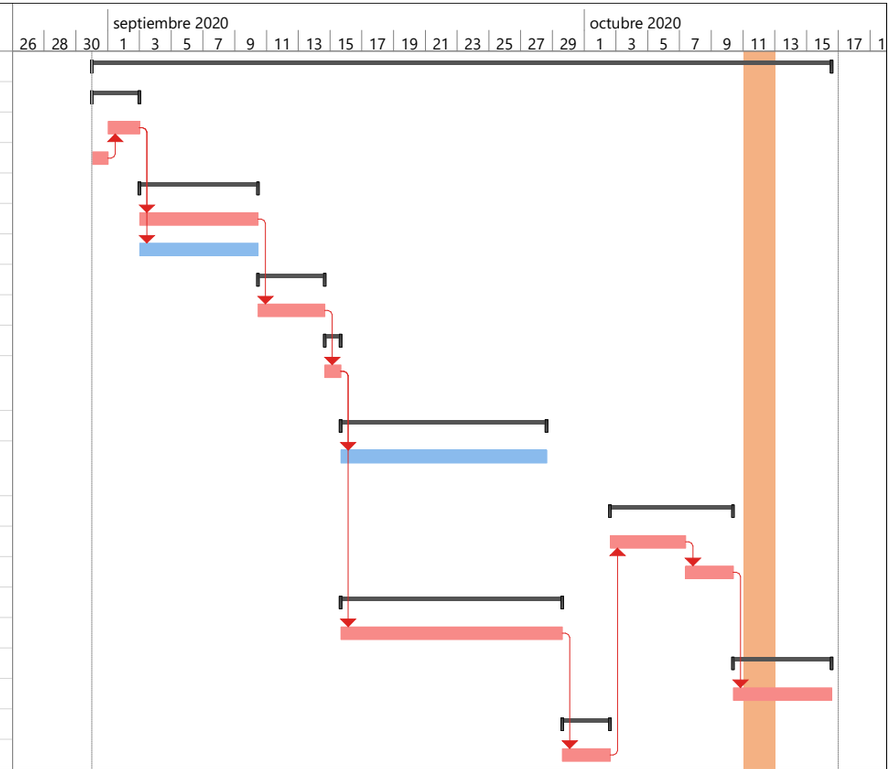
PERIODO EVALUADO	**DESDE**	**1-oct-20**	**HASTA**	**31-oct-20**

PERSONAL	**DÍAS LABORADOS PERSONAL DEL CONTRATISTA DE OBRA**																												**TOTAL DÍAS LABORADOS**	**% DISPONIBILIDAD**
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	
PERSONAL CALIFICADO																																
JULIO CESAR RODRIGUEZ RIPE	X	X	X		X	X	X	X					X		X				X	X												
JUAN CAMILO VELASCO MENDEZ															X					X												
PERSONAL NO CALIFICADO																																
RICARDO CARO								X							X	X				X		X					X	X	X			
ALBEIRO ANACONA																						X	X	X		X	X	X	X	X	X	
LUIS EDUARDO GOMEZ																						X	X	X		X		X	X	X	X	
TOTAL DE PERSONAS LABORANDO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

RESPONSABLE		FECHA
NOMBRE	AMANDA ESPITIA VANEGAS	01/10/2020 - 31/10/2020
CARGO	ARQUITECTA RESIDENTE INTERVENTORIA	
FIRMA		

Anexo No. 11 Programaciones frentes en ejecución.

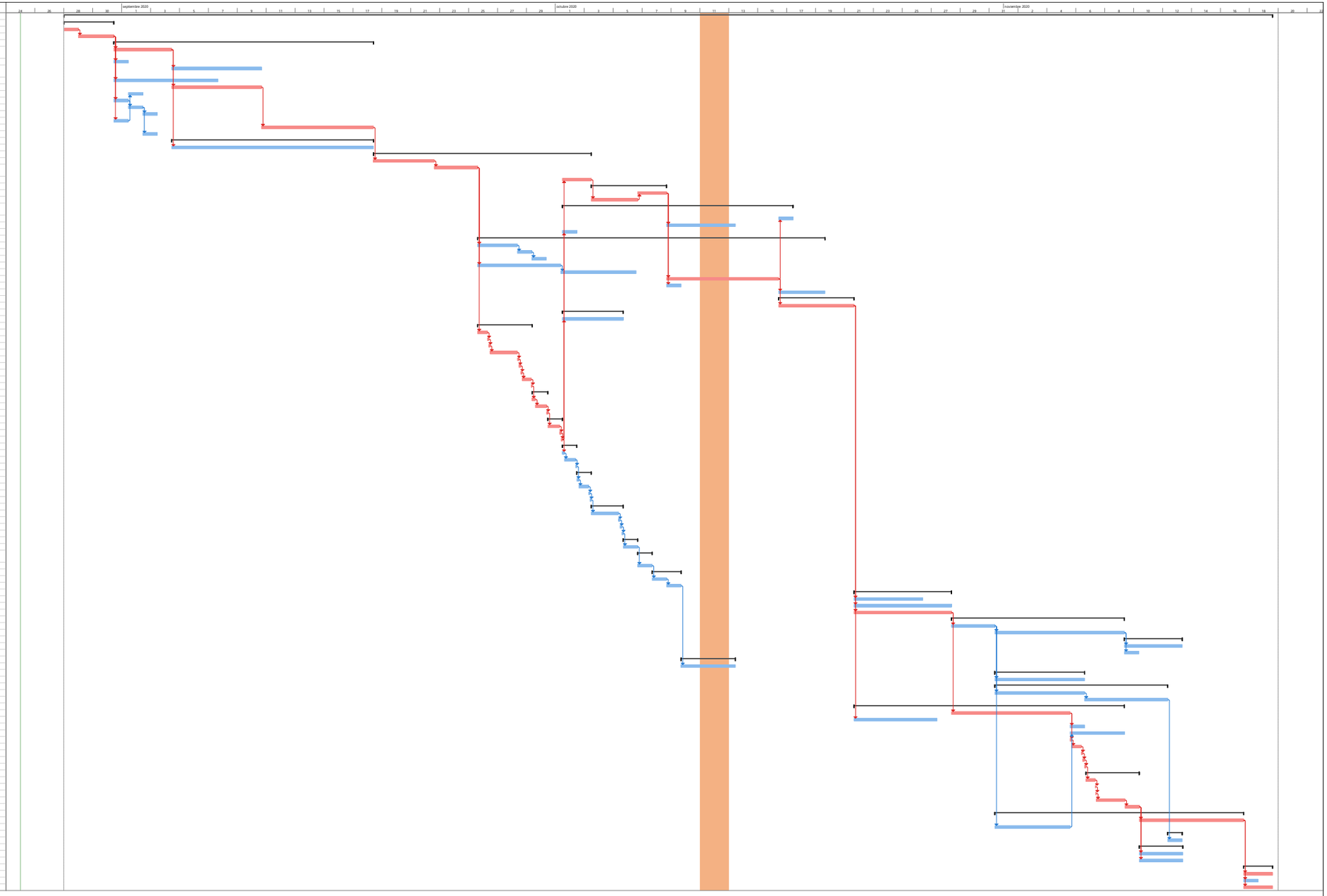
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1		**COLEGIO JOSE MARTI SEDE B**	**37 días**	**lun 31/08/20**	**vie 16/10/20**
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**3 días**	**lun 31/08/20**	**mié 2/09/20**
3		CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	2 días	mar 1/09/20	mié 2/09/20
4		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	1 día	lun 31/08/20	lun 31/08/20
5		**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**	**6 días**	**jue 3/09/20**	**jue 10/09/20**
6		DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	6 días	jue 3/09/20	jue 10/09/20
7		DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	6 días	jue 3/09/20	jue 10/09/20
8		**ELEMENTOS HORIZONTALES EN CONCRETO**	**3 días**	**jue 10/09/20**	**lun 14/09/20**
9		VIGAS AÉREAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	3 días	jue 10/09/20	lun 14/09/20
10		**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES**	**1 día**	**lun 14/09/20**	**mar 15/09/20**
11		ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/8" - 9 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	1 día	lun 14/09/20	mar 15/09/20
12		**CUBIERTAS**	**10 días**	**mar 15/09/2**	**lun 28/09/20**
13		SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	10 días	mar 15/09/20	lun 28/09/20
14		**PINTURA SOBRE METAL**	**6 días**	**vie 2/10/20**	**sáb 10/10/20**
15		ANTICORROSIVO S/LAMINA LLENA	3 días	vie 2/10/20	mié 7/10/20
16		ESMALTE S/ LAMINA LLENA	3 días	mié 7/10/20	sáb 10/10/20
17		**CERRAMIENTOS Y MOBILIARIO URBANO**	**11 días**	**mar 15/09/2**	**mar 29/09/20**
18		CERRAMIENTO TUBO Y MALLA ONDULADA	11 días	mar 15/09/2(	mar 29/09/20
19		**ASEO Y LIMPIEZA**	**4 días**	**sáb 10/10/2(**	**vie 16/10/20**
20		ASEO GENERAL	4 días	sáb 10/10/20	vie 16/10/20
21		**NO PREVISTOS**	**3 días**	**mar 29/09/2**	**vie 2/10/20**
22		ANGULO 1X1X1/8 PARA REFUERZO PARA LA INSTALACION DE MALLA ESLABONADA	3 días	mar 29/09/2(	vie 2/10/20



Proyecto: COLEGIO JOSE MART
Fecha: mié 26/08/20

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

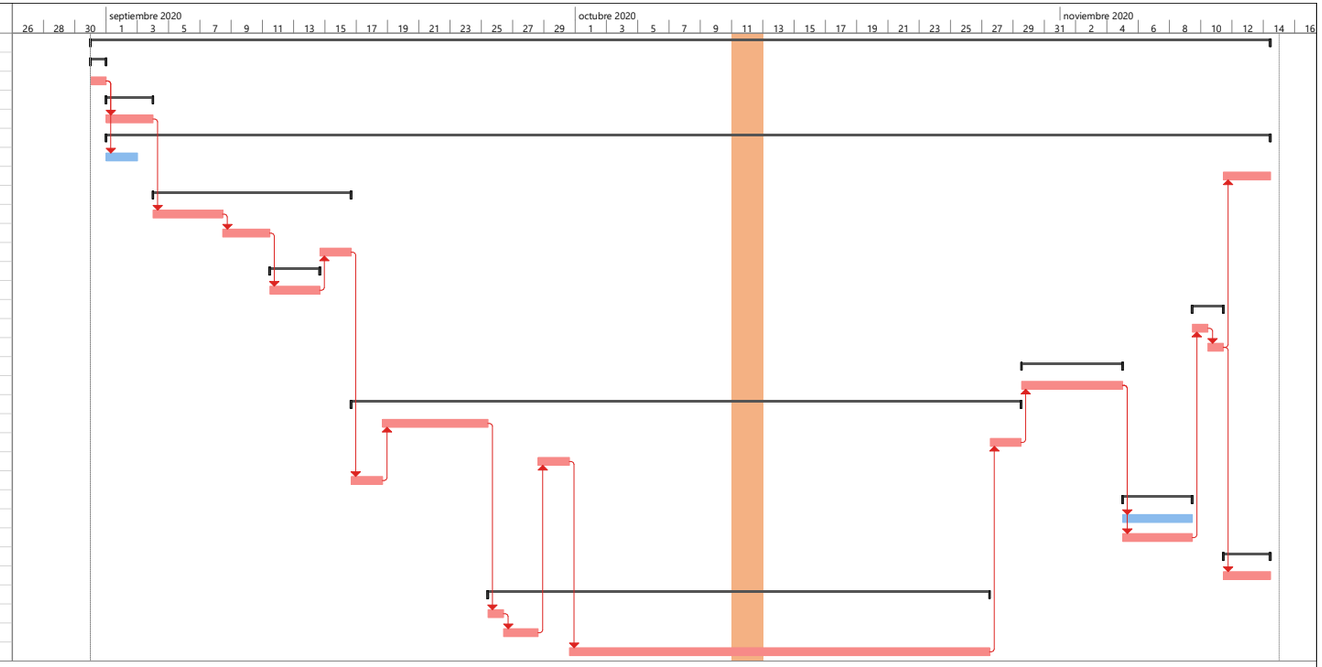
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		**COLEGIO JOSE MARTI SEDE E**	**63,4 días**	**vie 28/08/20**	**jue 19/11/20**	
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**2 días**	**vie 28/08/20**	**lun 31/08/20**	
3		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	1 día	vie 28/08/20	vie 28/08/20	
4		REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE TERRENO NATURAL	1 día	sáb 29/08/20	lun 31/08/20	3
5		**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**	**15 días**	**lun 31/08/20**	**vie 18/09/20**	
6		DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	4 días	lun 31/08/20	vie 4/09/20	4
7		DEMOLICIÓN DE ORINAL O LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO D	1 día	lun 31/08/20	mar 1/09/20	4
8		DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	5 días	vie 4/09/20	jue 10/09/20	6
9		DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	6 días	lun 31/08/20	lun 7/09/20	4
10		DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	5 días	vie 4/09/20	jue 10/09/20	6
11		DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	mar 1/09/20	mié 2/09/20	15
12		DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	lun 31/08/20	mar 1/09/20	4
13		DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	mar 1/09/20	mié 2/09/20	12
14		DESMONTE TANQUES ELEVADOS CON R. SOB. (INC. CONEXIONES	1 día	mié 2/09/20	jue 3/09/20	13
15		CAMBIO DE ACOPLE SANITARIO	1 día	lun 31/08/20	mar 1/09/20	4
16		DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.15 (INC. RETIRO DE SOBRANTE	6 días	jue 10/09/20	vie 18/09/20	10
17		DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	1 día	mié 2/09/20	jue 3/09/20	13
18		**VARIOS - PRELIMINARES**	**11 días**	**vie 4/09/20**	**vie 18/09/20**	
19		TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECI	11 días	vie 4/09/20	vie 18/09/20	6
20		**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**	**12,3 días**	**vie 18/09/20**	**sáb 3/10/20**	
21		EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE	3 días	vie 18/09/20	mar 22/09/20	16
22		EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3 días	mar 22/09/20	vie 25/09/20	21
23		RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimier	2 días	jue 1/10/20	sáb 3/10/20	61
24		**CONCRETOS PARA CIMENTACION**	**4 días**	**sáb 3/10/20**	**jue 8/10/20**	
25		CONCRETO POBRE DE LIMPIEZA DE 1:500	2 días	mar 6/10/20	jue 8/10/20	26
26		PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CC	2 días	sáb 3/10/20	mar 6/10/20	23
27		**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**	**12 días**	**jue 1/10/20**	**sáb 17/10/20**	
28		ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	1 día	vie 16/10/20	sáb 17/10/20	37
29		GRAFIL DE 4.0 mm A 8.5 mm	2 días	jue 8/10/20	mar 13/10/20	25
30		MALLA ELECTROSOLDADA ESTANDAR	1 día	jue 1/10/20	vie 2/10/20	61
31		**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**	**17,3 días**	**vie 25/09/20**	**lun 19/10/20**	
32		ACCESORIO PVC-S Ø 6"	1 día	vie 25/09/20	lun 28/09/20	22
33		PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	1 día	lun 28/09/20	mar 29/09/21	32
34		PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	1 día	mar 29/09/21	mié 30/09/21	33
35		CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA	4 días	vie 25/09/20	jue 1/10/20	22
36		MARCOS CAJAS TAPAS DE INSPECCION	4 días	jue 1/10/20	mar 6/10/20	35
37		MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	5 días	jue 8/10/20	vie 16/10/20	25
38		ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PAR	1 día	jue 8/10/20	vie 9/10/20	25
39		DINTEL CONCRETO 0.15M X 0.10 M	2 días	vie 16/10/20	lun 19/10/20	37
40		**ELEMENTOS CONCRETO FUNDIDOS SITIO**	**4 días**	**vie 16/10/20**	**mié 21/10/21**	
41		MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	4 días	vie 16/10/20	mié 21/10/21	37
42		**CONEXION A TANQUES**	**3 días**	**jue 1/10/20**	**lun 5/10/20**	
43		CONEXIÓN COMPLETA A TANQUE ELEVADO EN Ø PVC	3 días	jue 1/10/20	lun 5/10/20	61
44		**RED GENERAL DE AGUA FRIA**	**2,05 días**	**vie 25/09/20**	**mar 29/09/2**	
45		ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	0,25 días	vie 25/09/20	sáb 26/09/20	22
46		ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	0,25 días	sáb 26/09/20	sáb 26/09/20	45
47		ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	0,25 días	sáb 26/09/20	sáb 26/09/20	46
48		REGISTRO PID RED WHITE Ø 1/2" o EQUIVALENTE	0,25 días	sáb 26/09/20	lun 28/09/20	47
49		REGISTRO PID RED WHITE Ø 3/4" o EQUIVALENTE	0,25 días	lun 28/09/20	lun 28/09/20	48
50		REGISTRO PID RED WHITE Ø 1" o EQUIVALENTE	0,25 días	lun 28/09/20	lun 28/09/20	49
51		CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1" o EQUIVALENTE	0,25 días	lun 28/09/20	lun 28/09/20	50
52		CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1 1/2" o EQUIVALENTE	0,15 días	lun 28/09/20	mar 29/09/21	51
53		CHEQUE P/D RED WHITE Ø 2" o EQUIVALENTE	0,15 días	mar 29/09/21	mar 29/09/21	52
54		**PUNTOS HIDRAULICOS**	**1,25 días**	**mar 29/09/2**	**mié 30/09/21**	
55		PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	0,5 días	mar 29/09/21	mar 29/09/21	53
56		REPARACIONES HIDRAULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	0,5 días	mar 29/09/21	mié 30/09/21	55
57		REUBICACION PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA	0,25 días	mié 30/09/21	mié 30/09/21	56
58		**SALIDAS SANITARIAS**	**1 día**	**mié 30/09/2**	**jue 1/10/20**	
59		REPARACIONES TUBERIA PVC SANITARIA DE 3"	0,5 días	mié 30/09/2	jue 1/10/20	57
60		REPARACIONES TUBERIA PVC SANITARIA DE 4"	0,25 días	jue 1/10/20	jue 1/10/20	59
61		REUBICACIÓN SALIDA SANITARIA	0,25 días	jue 1/10/20	jue 1/10/20	60
62		**BAJANTES - VENTILACIONES - REVENTILACIONES A.N.**	**1 día**	**jue 1/10/20**	**vie 2/10/20**	
63		BAJANTE A.N. PVC Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	0,25 días	jue 1/10/20	jue 1/10/20	61
64		VENTILACION Y REVENTILACION PVC Ø 2" (INC. ACCESORIOS)	0,5 días	jue 1/10/20	vie 2/10/20	63
65		FLOTADOR MECANICO	0,25 días	vie 2/10/20	vie 2/10/20	64
66		**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**	**1 día**	**vie 2/10/20**	**sáb 3/10/20**	
67		SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - P	0,25 días	vie 2/10/20	vie 2/10/20	65
68		SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	0,25 días	vie 2/10/20	sáb 3/10/20	67
69		SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE GFCI LUMINEX O EQUIVALEN	0,25 días	sáb 3/10/20	sáb 3/10/20	68
70		SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	0,25 días	sáb 3/10/20	sáb 3/10/20	69
71		**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**	**1 día**	**sáb 3/10/20**	**lun 5/10/20**	
72		TUBERIA PVC 1/2" INCRUSTADA	0,25 días	sáb 3/10/20	lun 5/10/20	70
73		TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	0,25 días	lun 5/10/20	lun 5/10/20	72
74		TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	0,25 días	lun 5/10/20	lun 5/10/20	73
75		CABLEADO 3#10	0,25 días	lun 5/10/20	lun 5/10/20	74
76		**TABLEROS E INTERRUPTORES**	**1 día**	**lun 5/10/20**	**mar 6/10/20**	
77		BREAKER INDUSTRIAL 3 X 150 A	1 día	lun 5/10/20	mar 6/10/20	75
78		**PUESTA A TIERRA Y PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**	**1 día**	**mar 6/10/20**	**mié 7/10/20**	
79		ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA EN CU DE 5/8"X 6' + CONECTO	1 día	mar 6/10/20	mié 7/10/20	77
80		**REVISION GENERAL ELECTRICA**	**2 días**	**mié 7/10/20**	**vie 9/10/20**	
81		REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE	1 día	mié 7/10/20	jue 8/10/20	79
82		INTERRUPTOR SENC 600 AV/B01	1 día	jue 8/10/20	vie 9/10/20	81
83		**PAÑETES SOBRE MUROS**	**5 días**	**mié 21/10/2**	**mié 28/10/21**	
84		FILOS Y DILATACIONES	3 días	mié 21/10/20	lun 26/10/20	41
85		PAÑETE IMPERMEABILIZADO SIMUROS 1:3.	5 días	mié 21/10/20	mié 28/10/20	41
86		PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	5 días	mié 21/10/20	mié 28/10/20	41
87		**PAÑETES BAJO PLACAS**	**8 días**	**mié 28/10/2**	**lun 9/11/20**	
88		PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	3 días	mié 28/10/20	sáb 31/10/20	86
89		BALDOSIN GRANITO B/H-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DES	5 días	sáb 31/10/20	lun 9/11/20	88
90		**GUARDAESCOBAS**	**4 días**	**lun 9/11/20**	**vie 13/11/20**	
91		MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	4 días	lun 9/11/20	vie 13/11/20	89
92		PIRLAN DE ALUMINIO	1 día	lun 9/11/20	mar 10/11/20	89
93		**ACCESORIOS Y OTROS**	**1 día**	**vie 9/10/20**	**mar 13/10/2**	
94		BAJANTE PVC DE 3" (RANGO)	1 día	vie 9/10/20	mar 13/10/21	82
95		**CARPINTERIA EN ALUMINIO**	**4 días**	**sáb 31/10/20**	**vie 6/11/20**	
96		VENTANAS SERIE 383 I ALUMINIO	4 días	sáb 31/10/20	vie 6/11/20	88
97		**CARPINTERIA EN LAMINA**	**8 días**	**sáb 31/10/20**	**jue 12/11/20**	
98		MARCOS PUERTAS LAMINA C.R. C18 - B=80 cm (ANTIC - ESMALTE)	4 días	sáb 31/10/20	vie 6/11/20	88
99		PUERTA ENTAMBORADA LAMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	4 días	vie 6/11/20	jue 12/11/20	98
100		**ENCHAPE SOBRE MUROS**	**13 días**	**mié 21/10/20**	**lun 9/11/20**	
101		ENCHAPE PARED 25 x 25 - MACEDONIA CORONA O EQUIVALENTE	6 días	mié 28/10/20	jue 5/11/20	86
102		GRANITO PULIDO MESONES LAVAMANOS - B = 60 cm.	4 días	mié 21/10/20	mar 27/10/21	41
103		WIN DE ALUMINIO	1 día	jue 5/11/20	vie 6/11/20	101
104		LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	2 días	jue 5/11/20	lun 9/11/20	118
105		GRIFERIA LAVAMANOS TIPO GRIVAL O SIMIL. (SUM E INSTALACIÓ	0,25 días	jue 5/11/20	jue 5/11/20	101
106		INSTALACION DE GRIFERIA ORINAL	0,25 días	jue 5/11/20	vie 6/11/20	105
107		INSTALACION DE GRIFERIA SANITARIOS	0,25 días	vie 6/11/20	vie 6/11/20	106
108		INSTALACION DE LLAVES INDIVIDUALES	0,25 días	vie 6/11/20	vie 6/11/20	107
109		ORINAL MEDIANO DE COLGAR INSTITUCIONAL COLOR BLANCO P	0,25 días	vie 6/11/20	vie 6/11/20	108
110		**ACCESORIOS**	**1,85 días**	**vie 6/11/20**	**mar 10/11/2**	
111		DISPENSADOR DE PAPEL A. INOXIDABLE	0,15 días	vie 6/11/20	sáb 7/11/20	109
112		REJILLA PLASTICA 3 x 2" (SUM E INSTALACION)	0,1 días	sáb 7/11/20	sáb 7/11/20	111
113		TAPAREGISTRO 15 x 15 (SUM E INSTALACION)	0,1 días	sáb 7/11/20	sáb 7/11/20	112
114		LAVAMANOS REDONDO EN ACERO INOX 304 PULIDO, INT 34 CM -	0,5 días	sáb 7/11/20	lun 9/11/20	113
115		SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA (SUM E INSTALACION)	1 día	lun 9/11/20	mar 10/11/20	114
116		**DIVISIONES**	**11,1 días**	**sáb 31/10/20**	**mar 17/11/2**	
117		DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	5 días	mar 10/11/20	mar 17/11/21	115
118		PINTURA EPOXICA	3 días	sáb 31/10/20	jue 5/11/20	88
119		**CERRADURAS**	**1 día**	**jue 12/11/20**	**vie 13/11/20**	
120		CERRADURA PUERTAS ACCESO PRINCIPAL	1 día	jue 12/11/20	vie 13/11/20	99
121		**VIDRIOS Y ESPEJOS**	**3 días**	**mar 10/11/2**	**vie 13/11/20**	
122		ESPEJO CRISTAL 4 mm - BISELADO 2 cm	3 días	mar 10/11/20	vie 13/11/20	115
123		INSTALACION ESPEJOS (M.O.)	3 días	mar 10/11/20	vie 13/11/20	115
124		**ASEO GENERAL**	**2 días**	**mar 17/11/2**	**jue 19/11/20**	
125		ASEO GENERAL	2 días	mar 17/11/20	jue 19/11/20	117
126		SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	1 día	mar 17/11/20	mié 18/11/20	117
127		LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	2 días	mar 17/11/20	jue 19/11/20	117



Proyecto: COLEGIO JOSE MART
Fecha: mar 25/08/20

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · sólo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · sólo el comienzo · sólo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica · Progreso · Progreso manual

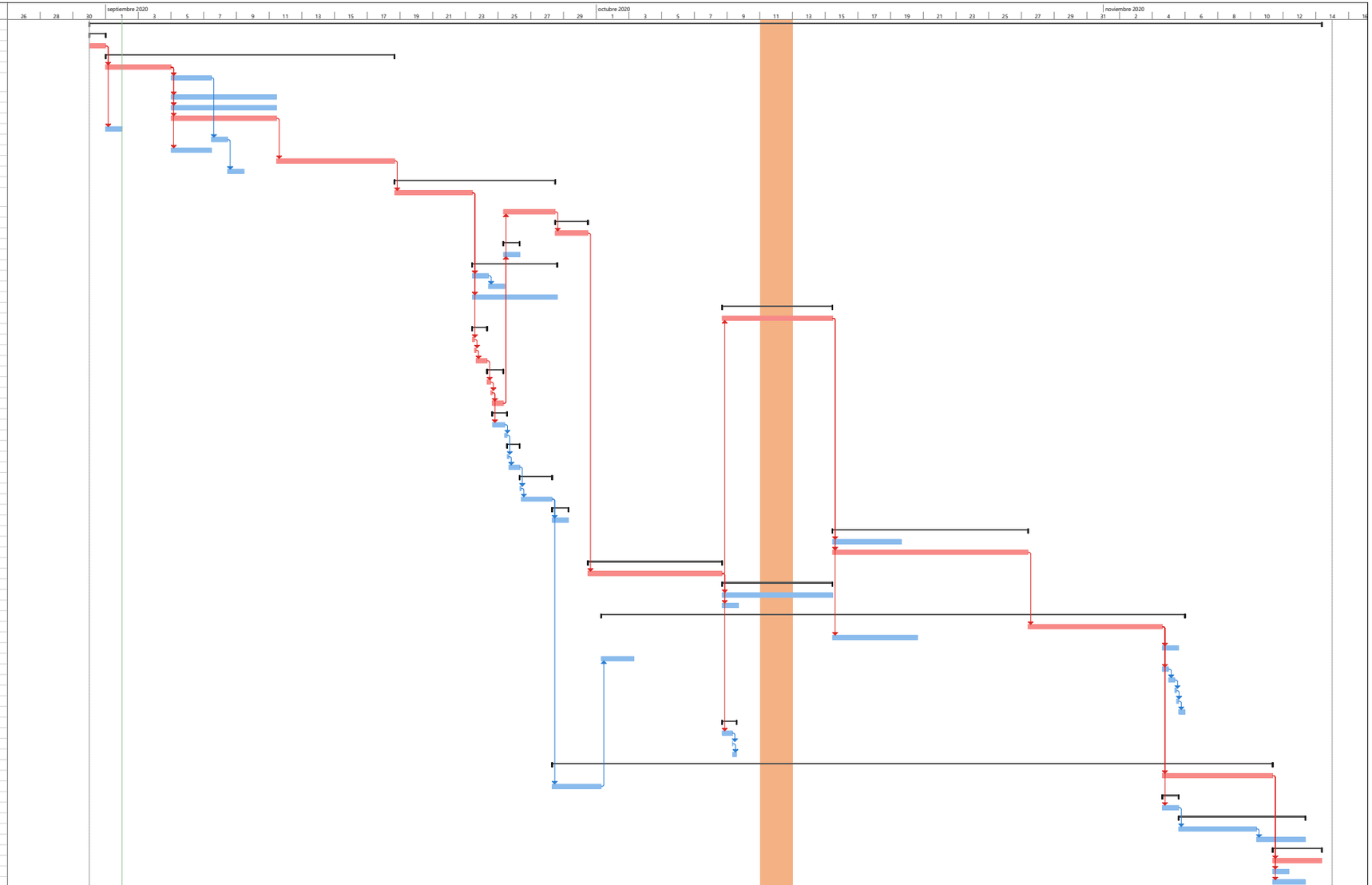
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		**COLEGIO REPUBLICA FEDERAL ALEMANA**	**59 días**	**lun 31/08/20**	**sáb 14/11/20**	
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**1 día**	**lun 31/08/20**	**lun 31/08/20**	
3		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	1 día	lun 31/08/20	lun 31/08/20	
4		**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**	**3 días**	**mar 1/09/20**	**jue 3/09/20**	
5		DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	3 días	mar 1/09/20	jue 3/09/20	3
6		**VARIOS - PRELIMINARES**	**58 días**	**mar 1/09/20**	**sáb 14/11/20**	
7		DESMONTE CANCHA MULTIPLE (INC. RETIRO DE SOBR.)	2 días	mar 1/09/20	mié 2/09/20	3
8		RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A S	3 días	mié 11/11/2(	sáb 14/11/20	17
9		**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**	**10 días**	**vie 4/09/20**	**mié 16/09/20**	
10		EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSI	3 días	vie 4/09/20	mar 8/09/20	5
11		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3 días	mar 8/09/20	vie 11/09/20	10
12		RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	2 días	lun 14/09/20	mié 16/09/20	14
13		**CONCRETOS PARA CIMENTACION**	**2 días**	**vie 11/09/20**	**lun 14/09/20**	
14		CONCRETO CICLOPEO - 60% CONC. 3000 PSI	2 días	vie 11/09/20	lun 14/09/20	11
15		**PINTURA SOBRE METAL**	**2 días**	**lun 9/11/20**	**mié 11/11/20**	
16		ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	1 día	lun 9/11/20	mar 10/11/20	27
17		ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	1 día	mar 10/11/2(	mié 11/11/20	16
18		**VARIOS - PINTURA**	**4 días**	**jue 29/10/20**	**mié 4/11/20**	
19		DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MA	4 días	jue 29/10/20	mié 4/11/20	22
20		**ZONAS DURAS Y PLAZOLETAS**	**33 días**	**mié 16/09/2(	jue 29/10/20**	
21		JUNTAS DILATACION ASFALTO	5 días	vie 18/09/20	vie 25/09/20	24
22		RECUBRIMIENTO SINTETICO PLEXIPAVE	2 días	mar 27/10/2(	jue 29/10/20	33
23		RODADURA B-1350 - E= 10 cm	2 días	lun 28/09/20	mié 30/09/20	32
24		BORDILLO PREFABRICADO A80 (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero de Nivelación 20(	2 días	mié 16/09/2(	vie 18/09/20	12
25		**CERRAMIENTOS Y MOBILIARIO URBANO**	**3 días**	**jue 5/11/20**	**lun 9/11/20**	
26		INSTALACIÓN ESTRUCTURAS DE BALONCESTO ANTIVANDALICO (INCLUYE TRANSPORTE Y	3 días	jue 5/11/20	lun 9/11/20	19
27		INSTALACIÓN MARCOS DE MICROFÚTBOL (INCLUYE TRANSPORTE Y UBICACIÓN, EXCAVA(	3 días	jue 5/11/20	lun 9/11/20	19
28		**ASEO Y LIMPIEZA**	**3 días**	**mié 11/11/2(	sáb 14/11/20**	
29		ASEO GENERAL	3 días	mié 11/11/2(	sáb 14/11/20	17
30		**NO PREVISTOS**	**24 días**	**vie 25/09/20**	**mar 27/10/20**	
31		IMPRIMACION	1 día	vie 25/09/20	sáb 26/09/20	21
32		REPAV	1 día	sáb 26/09/20	lun 28/09/20	31
33		CURADO DE ASFALTO	20 días	mié 30/09/2(	mar 27/10/20	23



Proyecto: COLEGIO REPUBLICA
Fecha: mié 26/08/20

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Progreso
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Progreso manual

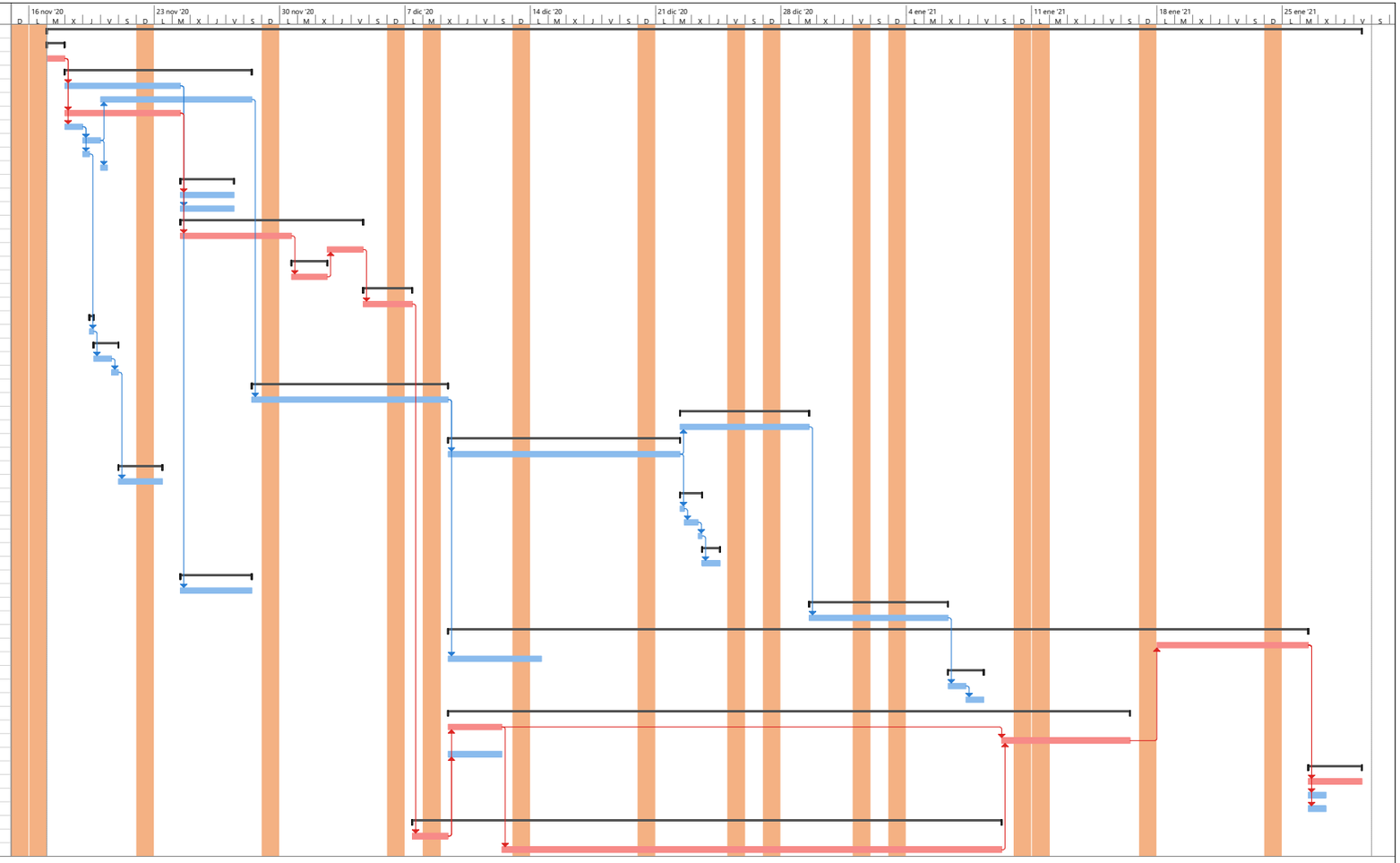
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		**ANTONIO BARAYA SEDE B**	**58,75 días**	**lun 31/08/20**	**sáb 14/11/2(**	
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**1 día**	**lun 31/08/20**	**lun 31/08/20**	
3		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	1 día	lun 31/08/20	lun 31/08/20	
4		**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**	**15 días**	**mar 1/09/20**	**vie 18/09/20**	
5		DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	4 días	mar 1/09/20	vie 4/09/20	3
6		DEMOLICIÓN DE ORINAL Ó LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	sáb 5/09/20	lun 7/09/20	5
7		DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SO	5 días	sáb 5/09/20	vie 11/09/20	5
8		DEMOLICION PAÑETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	5 días	sáb 5/09/20	vie 11/09/20	5
9		DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	5 días	sáb 5/09/20	vie 11/09/20	5
10		DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	mar 1/09/20	mar 1/09/20	3
11		DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	lun 7/09/20	mar 8/09/20	6
12		CAMBIO DE ACOPLE SANITARIO	1 día	sáb 5/09/20	lun 7/09/20	5
13		DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.15 (INC. RETIRO DE SOBRANT	6 días	vie 11/09/20	vie 18/09/20	9
14		DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	1 día	mar 8/09/20	mié 9/09/20	11
15		**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**	**6,75 días**	**vie 18/09/20**	**lun 28/09/20**	
16		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	3 días	vie 18/09/20	mié 23/09/20	13
17		RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimier	2 días	vie 25/09/20	lun 28/09/20	35
18		**CONCRETOS PARA CIMENTACION**	**2 días**	**lun 28/09/20**	**mié 30/09/2(**	
19		PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CO	2 días	lun 28/09/20	mié 30/09/2(	17
20		**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION**	**1 día**	**vie 25/09/20**	**sáb 26/09/2(**	
21		MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR	1 día	vie 25/09/20	sáb 26/09/20	35
22		**DESAGUES PARA AGUAS NEGRAS**	**4 días**	**mié 23/09/2**	**lun 28/09/20**	
23		PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	1 día	mié 23/09/2(	jue 24/09/20	16
24		PUNTO DESAGUE PVC Ø 3" - Ø 4"	1 día	jue 24/09/20	vie 25/09/20	23
25		CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA C	4 días	mié 23/09/2(	lun 28/09/20	16
26		**ELEMENTOS CONCRETO FUNDIDOS SITIO**	**4 días**	**jue 8/10/20**	**jue 15/10/20**	
27		MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	4 días	jue 8/10/20	jue 15/10/20	51
28		**RED GENERAL DE AGUA FRIA**	**0,75 días**	**mié 23/09/2(**	**jue 24/09/20**	
29		ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	0,25 días	mié 23/09/2(	mié 23/09/2(	16
30		ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	0,25 días	mié 23/09/2(	mié 23/09/2(	29
31		REUBICACIÓN PUNTO HIDRÁULICO AGUA FRIA	0,25 días	mié 23/09/2(	jue 24/09/20	30
32		**SALIDAS SANITARIAS**	**1 día**	**jue 24/09/20**	**vie 25/09/20**	
33		REPARACIONES TUBERIA PVC SANITARIA DE 3"	0,5 días	jue 24/09/20	jue 24/09/20	31
34		REPARACIONES TUBERIA PVC SANITARIA DE 4"	0,25 días	jue 24/09/20	jue 24/09/20	33
35		REUBICACIÓN SALIDA SANITARIA	0,25 días	jue 24/09/20	vie 25/09/20	34
36		**BAJANTES - VENTILACIONES - REVENTILACIONES A.N.**	**0,75 días**	**jue 24/09/20**	**vie 25/09/20**	
37		VENTILACION Y REVENTILACION PVC Ø 2" (INC. ACCESORIOS)	0,5 días	jue 24/09/20	vie 25/09/20	34
38		VENTILACION Y REVENTILACION PVC Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	0,25 días	vie 25/09/20	vie 25/09/20	37
39		**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**	**0,5 días**	**vie 25/09/20**	**sáb 26/09/2(**	
40		SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PV	0,25 días	vie 25/09/20	vie 25/09/20	38
41		SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	0,25 días	vie 25/09/20	sáb 26/09/20	40
42		**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**	**0,5 días**	**sáb 26/09/2(**	**lun 28/09/20**	
43		TUBERIA PVC 1/2" INCRUSTADA	0,25 días	sáb 26/09/20	sáb 26/09/20	41
44		CABLEADO 3#10	0,25 días	sáb 26/09/20	lun 28/09/20	43
45		**REVISION GENERAL ELECTRICA**	**1 día**	**lun 28/09/20**	**mar 29/09/2(**	
46		INTERRUPTOR SENC Clas.C LINEX LX-010C	1 día	lun 28/09/20	mar 29/09/2(	44
47		**PAÑETES SOBRE MUROS**	**9 días**	**jue 15/10/20**	**mar 27/10/2(**	
48		FILOS Y DILATACIONES	3 días	jue 15/10/20	lun 19/10/20	27
49		PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	9 días	jue 15/10/20	mar 27/10/2(	27
50		**PAÑETES BAJO PLACAS**	**7 días**	**mié 30/09/2(**	**jue 8/10/20**	
51		BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DES	7 días	mié 30/09/2(	jue 8/10/20	19
52		**GUARDAESCOBAS**	**4 días**	**jue 8/10/20**	**jue 15/10/20**	
53		MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	4 días	jue 8/10/20	jue 15/10/20	51
54		PIRLAN DE ALUMINIO	1 día	jue 8/10/20	vie 9/10/20	51
55		**ENCHAPE SOBRE MUROS**	**26,75 días**	**jue 1/10/20**	**jue 5/11/20**	
56		ENCHAPE PARED 25 x 25 - MACEDONIA CORONA Ó EQUIVALENTE	6 días	mar 27/10/2(	mié 4/11/20	49
57		GRANITO PULIDO MESONES LAVAMANOS - B = 60 cm.	4 días	jue 15/10/20	mar 20/10/2(	27
58		WIN DE ALUMINIO	1 día	mié 4/11/20	jue 5/11/20	56
59		LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	2 días	jue 1/10/20	sáb 3/10/20	71
60		GRIFERIA LAVAMANOS TIPO GRIVAL Ó SIMIL. (SUM E INSTALACIO	0,25 días	mié 4/11/20	mié 4/11/20	56
61		INSTALACION DE GRIFERIA ORINAL	0,25 días	jue 5/11/20	jue 5/11/20	60
62		INSTALACION DE GRIFERIA SANITARIOS	0,25 días	jue 5/11/20	jue 5/11/20	61
63		INSTALACION DE LLAVES INDIVIDUALES	0,25 días	jue 5/11/20	jue 5/11/20	62
64		ORINAL MEDIANO DE COLGAR INSTITUCIONAL COLOR BLANCO P	0,25 días	jue 5/11/20	jue 5/11/20	63
65		**ACCESORIOS**	**0,7 días**	**jue 8/10/20**	**vie 9/10/20**	
66		REJILLA PLASTICA 3 x 2" (SUM E INSTALACION)	0,1 días	jue 8/10/20	vie 9/10/20	51
67		TAPAREGISTRO 15 x 15 (SUM E INSTALACION)	0,1 días	vie 9/10/20	vie 9/10/20	66
68		LAVAMANOS REDONDO EN ACERO INOX 304 PULIDO, INT 34 CM - I	0,5 días	vie 9/10/20	vie 9/10/20	67
69		**DIVISIONES**	**33,5 días**	**lun 28/09/20**	**mié 11/11/2(**	
70		DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	5 días	mié 4/11/20	mié 11/11/2(	56
71		PINTURA EPOXICA	3 días	lun 28/09/20	jue 1/10/20	44
72		**CERRADURAS**	**1 día**	**mié 4/11/20**	**jue 5/11/20**	
73		CERRADURA PUERTAS ACCESO PRINCIPAL	1 día	mié 4/11/20	jue 5/11/20	56
74		**VIDRIOS Y ESPEJOS**	**6 días**	**jue 5/11/20**	**vie 13/11/20**	
75		ESPEJO CRISTAL 4 mm - BISELADO 2 cm	3 días	jue 5/11/20	mar 10/11/2(	73
76		INSTALACION ESPEJOS (M.O.)	3 días	mar 10/11/2(	vie 13/11/20	75
77		**ASEO GENERAL**	**3 días**	**mié 11/11/2**	**sáb 14/11/2(**	
78		ASEO GENERAL	3 días	mié 11/11/2(	sáb 14/11/20	70
79		SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	1 día	mié 11/11/2(	jue 12/11/20	70
80		LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	2 días	mié 11/11/2(	vie 13/11/20	70



Proyecto: ANTONIO BARAYA S
Fecha: mié 2/09/20

Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · solo duración · Informe de resumen manual · Resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica · Progreso · Progreso manual

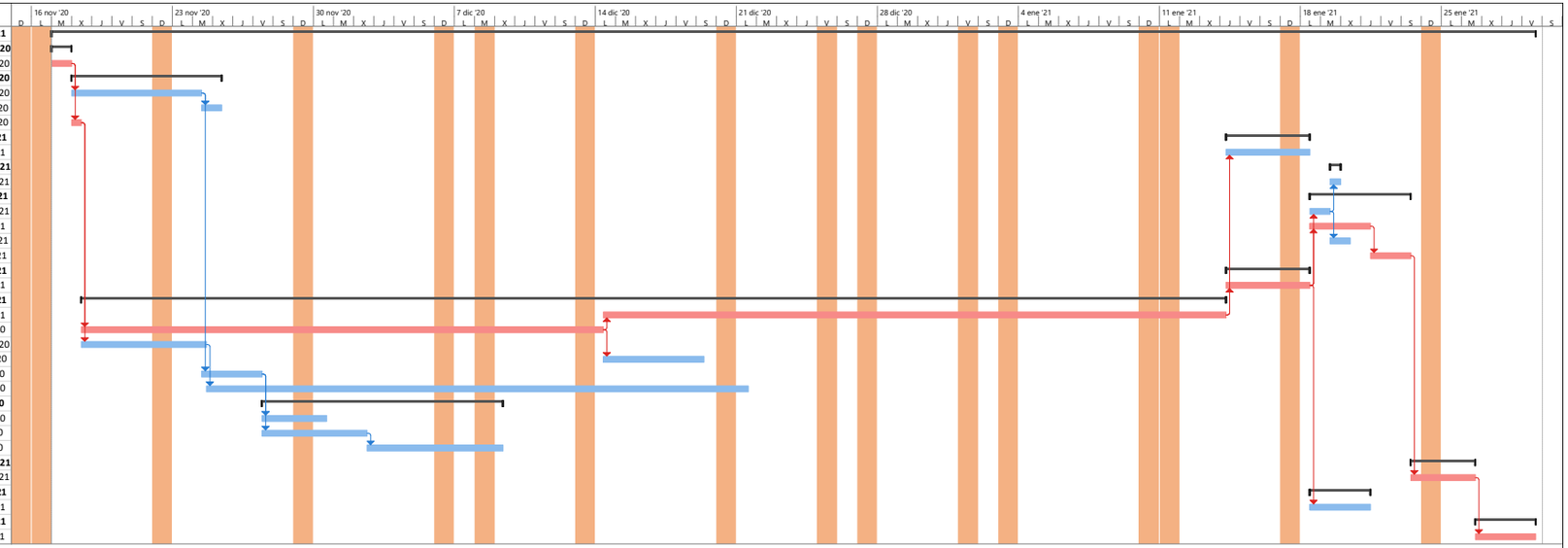
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras
1		**COLEGIO AGUSTIN NIETO CABALLERO**	**55 días**	**mar 17/11/20**	**vie 29/01/21**	
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**1 día**	**mar 17/11/20**	**mar 17/11/20**	
3		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20	
4		**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**	**9 días**	**mié 18/11/20**	**sáb 28/11/20**	
5		DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	5 días	mié 18/11/20	mar 24/11/20	3
6		DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	7 días	vie 20/11/20	sáb 28/11/20	9
7		DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	5 días	mié 18/11/20	mar 24/11/20	3
8		DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	mié 18/11/20	mié 18/11/20	3
9		DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	jue 19/11/20	jue 19/11/20	8
10		CAMBIO DE ACOPLE SANITARIO	0,25 días	jue 19/11/20	jue 19/11/20	8
11		DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	0,25 días	vie 20/11/20	vie 20/11/20	9
12		**VARIOS - PRELIMINARES**	**3 días**	**mar 24/11/20**	**vie 27/11/20**	
13		RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A S	3 días	mar 24/11/20	vie 27/11/20	7
14		TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA	3 días	mar 24/11/20	vie 27/11/20	5
15		**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**	**9 días**	**mar 24/11/20**	**vie 4/12/20**	
16		EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSI	5 días	mar 24/11/20	lun 30/11/20	7
17		RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR TIPO B-600 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Com	2 días	mié 2/12/20	vie 4/12/20	19
18		**CONCRETOS PARA CIMENTACION**	**2 días**	**lun 30/11/20**	**mié 2/12/20**	
19		CONCRETO CICLOPEO - 60% CONC. 3000 PSI	2 días	lun 30/11/20	mié 2/12/20	16
20		**DRENAJES**	**1 día**	**vie 4/12/20**	**lun 7/12/20**	
21		GEOTEXTIL NT 2500 (Incluye Suministro e Instalación).	1 día	vie 4/12/20	lun 7/12/20	17
22		**PUNTOS HIDRAULICOS**	**0,5 días**	**jue 19/11/20**	**jue 19/11/20**	
23		REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	0,5 días	jue 19/11/20	jue 19/11/20	10
24		**REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA**	**1,25 días**	**jue 19/11/20**	**vie 20/11/20**	
25		REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	1 día	jue 19/11/20	vie 20/11/20	23
26		INTERRUPTOR SENC 600 AVE601	0,25 días	vie 20/11/20	vie 20/11/20	25
27		**PAÑETES**	**7 días**	**sáb 28/11/20**	**mié 9/12/20**	
28		PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	7 días	sáb 28/11/20	mié 9/12/20	6
29		**BASES PISOS Y AFINADOS**	**5 días**	**mar 22/12/20**	**mar 29/12/20**	
30		PULIDA Y BRILLO GRANITO	5 días	mar 22/12/20	mar 29/12/20	32
31		**ENCHAPES**	**10 días**	**mié 9/12/20**	**mar 22/12/20**	
32		ENCHAPE PARED 25 x 25 - MACEDONIA CORONA Ó EQUIVALENTE	10 días	mié 9/12/20	mar 22/12/20	28
33		**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**	**1 día**	**sáb 21/11/20**	**lun 23/11/20**	
34		LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	1 día	sáb 21/11/20	lun 23/11/20	26
35		**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**	**1,5 días**	**mar 22/12/20**	**mié 23/12/20**	
36		GRIFERIA LAVAMANOS TIPO GRIVAL Ó SIMIL. (SUM E INSTALACION)	0,5 días	mar 22/12/20	mar 22/12/20	32
37		INSTALACION DE GRIFERIA SANITARIOS	0,5 días	mar 22/12/20	mié 23/12/20	36
38		SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA (SUM E INSTALACION)	0,5 días	mié 23/12/20	mié 23/12/20	37
39		**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**	**1 día**	**mié 23/12/20**	**jue 24/12/20**	
40		ORINAL MEDIANO DE COLGAR INSTITUCIONAL COLOR BLANCO P´CONEXIÓN Ø 5/8" REF 21	1 día	mié 23/12/20	jue 24/12/20	38
41		**CIELOS RASOS Y DIVISIONES**	**4 días**	**mar 24/11/20**	**sáb 28/11/20**	
42		CIELO RASO EN LAMINA PLANA ETERNIT 122 X 122 X 4	4 días	mar 24/11/20	sáb 28/11/20	5
43		**DIVISIONES**	**5 días**	**mar 29/12/20**	**mié 6/01/21**	
44		DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	5 días	mar 29/12/20	mié 6/01/21	30
45		**VARIOS - PINTURA**	**35 días**	**mié 9/12/20**	**mar 26/01/21**	
46		DEMARCACIÓN CON PINTURA TRÁFICO VEHICULAR CANCHA MÚLTIPLE EN ASFALTO A-MA	7 días	lun 18/01/21	mar 26/01/21	53
47		PINTURA EPOXICA	4 días	mié 9/12/20	lun 14/12/20	28
48		**VIDRIOS Y ESPEJOS**	**2 días**	**mié 6/01/21**	**vie 8/01/21**	
49		ESPEJO CRISTAL 4 mm - BISELADO 2 cm	1 día	mié 6/01/21	jue 7/01/21	44
50		INSTALACION ESPEJOS (M.O.)	1 día	jue 7/01/21	vie 8/01/21	49
51		**OBRAS EXTERIORES**	**28 días**	**mié 9/12/20**	**sáb 16/01/21**	
52		RODADURA B-1350 - E= 10 cm	3 días	mié 9/12/20	sáb 12/12/20	60
53		RECUBRIMIENTO SINTETICO PLEXIPAVE	5 días	sáb 9/01/21	sáb 16/01/21	52;61
54		SARDINEL TIPO A10 (Suministro e Instalación. Incluye 3cm Mortero 2000 PSI) (3HUECOS)	3 días	mié 9/12/20	sáb 12/12/20	60
55		**ASEO Y LIMPIEZA**	**3 días**	**mar 26/01/21**	**vie 29/01/21**	
56		ASEO GENERAL	3 días	mar 26/01/21	vie 29/01/21	46
57		SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	1 día	mar 26/01/21	mié 27/01/21	46
58		LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	1 día	mar 26/01/21	mié 27/01/21	46
59		**NO PREVISTO**	**24 días**	**lun 7/12/20**	**sáb 9/01/21**	
60		IMPRIMACION	1 día	lun 7/12/20	mié 9/12/20	21
61		CURADO	20 días	sáb 12/12/20	sáb 9/01/21	52



Proyecto: AGUSTIN NIETO CAB
Fecha: mié 26/08/20

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea manual · Informe de resumen manual · solo el comienzo · Tareas externas · Fecha límite · División crítica · Progreso manual
División · Resumen · Tarea inactiva · Resumen inactivo · solo duración · Resumen manual · solo fin · Hito externo · Tareas críticas · Progreso

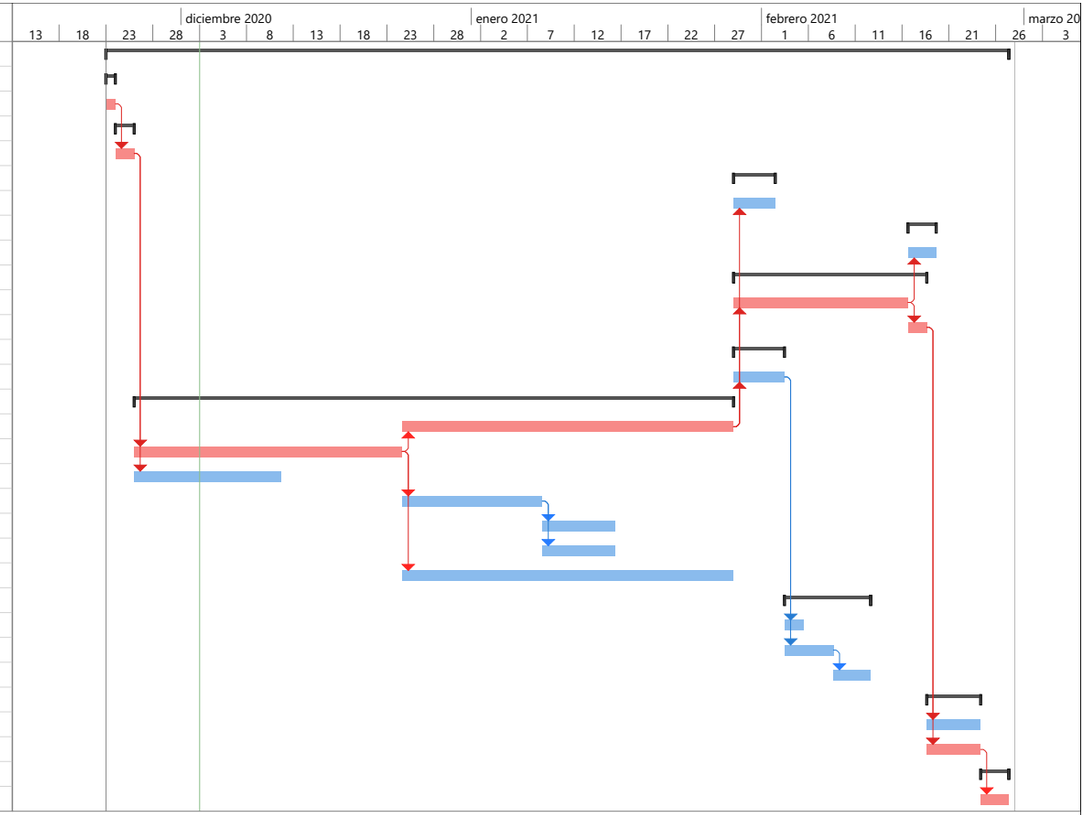
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1		**COLEGIO ANTONIO BARAYA SEDE A**	**55,5 días**	**mar 17/11/20**	**vie 29/01/21**
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**1 día**	**mar 17/11/20**	**mar 17/11/20**
3		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20
4		**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**	**6 días**	**mié 18/11/20**	**mié 25/11/20**
5		DESMONTE TEJA DE BARRO (INC. RETIRO DE SOBR.)	5 días	mié 18/11/20	mar 24/11/20
6		REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	1 día	mar 24/11/20	mié 25/11/20
7		DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	0,5 días	mié 18/11/20	mié 18/11/20
8		**ELEMENTOS EN MAMPOSTERIA**	**3 días**	**jue 14/01/21**	**lun 18/01/21**
9		REMATES LADRILLO TOLETE COMUN	3 días	jue 14/01/21	lun 18/01/21
10		**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**	**0,5 días**	**mar 19/01/21**	**mar 19/01/21**
11		SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	0,5 días	mar 19/01/21	mar 19/01/21
12		**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**	**5 días**	**lun 18/01/21**	**sáb 23/01/21**
13		TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	1 día	lun 18/01/21	mar 19/01/21
14		TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	3 días	lun 18/01/21	jue 21/01/21
15		TUBERIA EMT 1 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	1 día	mar 19/01/21	mié 20/01/21
16		CABLEADO 1#10	2 días	jue 21/01/21	sáb 23/01/21
17		**PAÑETES**	**3 días**	**jue 14/01/21**	**lun 18/01/21**
18		PAÑETE LISO CULATAS 1:3	3 días	jue 14/01/21	lun 18/01/21
19		**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**	**41 días**	**mié 18/11/20**	**jue 14/01/21**
20		SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 40	22 días	lun 14/12/20	jue 14/01/21
21		DESMONTE CANALETA 43/90	19 días	mié 18/11/20	lun 14/12/20
22		DESMONTE CERCHAS Y CORREAS	5 días	mié 18/11/20	mar 24/11/20
23		RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL TOXICO (ASBESTO CEMENTO)	5 días	lun 14/12/20	sáb 19/12/20
24		TEJA ONDULADA A.C. TIPO ETERNIT No 6	3 días	mar 24/11/20	vie 27/11/20
25		SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROS	20 días	mar 24/11/20	lun 21/12/20
26		**ACCESORIOS Y OTROS**	**8 días**	**vie 27/11/20**	**mié 9/12/20**
27		BAJANTE LAMINA GALVANIZADA 12 x 6 - CAL. 20	2 días	vie 27/11/20	lun 30/11/20
28		CANAL LAMINA GALVANIZADA Ds = 50 cm - CAL 20	4 días	vie 27/11/20	mié 2/12/20
29		FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DS=20 cm.	4 días	mié 2/12/20	mié 9/12/20
30		**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**	**2 días**	**sáb 23/01/21**	**mar 26/01/21**
31		INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLACA	2 días	sáb 23/01/21	mar 26/01/21
32		**PINTURA**	**3 días**	**lun 18/01/21**	**jue 21/01/21**
33		VINILO S/PAÑETE - 2 MANOS	3 días	lun 18/01/21	jue 21/01/21
34		**ASEO Y LIMPIEZA**	**3 días**	**mar 26/01/21**	**vie 29/01/21**
35		ASEO GENERAL	3 días	mar 26/01/21	vie 29/01/21



Proyecto: ANTONIO BARAYA S
Fecha: mié 26/08/20

Tarea | Hito | Resumen del proyecto | Hito inactivo | Tarea manual | Informe de resumen manual | solo el comienzo | Tareas externas | Fecha límite | División crítica | Progreso manual
División | Resumen | Tarea inactiva | Resumen inactivo | solo duración | Resumen manual | solo fin | Hito externo | Tareas críticas | Progreso

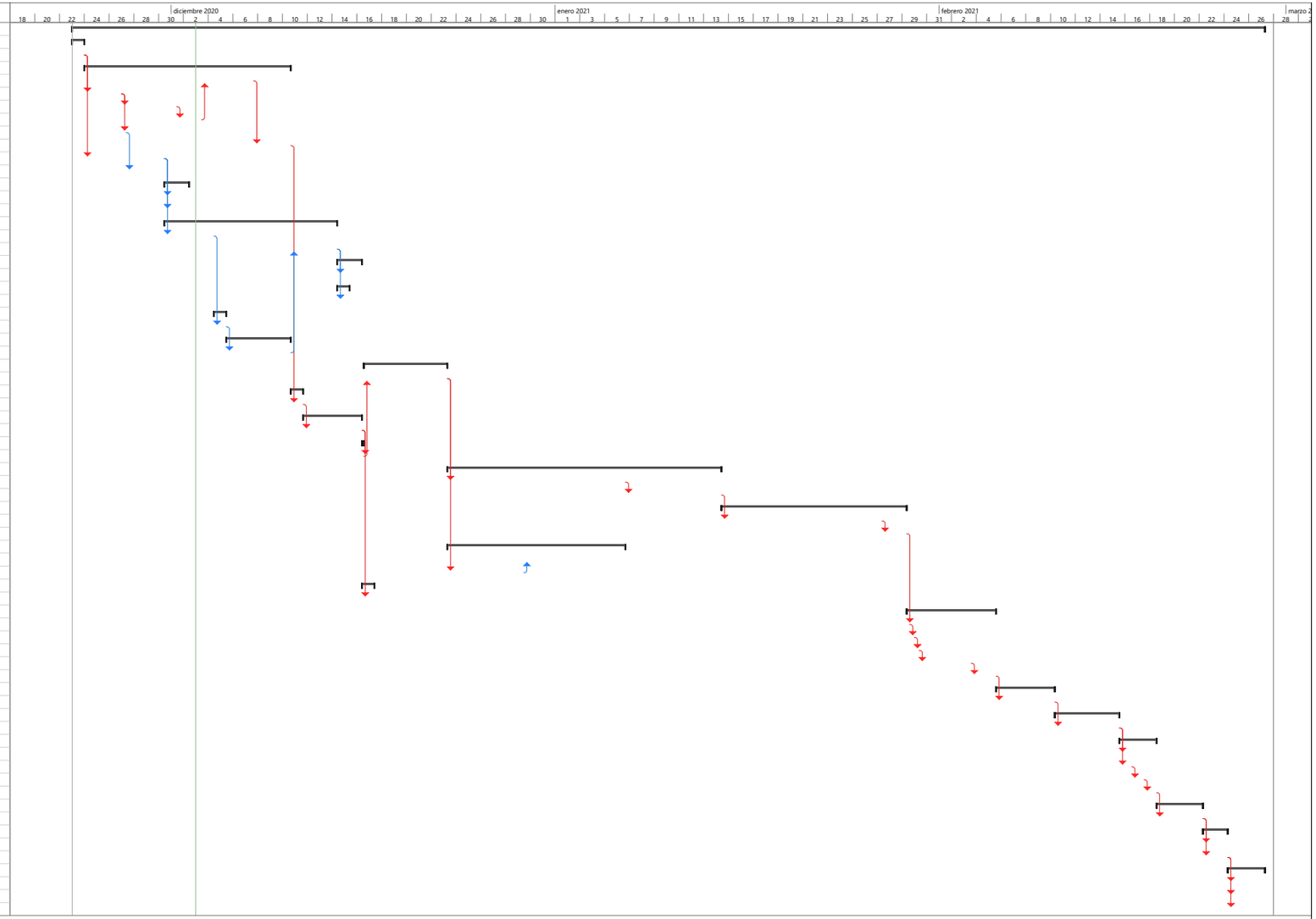
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1		**COLEGIO RAFAEL DELGADO SALGUERO**	**73,5 días**	**23/11/2020**	**27/02/2021**
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**1 día**	**23/11/2020**	**23/11/2020**
3		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	1 día	23/11/2020	23/11/2020
4		**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**	**2 días**	**24/11/2020**	**25/11/2020**
5		DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	2 días	24/11/2020	25/11/2020
6		**ELEMENTOS EN MAMPOSTERIA**	**3 días**	**29/01/2021**	**2/02/2021**
7		REMATES LADRILLO TOLETE COMUN	3 días	29/01/2021	2/02/2021
8		**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**	**3 días**	**16/02/2021**	**19/02/2021**
9		SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	3 días	16/02/2021	19/02/2021
10		**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**	**16,5 días**	**29/01/2021**	**18/02/2021**
11		TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	14,5 días	29/01/2021	16/02/2021
12		CABLEADO 1#10	2 días	16/02/2021	18/02/2021
13		**PAÑETES SOBRE MUROS**	**4 días**	**29/01/2021**	**3/02/2021**
14		PAÑETE LISO CULATAS 1:3	4 días	29/01/2021	3/02/2021
15		**CUBIERTAS**	**47 días**	**26/11/2020**	**28/01/2021**
16		SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm	25 días	24/12/2020	28/01/2021
17		DESMONTE CANALETA 43/90	22 días	26/11/2020	24/12/2020
18		DESMONTE TEJA ACRILICA	12 días	26/11/2020	11/12/2020
19		DESMONTE TEJA ONDULADA A.C.	10 días	24/12/2020	8/01/2021
20		DESMONTE CERCHAS Y CORREAS	5 días	8/01/2021	16/01/2021
21		RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL TOXICO (ASBESTO CEMENTO)	5 días	8/01/2021	16/01/2021
22		SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROSIVO	25 días	24/12/2020	28/01/2021
23		**ACCESORIOS Y OTROS**	**8 días**	**3/02/2021**	**12/02/2021**
24		BAJANTE LAMINA GALVANIZADA 12 x 6 - CAL. 20	2 días	3/02/2021	5/02/2021
25		CANAL LAMINA GALVANIZADA Ds = 50 cm - CAL 20	4 días	3/02/2021	8/02/2021
26		FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DS=20 cm.	4 días	8/02/2021	12/02/2021
27		**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**	**4 días**	**18/02/2021**	**24/02/2021**
28		INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLACA	4 días	18/02/2021	24/02/2021
29		LAMPARA 4x20 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	4 días	18/02/2021	24/02/2021
30		**ASEO Y LIMPIEZA**	**3 días**	**24/02/2021**	**27/02/2021**
31		ASEO GENERAL	3 días	24/02/2021	27/02/2021



Proyecto: COLEGIO RAFAEL DE

Tarea	Resumen del proyecto	Tarea manual	solo el comienzo	Fecha límite	Progreso manual
División	Tarea inactiva	solo duración	solo fin	Tareas críticas	
Hito	Hito inactivo	Informe de resumen manual	Tareas externas	División crítica	
Resumen	Resumen inactivo	Resumen manual	Hito externo	Progreso	

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1		**COLEGIO PANAMERICANO**	**73,25 días**	**23/11/2020**	**27/02/2021**
2		**OBRAS PRELIMINARES**	**1 día**	**23/11/2020**	**23/11/2020**
3		LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	1 día	23/11/2020	23/11/2020
4		**INSTALACION SERVICIOS PROVISIONALES**	**13 días**	**24/11/2020**	**10/12/2020**
5		DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	3 días	3/12/2020	7/12/2020
6		DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	3 días	24/11/2020	26/11/2020
7		DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	3 días	27/11/2020	1/12/2020
8		DEMOLICION MESÓN CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	2 días	1/12/2020	3/12/2020
9		CAMBIO DE ACOPLE SANITARIO	0,25 días	27/11/2020	27/11/2020
10		DEMOLICION ESCALERAS EN CONCRETO REFORZADO (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	2 días	7/12/2020	10/12/2020
11		DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.15 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	5 días	24/11/2020	30/11/2020
12		DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	1 día	27/11/2020	28/11/2020
13		**VARIOS - PRELIMINARES**	**2 días**	**30/11/2020**	**2/12/2020**
14		RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO	2 días	30/11/2020	2/12/2020
15		TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTE	2 días	30/11/2020	2/12/2020
16		**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**	**10 días**	**30/11/2020**	**14/12/2020**
17		EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	4 días	30/11/2020	4/12/2020
18		RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	2 días	10/12/2020	14/12/2020
19		**CONCRETOS PARA CIMENTACION**	**2 días**	**14/12/2020**	**16/12/2020**
20		PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	2 días	14/12/2020	16/12/2020
21		**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**	**1 día**	**14/12/2020**	**15/12/2020**
22		MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR	1 día	14/12/2020	15/12/2020
23		**DESAGÜES PARA AGUAS LLUVIAS**	**1 día**	**4/12/2020**	**5/12/2020**
24		TUBERIA PVC-L Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	1 día	4/12/2020	5/12/2020
25		**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA**	**3 días**	**5/12/2020**	**10/12/2020**
26		CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	3 días	5/12/2020	10/12/2020
27		**ELEMENTOS CONCRETO FUNDIDOS SITIO**	**5 días**	**16/12/2020**	**23/12/2020**
28		MESONES EN CONCRETO DE 60 cm	5 días	16/12/2020	23/12/2020
29		**PUNTOS HIDRAULICOS**	**1 día**	**10/12/2020**	**11/12/2020**
30		REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	1 día	10/12/2020	11/12/2020
31		**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**	**3 días**	**11/12/2020**	**16/12/2020**
32		CABLEADO 1#10	3 días	11/12/2020	16/12/2020
33		**APARATOS ELÉCTRICOS (INCLUYE SUM E INSTALACIÓN)**	**0,25 días**	**16/12/2020**	**16/12/2020**
34		INTERRUPTOR SENC Clas.C L/NEX LX-010C	0,25 días	16/12/2020	16/12/2020
35		**PAÑETES SOBRE MUROS**	**15 días**	**23/12/2020**	**14/01/2021**
36		PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	10 días	23/12/2020	6/01/2021
37		RESANES GENERALES	5 días	6/01/2021	14/01/2021
38		**ACABADOS PISOS**	**12 días**	**14/01/2021**	**29/01/2021**
39		BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLAD	10 días	14/01/2021	27/01/2021
40		PULIDA Y BRILLO GRANITO	2 días	27/01/2021	29/01/2021
41		**ENCHAPE SOBRE MUROS**	**10 días**	**23/12/2020**	**6/01/2021**
42		ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	6 días	29/12/2020	6/01/2021
43		GRANITO PULIDO MESONES LAVAMANOS - B = 60 cm.	4 días	23/12/2020	29/12/2020
44		**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**	**1 día**	**16/12/2020**	**17/12/2020**
45		LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	1 día	16/12/2020	17/12/2020
46		**APARATOS SANITARIOS**	**6 días**	**29/01/2021**	**5/02/2021**
47		GRIFERIA LAVAMANOS TIPO GRIVAL Ó SIMIL. (SUM E INSTALACION)	0,5 días	29/01/2021	29/01/2021
48		INSTALACION DE GRIFERIA ORINAL	0,25 días	29/01/2021	29/01/2021
49		INSTALACION DE GRIFERIA SANITARIOS	0,25 días	30/01/2021	30/01/2021
50		LAVAMANOS REDONDO EN ACERO INOX 304 PULIDO, INT 34 CM - EXT 38 CM - H 15 CM, 43-AA-94	3 días	30/01/2021	3/02/2021
51		SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA (SUM E INSTALACION)	2 días	3/02/2021	5/02/2021
52		**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS - ANTIVANDÁLICOS TIPO PUSH (SUM E INSTALACION)**	**3 días**	**5/02/2021**	**10/02/2021**
53		ORINAL MEDIANO DE COLGAR INSTITUCIONAL COLOR BLANCO P´CONEXIÓN Ø 5/8" REF 21-AA-8	3 días	5/02/2021	10/02/2021
54		**DIVISIONES**	**4 días**	**10/02/2021**	**15/02/2021**
55		DIVISIONES PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE	4 días	10/02/2021	15/02/2021
56		**PINTURA SOBRE METAL**	**3 días**	**15/02/2021**	**18/02/2021**
57		ANTICORROSIVO S/LAMINA LLENA	1 día	15/02/2021	16/02/2021
58		ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	1 día	15/02/2021	16/02/2021
59		ESMALTE S/ LAMINA LLENA	1 día	16/02/2021	17/02/2021
60		ESMALTE S/ MARCOS LAMINA	1 día	17/02/2021	18/02/2021
61		**VARIOS - PINTURA**	**2 días**	**18/02/2021**	**22/02/2021**
62		PINTURA EPOXICA	2 días	18/02/2021	22/02/2021
63		**VIDRIOS Y ESPEJOS**	**2 días**	**22/02/2021**	**24/02/2021**
64		ESPEJO CRISTAL 4 mm - BISELADO 2 cm	2 días	22/02/2021	24/02/2021
65		INSTALACION ESPEJOS (M.O.)	2 días	22/02/2021	24/02/2021
66		**ASEO Y LIMPIEZA**	**3 días**	**24/02/2021**	**27/02/2021**
67		ASEO GENERAL	3 días	24/02/2021	27/02/2021
68		SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	1 día	24/02/2021	25/02/2021
69		LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	1 día	24/02/2021	25/02/2021



Proyecto: PANAMERICANO

Tarea · Hito · Resumen del proyecto · Hito inactivo · Tarea manual · Informe de resumen manual · solo el comienzo · Tareas externas · Fecha límite · División crítica · Progreso manual
División · Resumen · Tarea inactiva · Resumen inactivo · solo duración · Resumen manual · solo fin · Hito externo · Tareas críticas · Progreso

Anexo No. 12 Control de correspondencia.

Bogotá, 31 de Octubre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 27 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **Documentación tramite Acta parcial No. 2 Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.1577477.**

Cordial saludo:

Por medio de la presente remitimos la siguiente Documentación para el trámite del Acta parcial No. 2 del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.1577477:

1. Oficio por parte de la interventoría recibo a satisfacción, donde solicita a la SED el pago al contratista.
2. Acta parcial No. 2 en pdf Firmada.
3. Archivo en Excel del acta parcial a pagar.
4. Memorias de cantidades de obra.
5. Aportes de parafiscales y documentos revisor fiscal.
6. Primera hoja firmada formato FURC.
7. Rut.
8. Prefectura.
9. Resolución DIAN para facturación.
10. Certificación de la cuenta bancaria.

Lo anterior para su revisión y tramite;

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá, 30 de Octubre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 28 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **Documentación tramite Acta parcial No. 3 Contrato de Interventoría No. *CO1.PCCNTR.1680517*.**

Cordial saludo:

Por medio de la presente remitimos la siguiente Documentación para el trámite del Acta parcial No. 3 del Contrato de Interventoría No. ***CO1.PCCNTR.1680517*:**

1. Acta parcial No. 3 en pdf Firmada.
2. Archivo en Excel del acta parcial a pagar.
3. Aportes de parafiscales y documentos revisor fiscal.
4. Primera hoja firmada formato FURC.
5. Rut.
6. Factura de Cobro.
7. Resolución Dian Facturación.
8. Certificación de la cuenta bancaria.

Lo anterior para su revisión y tramite;

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá, 30 de Octubre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 29 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **Documentación tramite Acta parcial No. 4 Contrato de Interventoría No. *CO1.PCCNTR.1680517*.**

Cordial saludo:

Por medio de la presente remitimos la siguiente Documentación para el trámite del Acta parcial No. 4 del Contrato de Interventoría No. ***CO1.PCCNTR.1680517*:**

1. Acta parcial No. 4 en pdf Firmada.
2. Archivo en Excel del acta parcial a pagar.
3. Aportes de parafiscales y documentos revisor fiscal.
4. Primera hoja firmada formato FURC.
5. Rut.
6. Factura de Cobro.
7. Resolución Dian Facturación.
8. Certificación de la cuenta bancaria.

Lo anterior para su revisión y tramite;

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá, 5 de Noviembre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 30 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **Informe mensual No. 2 Contrato de Interventoría No. *CO1.PCCNTR.1680517*.**

Cordial saludo:

Por medio de la presente remitimos informe mensual No. 2 Contrato de Interventoría No. *CO1.PCCNTR.1680517*.

Lo anterior para su revisión y aprobación;

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá, 9 de Noviembre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 31 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **Informes Acta parcial de obra No. 2.**

Cordial saludo:

Por medio de la presente remitimos informe Técnico, Seguridad y Salud en el trabajo y Manejo ambiental presentados por el contratista y revisados por la interventoría con los cuales se da aprobación al Acta parcial de Obra No. 2.

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá, 20 de Noviembre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 32 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **APU No previstos (1)**

Cordial saludo:

En el desarrollo del Contrato y teniendo en cuenta los alcances definidos por la SED se identificaron a la fecha las actividades no previstas relacionadas a continuación:

NP 01IMPRIMACION ASFALTICA: Dentro del alcance de las actividades se tiene contemplado la ejecución de placas en asfalto; con el objeto de garantizar las condiciones adecuadas de adherencia entre la base y la rodadura se requiere la aplicación de la imprimación asfáltica, actividad no incluida en los ítems contractuales.

NP 02 SUMINISTRO E INSTALACION RAJON: Considerando las condiciones del terreno en la ejecución de placas, se hace necesario el mejoramiento del terreno con la aplicación de piedra rajón, actividad no incluida en los ítems contractuales.

NP 03 SUMINISTRO E INSTALACION DE ACRILICOS PARA BALONCESTO, INCLUYE AROS Y MALLA: teniendo en cuenta que el alcance del contrato es mantenimiento, existen canchas que cuentan con los tableros de basquetbol destruidos y los aros en mal estado, para lo cual se plantea su reposición, actividad no incluida en los ítems contractuales.

NP 04 SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA COLONIAL: con el objeto de conservar la tipología de las estructuras existentes se hace necesaria la instalación de una teja con apariencia similar a la teja de barro; la teja colonial cumple con estas características; actividad no incluida en los ítems contractuales.

NP 05 MINICARGADOR TRASIEGO DE MATERIALES Y/O ESCOMBROS: Con el objeto de causar la menor afectación a la infraestructura existente de los establecimientos y por aspectos logísticos se hace necesario en la construcción de las placas un trasiego interno del material para su posterior cargue; con el objeto de optimizar rendimientos este trasiego se propone efectuarlo con un mini cargador, actividad no incluida en los ítems contractuales.

NP 06 SUMINISTRO E INSTALACION GRIFERIA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH MESA CORONA O SIMILAR.: las baterías sanitarias objeto de intervención requieren griferías aptas para lugares públicos de alto tráfico, revisadas las fichas técnicas de los proveedores se plantea esta grifería de tipo institucional; actividad no incluida en los ítems contractuales.

Con el objeto de que estas actividades sean aprobadas y viabilizadas por parte de la SED se remite la siguiente información:

1. Análisis de precios unitarios de cada actividad (en pdf y Excel)
2. Cotizaciones
3. Apu contractuales y listado de insumos

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá, 20 de Octubre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 33 G**

Señores
CONSTRUCCIONES AMG S.A.S.
Dr. ANGEL MARÍA GÓMEZ GÓMEZ
Representante legal
Calle 72 A – No. 73 A -57
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **plan de trabajo Inicio de actividades Colegio Rafael Delgado Salguero.**

Cordial saludo:

Mediante comunicado SEDIG11 -*1680517*– 26 G del 16 de Octubre de 2020 se establecieron unas pautas para que definiera un plan de trabajo para el caso de trabajos de restitución de cubiertas, sobre todo porque se requiere coordinar con suficiente antelación la desocupación de áreas con el establecimiento educativo.

Según la programación aprobada se tiene previsto el inicio de actividades en el Colegio Rafael Delgado Salguero para el próximo 23 de Noviembre de 2020 y a la fecha el plan de trabajo no ha sido presentado para socialización con el Colegio.

Se reitera la solicitud del plan de trabajo y se establece como responsabilidad del Contratista recuperar los atrasos derivados de la falta de oportunidad en su presentación.

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: Ninguno.

c.c Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos SED

c.c. Archivo.

Bogotá, 24 de Noviembre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 34 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

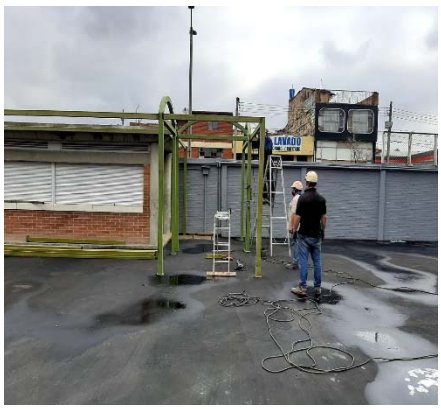
Asunto**:** **Afectación placa asfáltica Colegio República Federal Alemania.**

Respetados Señores.

Atentamente, solicitamos su intervención inmediata frente a las obras que se están realizando por parte de un contratista de la SED, efectuando la instalación de una pérgola en la institución Educativa República Federal Alemana , afectando la placa intervenida por parte de Construcciones AMG S.A.S obra que se tiene programada entregar el 30 de noviembre de 2020; se evidencia los daños ocasionados por la instalación de escaleras ocasionando orificios en la placa, como también daños por la misma estructura sin instalar que se encuentra mal acopiada.

Se adjunta el registro fotográfico de la evidencia

















Así mismo se advierte del ingreso de vehículos a la placa, aclarando que la intervención se realizó para tráfico únicamente peatonal. (plazoleta y placa polideportiva para uso de los estudiantes).

Agradecemos su atención a la presente,

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Elaboro: Arq.Amanda Espitia.
Reviso: Sergio Gómez

Anexo: Ninguno.

c.c. Archivo.

Bogotá, 27 de noviembre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 35 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **Documentación tramite Acta parcial No. 3 Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.1577477.**

Cordial saludo:

Por medio de la presente remitimos la siguiente Documentación para el trámite del Acta parcial No. 3 del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.1577477:

1. Oficio por parte de la interventoría recibo a satisfacción, donde solicita a la SED el pago al contratista.
2. Acta parcial No. 3 en pdf Firmada.
3. Archivo en Excel del acta parcial a pagar.
4. Memorias de cantidades de obra.
5. Aportes de parafiscales y documentos revisor fiscal.
6. Primera hoja firmada formato FURC.
7. Rut.
8. Prefectura.
9. Resolución DIAN para facturación.
10. Certificación de la cuenta bancaria.

Lo anterior para su revisión y tramite;

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá, 27 de Noviembre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 36 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **Documentación tramite Acta parcial No. 5 Contrato de Interventoría No. *CO1.PCCNTR.1680517*.**

Cordial saludo:

Por medio de la presente remitimos la siguiente Documentación para el trámite del Acta parcial No. 5 del Contrato de Interventoría No. ***CO1.PCCNTR.1680517*:**

1. Acta parcial No. 5 en pdf Firmada.
2. Archivo en Excel del acta parcial a pagar.
3. Aportes de parafiscales y documentos revisor fiscal.
4. Primera hoja firmada formato FURC.
5. Rut.
6. Factura de Cobro.
7. Resolución Dian Facturación.
8. Certificación de la cuenta bancaria.

Lo anterior para su revisión y tramite;

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá, 27 de Noviembre de 2020. **SEDIG11 -*1680517*– 37 G**

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Ing. Luis Antonio Pinzón Parra.
Director
Arq. Hugo Tibaquirá Cárdenas
Apoyo a la supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.1680517 – GRUPO 11 - INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO. Grupo11 Localidad RAFAEL URIBE URIBE – MARTIRES.***
Contrato de obra CO1.PCCNTR.1577477

Asunto**:** **Documentación tramite Acta parcial No. 6 Contrato de Interventoría No. *CO1.PCCNTR.1680517*.**

Cordial saludo:

Por medio de la presente remitimos la siguiente Documentación para el trámite del Acta parcial No. 6 del Contrato de Interventoría No. ***CO1.PCCNTR.1680517*:**

1. Acta parcial No. 6 en pdf Firmada.
2. Archivo en Excel del acta parcial a pagar.
3. Aportes de parafiscales y documentos revisor fiscal.
4. Primera hoja firmada formato FURC.
5. Rut.
6. Factura de Cobro.
7. Resolución Dian Facturación.
8. Certificación de la cuenta bancaria.

Lo anterior para su revisión y tramite;

Atentamente;

SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA.
Representante Legal
Invermohes S.A.S

Anexo: lo enunciado.

c.c. Archivo.

Bogotá D.C, 03 de Noviembre de 2020 OFICIO # 6

Señores:
Invermohes S.A.S
Atención: **SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA**
Representante legal
Contrato No CO1.PCCNTR.1680517-GRUPO 11-INTERVENTORIA
Cra. 4#58-59 oficina 201
Teléfono 7 02 96 93 - 310 562 68 41

Referencia: Contrato de Obra No. SED-LP-DCCEE-148-2019 "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO."

Asunto: Inicio de Actividades Colegio Antonio Baraya Sede A

Cordial Saludo.

CONSTRUCCIONES AMG S.A.S. En lo establecido al Contrato de Obra **No. SED-LP-DCCEE-148-2019**, remite el listado de personal que se encontrara trabajando en el Colegio Antonio Baraya Sede A desde el 03 de Noviembre hasta terminar las actividades según lo proyectado con la interventoría teniendo en cuenta que ya se encuentran materiales en obra y estará llegando más en el transcurso de la ejecución, el personal que estará trabajando en obra se relaciona a continuación:

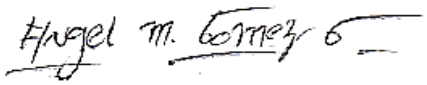
- Samuel Torres Guerra - CC. 1022427843
- Samuel Torres Gordillo - CC. 1032415820
- Darwin David Vargas – CC. 1082875792
- Gustavo Loaiza – CC. 1140414831
- José Agustín Alfaro – CC. 73558639

De igual manera la SST envido la respectiva documentación del personal incluyendo curso de alturas.

Adicionalmente a continuación se describen las fechas de inicio y terminación de las cubiertas que se deben intervenir en el colegio:

ZONA	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION
LABORATORIO DE QUIMICA	03 DE NOVIEMBRE 2020	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
CASONA	15 DE NOVIEMBRE DE 2020	30 DE NOVIEMBRE DE 2020

Cordialmente



CONSTRUCCIONES AMG S.A.S
ANGEL MARIA GOMEZ GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

Bogotá D.C, 04 de Noviembre de 2020 OFICIO # 7

Señores:
Invermohes S.A.S
Atención: **SERGIO GUSTAVO GOMEZ HERRERA**
Representante legal
Contrato No CO1.PCCNTR.1680517-GRUPO 11-INTERVENTORIA
Cra. 4#58-59 oficina 201
Teléfono 7 02 96 93 - 310 562 68 41

Referencia: Contrato de Obra No. SED-LP-DCCEE-148-2019 "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO."

Asunto: Plan de trabajo Colegio Antonio Baraya Sede A

Cordial Saludo.

CONSTRUCCIONES AMG S.A.S. En lo establecido al Contrato de Obra **No. SED-LP-DCCEE-148-2019**, remite el plan de trabajo detallado para la ejecución de actividades y zonas del colegio Antonio Baraya Sede A correspondientes a la adecuación de cubiertas las cuales se detallan a continuación:

ZONA	ACTIVIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION
LABORATORIO DE QUIMICA	DESMONTE DE CUBIERTA EN ZONAS DE VIGAS PRINCIPALES	03 DE NOVIEMBRE 2020	11 DE NOVIEMBRE 2020
LABORATORIO DE QUIMICA	INSTALACION DE VIGAS TRANSVERSALES PRINCIPALES	03 DE NOVIEMBRE 2020	07 DE NOVIEMBRE DE 2020
LABORATORIO DE QUIMICA	ISNTALACION DE PERFILES LONGITUDINALES	09 DE NOVIEMBRE 2020	11 DE NOVIEMBRE 2020

LABORATORIO DE QUIMICA	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	10 DE NOVIEMBRE 2020	11 DE NOVIEMBRE 2020
LABORATORIO DE QUIMICA	INSTALACION DE TEJA TIPO SANDWICH	12 DE NOVIEMBRE 2020	14 DE NOVIEMBRE 2020
INSTALACION DE TEJA TIPO SANDWICH	SELLO DE CULATAS	15 DE NOVIEMBRE 2020	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
CASA AUDIOVISUALES	DESMONTE DE CUBIERTA GENERAL	15 DE NOVIEMBRE 2020	17 DE NOVIEMBRE 2020
CASA AUDIOVISUALES	INSTALACION DE VIGAS TRANSVERSALES PRINCIPALES	15 DE NOVIEMBRE 2020	17 DE NOVIEMBRE 2020
CASA AUDIOVISUALES	ISNTALACION DE PERFILES LONGITUDINALES	16 DE NOVIEMBRE 2020	17 DE NOVIEMBRE 2020
CASA AUDIOVISUALES	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	18 DE NOVIEMBRE 2020	19 DE NOVIEMBRE 2020
CASA AUDIOVISUALES	INSTALACION DE TEJA	19 DE NOVIEMBRE 2020	20 DE NOVIEMBRE 2020
CASA AUDIOVISUALES	SELLO DE CULATAS	21 DE NOVIEMBRE 2020	23DE NOVIEMBRE 2020
CASA OFICINAS	DESMONTE DE CUBIERTA GENERAL	20 DE NOVIEMBRE 2020	22 DE NOVIEMBRE 2020
CASA OFICINAS	INSTALACION DE VIGAS TRANSVERSALES PRINCIPALES	20 DE NOVIEMBRE 2020	22 DE NOVIEMBRE 2020
CASA OFICINAS	ISNTALACION DE PERFILES LONGITUDINALES	21 DE NOVIEMBRE 2020	22 DE NOVIEMBRE 2020
CASA OFICINAS	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	23 DE NOVIEMBRE 2020	24 DE NOVIEMBRE 2020
CASA OFICINAS	INSTALACION DE TEJA	24 DE NOVIEMBRE 2020	25 DE NOVIEMBRE 2020

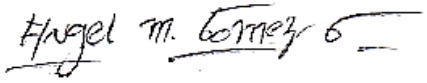
CASA OFICINAS	SELLO DE CULATAS	25 DE NOVIEMBRE 2020	27 DE NOVIEMBRE 2020
CASA PAGADURIA	DESMONTE DE CUBIERTA GENERAL Y CIELO RASO	25 DE NOVIEMBRE 2020	28 DE NOVIEMBRE 2020
CASA PAGADURIA	INSTALACION DE VIGAS TRANSVERSALES PRINCIPALES	25 DE NOVIEMBRE 2020	28 DE NOVIEMBRE 2020
CASA PAGADURIA	ISNTALACION DE PERFILES LONGITUDINALES	27 DE NOVIEMBRE 2020	28 DE NOVIEMBRE 2020
CASA PAGADURIA	PINTURA DE ESTRUCTURA METALICA	29 DE NOVIEMBRE 2020	30 DE NOVIEMBRE 2020
CASA PAGADURIA	INSTALACION DE TEJA TIPO SANDWICH	01 DE DICIEMBRE 2020	02 DE DICIEMBRE 2020
CASA PAGADURIA	SELLO DE CULATAS	03 DE DICIEMBRE 2020	07 DE DICIEMBRE 2020

El proceso constructivo que se llevara a cabo en cada zona se describe a continuación:

ZONA	PROCESO CONSTRUCTIVO
LABORATORIO DE QUIMICA	Se procederá quitando la teja existente en los sitios donde van ubicadas las vigas transversales longitudinales únicamente, una vez se termine este proceso se empezara a colocar los perfiles longitudinales pintados y paralelamente se iniciara la instalación de la teja tipo sándwich, una vez esté completamente techado se terminara con el sello de las culatas con el proceso que se apruebe.
CASA AUDIOVISUALES	De este conjunto de tres casas se iniciara primero con la denominada “audiovisuales” ya que este salón se encuentra vacío y permite iniciar los trabajos con mayor facilidad, iniciando así con el desmonte total de la cubierta existente de esta área y colocando al mismo tiempo las cerchas principales transversales para que luego de esto se terminen de instalar los perfiles longitudinales

	con su respectiva pintura y poder instalar la teja aprobada correctamente, terminando así con el sello de culatas que sea necesario.
CASA OFICINAS	Al estar terminada el área de audiovisuales esto permite que los objetos que se encuentran en el área de las oficinas se puedan trasladar al área que ya se instaló la nueva cubierta, una vez teniendo el área totalmente desocupada se realizara el mismo procedimiento retirando toda la teja y estructura existentes para que paralelamente se instalen las nuevas cerchas y perfiles metálicos pintados y se termine instalando la respectiva teja y los sellos de culatas.
CASA PAGADURIA	Una vez terminadas las áreas de cubierta adjuntas se podrán retirar los objetos de “pagaduría” a las otras casas, y así realizar el mismo proceso constructivo descrito anteriormente para las otras casas, retirando la teja y estructura de cubierta existente adicionalmente el cielo raso en madera por lo que se observa en el plan de trabajo el aumento de tiempo para el desmonte de estructuras en esta zona, teniendo esta área libre se procederá a instalación la estructura metálica nueva cerrando el módulo de casas con toda la teja nueva con sus respectivas indicaciones.

Cordialmente



CONSTRUCCIONES AMG S.A.S
ANGEL MARIA GOMEZ GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ESPECIALISTAS EN CONSTRUCCIÓN

Bogotá D.C, 13 de Noviembre de 2020 OFICIO

Señores:

COLEGIO ANTONIO BARAYA

Referencia: Contrato de Obra No. SED-LP-DCCEE-148-2019 "ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO."

Asunto: Actividades Colegio Antonio Baraya sede a

Cordial Saludo.

CONSTRUCCIONES AMG S.A.S. En lo establecido al Contrato de Obra **No. SED-LP-DCCEE-148-2019**, remite el listado de personal que se encontrara trabajando en el Colegio Antonio Baraya Sede A desde el 03 de Noviembre hasta terminar las actividades según lo proyectado con la interventoría, así mismo se solicita que este personal pueda ingresar a trabajar todos los días de lunes a domingo en horario de 7 am a 5 pm incluyendo días festivos hasta terminar todas las obras.

- Samuel Torres Guerra - CC. 1022427843
- Samuel Torres Gordillo - CC. 1032415820
- Darwin David Vargas – CC. 1082875792
- Gustavo Loaiza – CC. 1140414831
- José Agustín Alfaro – CC. 73558639

Cordialmente

Angel M. Gomez G

CONSTRUCCIONES AMG S.A.S
ANGEL MARIA GOMEZ GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

DIR. CALLE 72 A No. 73 A- 57
TELEFAX (031) 8053319
EMAIL gerencia@constucciiones-amg.com