Miercoles 22 MAYO/24
Dia Lluvioso
Personal Residente de obra, cuadrilla civil, profesional SISSO
Equipo Minicargador, vibrocompactador 2Ton
Actividades Se realiza colocacion de acero previamente figurado y armado, se realiza colocacion y finalizacion de recebo base para posterior fundida de concreto, Por temas de lluvias se suspende compactacion de terreno, por medio de maquina se adecua zanja para evacuar agua empozado de cuerpo de agua.

RESIDENTE DE OBRA

Jueves 23 MAYO/24
Dia Nublado
Personal Residente de obra, cuadrilla civil, profesional SISO
Equipo Minicargador, vibrocompactador, mezcladora
Actividad Se realiza descapote de costado Norte de lote para liberar agua empozada, se aprovecha buen tiempo para realizar compactacion de terreno, se realiza encofrado de viga de cimentacion y se inicia fundida de viga en concreto, se realiza en su totalidad, dejando el acero de columnas para confinamiento del muro, se verifica separaciones de aceros de paredes y piso para garantiza funcion adecuada de acero

RESIDENTE DE OBRA

Viernes: 24 Mayo/24
Dia: Nublado
Personal: Residente de obra, profesional sisso, cuadrilla civil,
Actividades: Se realiza fundición de viga de cimentacion para reposicion de muro y se comienza con el levantamiento de muro en bloque N°5, se continua con el figurado y amarre de acero en columnas de confinamiento. Sigue el abundante yacimiento de agua bajo el muro colindante del colegio, se espera intervencion y respuesta de la entidad para solucion de problema ya que no se puede avanzar en labores de compactacion debido al socavamiento producido por esta agua empozada.

EDIFICARSA.

RESIDENTE DE OBRA

Sabado: 25 MAYO/24
Dia: Nublado
Personal: Residente de Obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipo: Minicargador, vibrocompactador
Actividad: Se continua levante de muro en bloque, se empieza a festerear columnas de confinamiento para posterior fundida, se continua el problema del brote de agua al costado Este del lote en muro colindante del Colegio Sonia Ahumada.

EDIFICARSA.

RESIDENTE DE OBRA

Powered by CamScanner

Lunes	27 MAYO/24
Dia	Nublado
Personal	Residente de Obra, Profesional 5ta50, cuadrilla civil
Equipo	Minicargador Vibrocompactador.
Actividad	Se continua levante de muro en bloque, se continua amarre de acero, fleyes para Columnas de confinamiento, testero para fundida de columnas de confinamiento, se continua con brote de agua en muro colindante y se denota un flujo constante que se evidencia en el caudal de la zanja que se realiza para el desagüe

RESIDENTE DE OBRA.

RESIDENTE DE OBRA

Martes	28 MAYO/24
Dia	Nublado
Personal	Residente de obra, profesional 5ta50, cuadrilla civil
Equipo	Minicargador, vibrocompactador
Actividad	Se finaliza fundicion de columnas de confinamiento y se realiza el figurado y armado de la viga de confinamiento se realiza visita por parte de la alcaldia y la interventoria para dar Solucion al tema de filtracion de agua generada bajo el muro colindante del colegio Sonia Ahumada, donde se estipula una serie de pruebas para intentar encontra la cousa del brote de agua, se debera realizara una serie de apiques tanto en el patio interior del colegio como en la parte inferior del muro para asi determinar la solucion viable para la problemática.

RESIDENTE DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA

Powered by CamScanner

Miercoles 29 Mayo/24
Dia Nublado
Personal Residente de obra, personal cuadrilla civil, profesional sisso
Equipo Minicargador vibrocompactador
Actividad Se finaliza fundicion del ultimo tramo de Columnas de confinamiento y se testerea viga de confinamiento de muro para fundicion, Se inicio figurado y amare de acero para viga perimetral de amentacion de muro de concha, Se realiza visita tecnica al colegio para inicion investigacion de la problematica, se identifica la existencia de un patio entre el muro colindante y el edificio principal del colegio, donde se evidencia que las aguas lluvias de la cubierta del edficio son direccionadas a dicho patio y estas a su vez a traves de orificios en el muro, son descargadas directamente en el lote del proyecto, donde se evidencio una posible fuente del problema de igual forma se encuentra que el desagüe de la placa de cubierta de la cafeteria se encuentra en mal estado la impermeabilizacion, de igual forma, tambien evacua las aguas de escorrentia al lote a travez de tuberia direccionada al mismo, sin embargo, despues de estos hallazgos, no se encuentra la causa exacta del problema de filtraciones. Se realizan ensayo de densidades al recebo compactado, dando resultados optimos de compactación

RESIDENTE DE OBRA

Jueves 30 Mayo/24
Dia Lluvioso
Personal Residente de obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Actividad Se finaliza fundicion del ultimo tramo de viga de confinamiento, se continua con el figurado y armado del acero para la viga de cimentacion de muro perimetral de la concha, se inicio excavacion manual y compactacion de material para fundicion de viga

Powered by CamScanner

Se presentaron lluvias fuertes en horas de la tarde las cuales retrasaron, impidieron y perjudicaron las labores de compactación. Se inicia busqueda de formaleta para tetero de viga pero la disponibilidad es escasa se seguira buscando proveedor.

RESIDENTE DE OBRA

Viernes 31 Mayo/24
Dia Lluvioso
Personal: Residente de obra, profesional SISSO, personal cuadrilla civil
Actividad Se continua figura y amore de acero, se realiza limpieza de residuos producto de la lluvia del dian anterior y se continua con labores de compactación de terreno se continuan labores de excavacion manual para viga de cimentacion de muro perimetral de concha, se realiza oficio para solicitar planimetria de instalaciones electricas del parque y asi trabajar con seguridad de no entorpecer el desarrollo de las actividades civiles y electricas.

RESIDENTE DE OBRA

Junio
Sabado 01 ~~Mayo~~ /24
Dia Nublado
Personal Residente de obra, profesional SISSO, personal cuadrilla civil
Actividad Se realiza mejoramiento de cimentacion para la viga con recebo compactado, se continua figurado y armado de acero, se realiza cobicacion de acero en sitio, se ha tenido problemas con la disponibilidad de formaleta para fundicion de viga, se evaluan opciones para solucion de este inconveniente. Se realiza fundicion de paneles para sepa

Powered by CamScanner

radian de malla de placa a plastico de separación ——

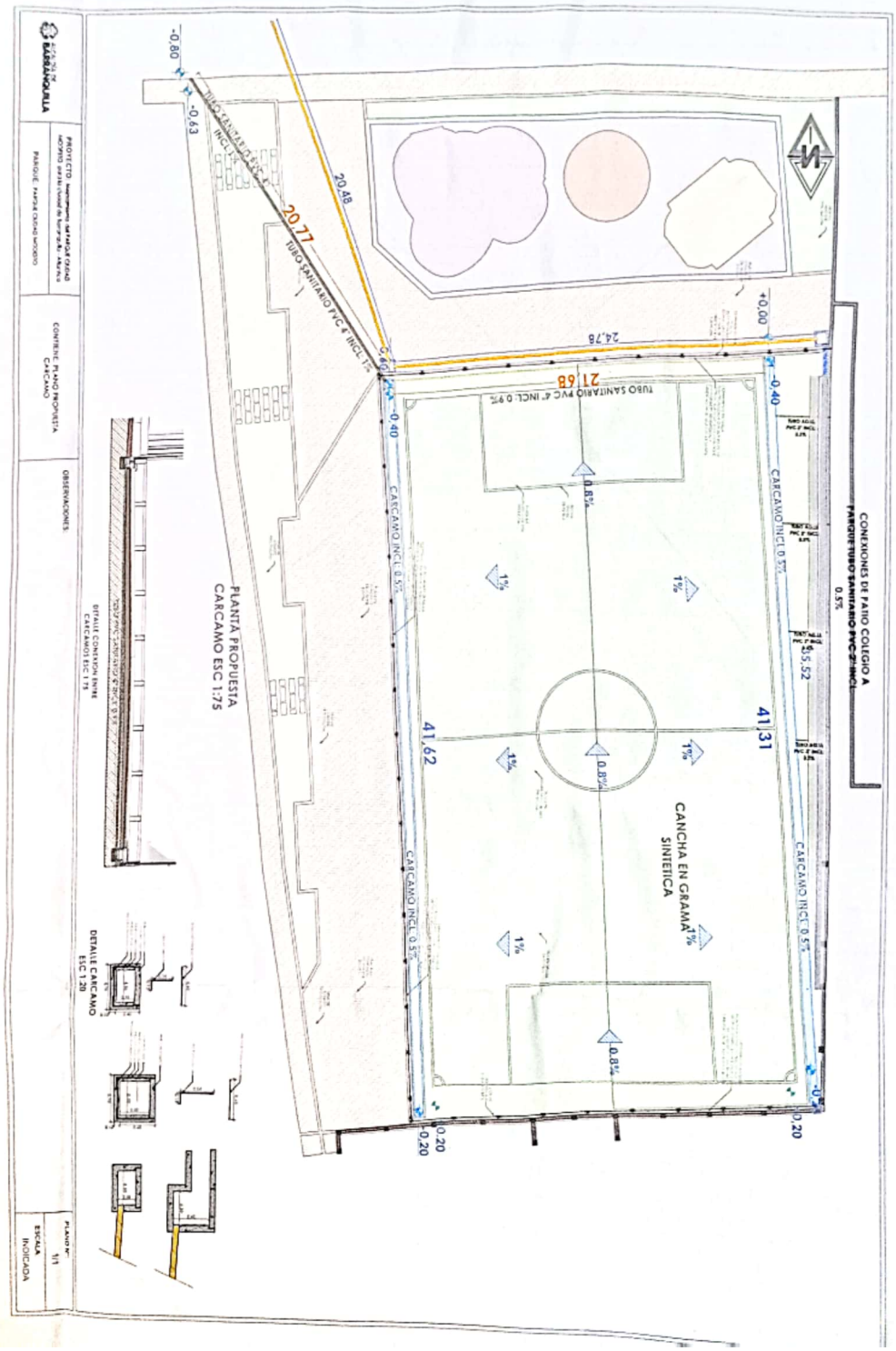
RESIDENTE DE OBRA

Lunes	3 Junio/24 Puente festivo/no se laboró
Martes	4 Junio/24
Dia	Nublado
Personal	Residente de obra, cuadrilla civil, profesional SISSO
Actividad	Se evidencio que hubo fuertes lluvias durante el fin de semana lo cual perjudico las labores de compactacion de cimentación de viga, por lo tanto se decide iniciar con fundicion de placa de concreto para cancha e: 0,10m, se realiza el extendido del plástico para separacion de placa con subrazante, se continua con la instalacion de la malla electrosoldada de 4mm realizando separacion de suelo con panetas en concreto, se realiza el amarre y la cobcacion de los perfiles para encofrado de placa y se inicia fundicion tomando los cilindros de muestra para posterior fallo de resitencia. Se finaliza fraguado de concreto devidamente vibrado y se aplica antisol para evitar fisuraciones por efecto del sol y el ambiente.

Se realiza visita por parte de la alcandía y la interventoria y se hace la presentacion de la propuesta para la solucion de la problematica del brote de agua del muro colindante. Se propone la realización de un filtro frances entre el muro y la cancha que ayude al manejo y filtracion de dichos aguas, estas se recogeran en dicho filtro y se realizara su evacuado a traves de una serie de toberias que haran un recorrido en la parte norte de la concha y evacuara en el mayol situado en la calle 127A previamente verificado su funcionamiento, se realiza esta propuesta debido a la incertidumbre de la procedencia de estas aguas, por ende no se recomienda se evacuado como aguas de escorrentia, De igual forma y atendendo a la otra parte de la problematica la cual consiste en el desague de las agua de escorrentia procedentes del patio interior del

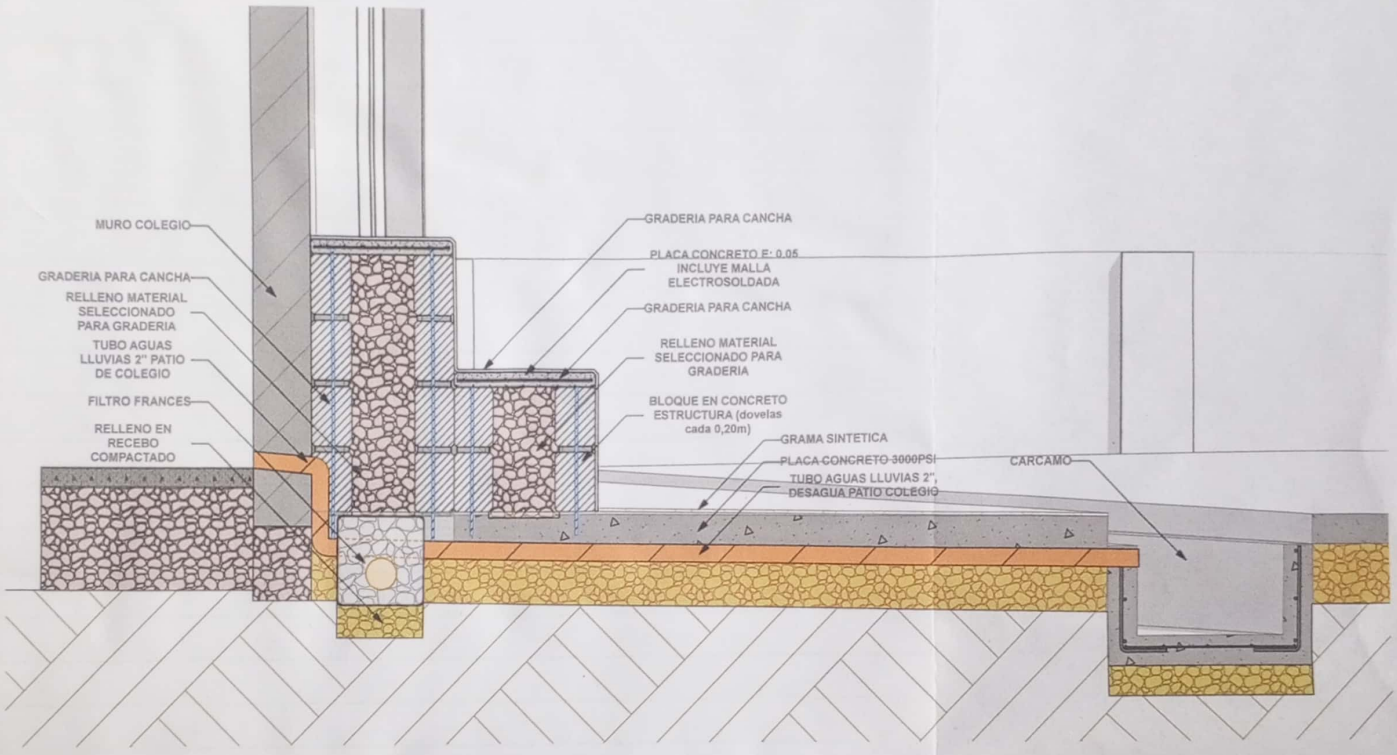
Powered by CamScanner

colegio, se propone la realización de un aislado de piso impermeabilizado que permita encausar estas aguas a una serie de pasantes con tubería aguas lluvias que posteriormente a través de la instalación de unos tubos se dirigirán a desembocar en el carcamo lateral de la cancha a construir y estos se encargaran del direccionamiento de estas aguas hacia la vía principal. A continuación se presenta planimetría aprobado por las partes para solución de la problemática.



Powered by CamScanner

Detalle de filtro y conexión de tubería procedente de patio del colegio hacia cárcamo, detalle de construcción de graderia como apoyo a muro y cubrir filtro frances :——



Powered by CamScanner

Miercoles	5 Junio/24
Dia	Nublado
Personal	Residente de obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipos	Mezcladora, vibrador de concreto
Actividad	Se realiza colocacion de plastico para separacion de concreto con subrasante, se instala la malla electrosol dado 4mm con sus respectivas parelas de separación, se inicia fraguado de concreto para placa teniendo en cuenta niveles previamente verificados, se realiza fundicion con vibrado de concreto y finalizando con aplicación del respectivo antisol. Se ha ido realizando la fundicion con una medida de 3m de ancho x 10,55 de largo. Se realiza las muestras de cilindro correspondiente a cada placa fundida para su posterior ensayo de resistencia.

RESIDENTE DE OBRA

INTERVENTORIA.

Jueves	6 Junio/24
Dia	Nublado
Personal	Residente de obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipos	Mezcladora, vibrador de concreto
Actividad	Se continua la fundida de placas para cancha teniendo en cuenta la debida instalacion de plastico separado de sub rasante y la malla electrosoldado 4mm, se continua aplicando el respectivo antisol al finalizar el acabado respectivo y la toma de cilindros de muestra para posterior ensayo de resistencia. El dia de hoy se realiza el evento de colocacion de primera piedra por parte de la alcaldia, interventoria y la respetiva comunidad.

RESIDENTE DE OBRA

INTERVENTORIA.

Powered by CamScanner

Viernes 7 Junio/24
Dia Nublado
Personal Residente de obra, profesional sisso, cuadrilla civil
Equipos Mezcladora, vibrador de concreto
Actividad Se continua fundación de placas en cancha, verificando niveles de compactación debido a las fuertes lluvias en dias anteriores se hace las respectiva reparacion en sectores afectados y se compacta debidamente para posterior fundicion de placa, se continua la correcta instalación del plastico separado del subrasante y luego la cobcacion dela malla electrosoldaada 4 mm con sus respectivas panelas y finalizando cor la aplicacion del antisol luego del acabado final.

EOVSAL SA.

RESIDENTE DE OBRA

Sabado 8 Junio/24
Dia Lluvioso
Personal Residente de Obra, profesional sisso, cuadrilla civil
Equipos Mezcladora, vibrador de concreto
Actividad Se continua fundación de placa de cancha verificando niveles de compactación y haciendo las respectivas correcciones se instala plastico separador de la subrasante y la malla electro soldada con paneles de separación, se produjo un chubasco que paro momentaneamente la fundición para se reinicio al momento en que hizo buen tiempo, finalizando asi con la aplicación del respectivo antisol para sellado del concreto.

EOVSAL SA.

RESIDENTE DE OBRA

Powered by CamScanner

Lunes 10 JUNIO/24
Dia Lluvioso
Actividad: No se realizan labore por ser dia festivo

RESIDENTE DE OBRA

Marte 11 Junio/24
Dia Lluvioso
Personal Residente de Obra, cuadrilla civil, profesional 5x550
Equipo Metcladora, vibrador de concreto
Actividad Se raliza rectificación de mejoramiento en zona de cancha se ratifican nivelación de terreno para posterior fundida de placa, se continua figurado y armado de acero para viga perimetral de cerramiento, y se empieza encofrado con formaleta metalica para fundición, se presentan fuertes lluvias en horario del medio dia, Se realiza levantamiento topográfico para verificar cotas reales resultado de intervención de lote, se finaliza encofrado preparación para fundida de viga de cimentación permetral, se instala plastico de base para instalación de malla electrosoldada.

RESIDENTE DE OBRA

Miercles: 12 Junio/24
Dia: Nublado
Personal: Residente de Obra, cuadrilla civil, profesional SISSO
Equipo: Mezcladora de concreto, vibrado de Concreto
Actividad: Se realza preparacion final de encofrado de viga de cimentación, se realfa corte y figurado de acero para columnetas de confinamiento, posteriormente se hizo el armado de estos elemento junto con el acero de viga de cimentacion, se inicio fundidas de viga se verifica colocación de panelas y se realiza vibrado de concreto se hace colocación de acero de dovelas durante la fundida con su respectiva separación, se continua fundido de viga de cimentacion verificando niveles y separaciones.

RESIDENTE DE OBRA

EDIFICAR SA.

Jueves 13 Junio/24
Dia Nublado
Personal Residente de Obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipo Mezcladora, vibrado de Concreto
Actividad Se continua fundición de viga de cimentación incluyendo colocación de varilla corrugada para dovelos de muro en bloque se continua compactacion de terreno y colocacion de plastico separador, se instala malla electro soldada colocando se panela de separación y se inicia fundida de seccion de placa, se finaliza fundición de viga de cimentación y placa de cancha con aplicacion respectiva de antisol. Se reitera la peticion del inicio de las labores de instalaciones electricas debido al avance de la obra civil y que en el trascurso de la obra se pueden ir entorpeciendo o necesidad de demolicion de algun elemento en concreto

EDIFICAR SA.

Se realiza comite de obra con presencia de alcaldia y interventoria donde se revisan temas de avance de obra, compromisos y documentación contractual, Se refiere la peticion del inicio de las actividades electricas y del retiro de los postes y luminarias que se encuentran junto al muro del colegio, se deja en bitacora los siguientes compromisos:

- Plano modificatorio Arquitectonico -
- Definicion de colorimetria del concreto estampado -
- Plano de instalaciones electricas en DWG. -
- Actualización de matriz de proveedores (incluyendo cerramiento) -

EDOSAR SA.

RESIDENTE DE OBRA

Viernes 14 Junio /24

Dia Lluvioso

Personal Residente de Obra, profesional SSSO, cuadrilla civil

Equipo Minicargador, Mezcladora, vibrador de concreto

Actividad Se realiza excavación mecanica en el sector occidental del lote debido a que por las fuertes lluvias el terreno se ha ido socavando y se ha generado una capa de lodo, se realiza la extraccion de este material residual, sin embargo las lluvias no permiten la terminacion del trabajo, se presentan lluvias fuertes sobre el medio dia, se realiza compactación de recebo para preparacion de base para fundicion de viga de cimentación en el costado sur de la cancha, se realiza el figurado y amarre de acero para terminacion y dejar listo para fundición al dia siguiente. Se realiza cargo de cilindros de muestra para falla y estudios.

EDOSAR SA.

RESIDENTE DE OBRA

Sabado 15 Junio/24
Dia Lluvioso
Personal Residente de Obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipo Minicargador, Mezcladora, vibrador de concreto
Actividad Se continuan labores de nivelacion de terreno y extraccion de material residual, se presentan lluvias intensas nuevamente y se imposibilitar seguir el trabajo, se para actividades debido a lluvia intensa. Se estipula en conversacion con el diseñador arquitectonico la medida final de cancha estipulada en 42,00 x 20,00 m

EQUIPARSA.

RESIDENTE DE OBRA

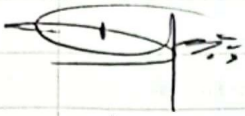
Lunes 17/Junio/24
Dia Nublado
Personal Residente de obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipo Minicargador, Mezcladora, vibrado de concreto
Actividad Se realiza fundicion de viga perimetral de concreto en costado Sur, se verifica niveles y colocacion de panelas de separación se ejecuta esta actividad y se finaliza con la aplicación de Antisol, se continua movimiento de tierras y retiro del material sobrante, se evidencia que el colegio no tiene actividades el dia de hoy y sigue filtrandose agua, se inicia preparacion para construccion de filtro frances, se toman los respectivos niveles y se prepara el terreno, se instala malla electrosoldado despues de la colocacion del plastico para preparacion de fundición de placa para continuación de cancha

EQUIPARSA

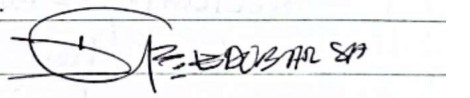
RESIDENTE DE OBRA

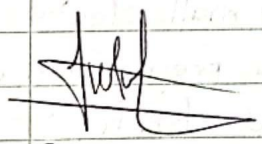
Powered by CamScanner

Martes 18-2024
Reiteradamente se le ha solicitado al Contratista Quitar la rebaba de Concreto en los puntos de la losa para evitar fisuración de la misma en el punto, Cuando se hace presencia realizan la picada de los rebabas, hoy vuelvo a encontrar la misma situación. - Se advierte al Contratista de repetirse toca suspender actividad para debatir el tema en Comité de Obra. ___



Dia Lluvioso
Personal Residente de Obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipo vibrador de concreto, mezcladora, Minicargador
Actividad Se realiza instalación de plastico sobre terreno compactado para posterior colocación de malla electro soldada, se realiza colocación de panelas para separación de malla y se realiza fundición de placa en concreto, finalizando con la aplicación de antisol, se realiza excavación manual para posterior colocación de cama de arena, se realiza instalación de tubería sanitaria de 4" para desagüe de carcamo y se finaliza con la cubierta de arena y posterior compactación de recebo, se realiza instalación correcta dejando un 0,9% de inclinación para manejo de agua. ___





RESIDENTEDEOBRA

Miercoles 19 Junio/24
Dia Lluvioso
Personal Residente de Obra, profesional sisso, profesional Social, cadenillero(a)
Equipo Mezcladora, vibrador de concreto,
Actividad Se realiza instalacion de plastico sobre terreno compactado para separacion de concreto, se realiza instalacion de malla electrosoldada con sus respectivas panelas de separacion se inicia fundida de placa en concreto finalizando con aplicacion con oleo antisol, se inicia corte figurado y amarre de acero para viga de cimentacion del costado NORTE de la cancha se realiza, excavacion y compactacion de terreno para dicha viga tomando niveles correspondientes,
Se realiza reunion social de socializacion de avance de obra donde se informa a la comunidad el estado actual de avance de obra, resolviendo dudas e inquietudes de la comunidad,
Se continua con fundicion de placas, sin embargo terminando la tarde se tiene la presencia de lluvias fuertes sobre el sector lo cual obliga a las suspension de actividades.

RESIDENTE DE OBRA

Jueves 20 de Junio/2024.
Se le solicita al Contratista realizar un micropilote L=0.60 mt. al final de viga Cimentacion para ganar estabilidad de la misma Con el mismo tipo de acero de viga cimiento, debido que no se cierra el anillo de Cimentacion.

Dia Lluvioso
Personal Residente de Obra, vibrador de concreto
Equipo Vibrador de Concreto Mezcladora
Actividad Se continua suministro a instalacion de recebo para compactacion

e instalación de plastico de separación e impermeabilizados se continua testero de viga de cimentación de muro perimetral, se cobeg icoper entre el muro del colegio y la viga a fundir para dilatación, de inicia fundición de viga de cimenta con con uso constante de vibrador de concreto, se finaliza fundicion y se realiza aplicación del respectivo antisol, Se han tenido demoras en actividades de obra por las constante lluvias en las horas del medio dia y al finalizar la jornada. Se anexa ensayos de cilindros

Viernes 21/JUNIO/24
Dia Lluvioso
~~Lluvioso~~
Personal Residente de Obra, profesional
Equipo Vibrador de concreto, mezcladora
Actividad Se realiza fundicion de viga cimentacion

ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE PROBETAS CILÍNDRICAS DE CONCRETO

NORMA I.N.V. E-410

Laboratorio SEOTEC S.A.S.

EMPRESA SOLICITANTE:	UNION TEMPORAL PARQUES REDEXCO
OBRA:	UT PARQUE REDEXCO BARRANQUILLA
DESCRIPCION :	CONCRETO DE 3000 PSI

ENSAYADO EN : LABORATORIO DE OBRAS
FECHA DE ENTREGA JUINO 2024

REF	RESISTENCIA DISEÑO, PSI	DESCRIPCION	FECHA DE FUNDIDA	FECHA DE ENSAYO	EDAD DIAS	RESISTENCIA KN	PSI	%
1	3000	PLACA CANCHA 1-3	04/06/2024	11/06/2024	7	289,90	2385,88	79,5
2						291,00	2394,93	79,8
3				02/07/2024	28	0,00	0,00	0,0
4						0,00	0,00	0,0
5		PLACA CANCHA 2-4	05/06/2024	12/06/2024	7	277,60	2284,65	76,2
6						278,40	2291,23	76,4
7				03/07/2024	28	0,00	0,00	0,0
8						0,00	0,00	0,0
9		PLACA CANCHA 5-7	06/06/2024	13/06/2024	7	288,10	2371,06	79,0
10						292,40	2406,45	80,2
11				04/07/2024	28	0,00	0,00	0,0
						0,00	0,00	0,0

BEIMER SANCHEZ A
LABORATORISTA

OSSERVACIONES

Powered by CamScanner

Viernes 21/Junio/24
Dia Lluvioso
~~Lluvioso~~
Personal Residente de Obra, profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipo Vibrador de contrato, mezcladora,
Actividad Se realizo fundicion de placa teniendo en cuenta el vibrad constante se finaliza fundicion y se aplica el respectivo antisol, se sigue preparando terreno para compactacion, Se realiza excavacion para filtro frances Sin embargo la abundante agua significa y problema en el desarrollo de la actividad, Se tiene visita de la empresa TripleA donde nos informan un inconformismo de la comunidad con el abundante flujo de agua proveniente de la obra, sin embargo se deja evidencia ante ellos que el afluente de agua no tiene responsabilidad alguna por parte de nosotros sino que por el contrario se estan realizando actividades para mitigar el problema.

EXCUPARSA

RESIDENTE DE OBRA

Sabado 22/Junio/24
Dia Lluvioso
Personal Residente de obra, ~~mezcladora~~ profesional SISSO, cuadrilla civil
Equipo Vibrador concreto mezcladora
Actividad Se realiza compactacion de terreno con material de reeebo, se realiza colocacion de plastico de separacion posteriormente se coloca la malla electrosoldada y se comienza fundicion de placa de cancha incluyendo aplicacion de antisol, debido a los lluvias no se puede finalizar la actividad y se posterga para el dia Lune

RESIDENTE DE OBRA

Powered by CamScanner