6285

Personal interventor: (1) Residente de Interventoría, (1) Profesional SST

ING. RES. OBRA — Resi. interventoría

Martes 06 Febrero 2024

Clima: Soleado

Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografo (01), Cadenero (01), Maestro (01), Oficial (01), Ayudante (03), Vigilante (01)

Actividades: Caisson N° 9 se continua con amarre de flejes de 3/4" para canasta, se realiza excavacion bota aledaza para conformar zona y/o area de acopio de materiales de excavacion del faldon Estribo y Aleta, con la retroexcavadora se realiza acopio de materiales en el botadero para este fin, sobre las 15:30 horas llega a la obra el siguiente acero para estribo asi: varilla 1/2" 15 unidades de 6 mts, varilla 1/2" 15 unidades de 12 mts, varilla 3/4" de 12 mts 44 Unidades, Varilla de 7/8" 11 Unidades de 6 mts, varilla de 7/8" 21 Unidades de 12 mts, Varilla 7" 68 unidades de 12 mts.

Personal Interventoría: (1) Residente de Interventoría; (1) Profesional SST

ING. RES. OBRA — Res interventoría

Martes, 07 Febrero 2024

Clima: Soleado

Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografo (01), Cadenero (01), Maestro (01), Oficial (01), Ayudantes (03), Vigilante (01).

Actividades: Caisson N°9 se terminan de amarrar con alambre negro los flejes 3/4", se trabaja con la retroexcavadora 320 retirando materiales de excavacion de la margen derecha de caño parrudo, Visita de obra del Ingeniero Fernando Baquero, se construye molde con carrera para hacer plegadera de acero.

Personal Interventoría: (1) Residente de Interventoría; (1) Profesional SST.

ING. RES. OBRA — Res interventoría

Powered by CamScanner

Jueves, 08 Febrero 2024.
clima: Soleado
Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografica (01), Ca
denero (01), Maestro (01), Oficial (01), Ayudantes (03), Vigilante (
Actividades: Caisson Nº 9 Var 1" L 4 unidades, Tlejes de 3/4
60 Unidades, se realiza llenado de materiales vrios
les con arena para señal de cierre de vra, s
realiza excavación para enterrar parte para re
lizar reforamiento con tejas de Zinc Sin Novedad
Resul Novedad: (1) Resbalon ; (1) Procesul SST.

INGRES. OBRA

Viernes, 09 Febrero 2024
clima: Soleado 7:00 a.m - 10:00 a.m lluvia 10:00 a.m - 01:30 Pm.
Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografia (01), Cade
nero (01), Maestro (01), Oficial (01), Ayudantes (03) Vigilante (0
Actividades: Caisson Nº 9 Var 1" L 30 Unidades, Tlejes de 3/4" 57
Unidades, visita de la Supervisora Ing Sandra
León, Interventoria, Ing Oscar Velez Gerente
administrativo, realizan recorrido por las dife
rentes zonas de trabajo, sin novedad S/N
Tambien se baja las varillas 1" Gancho 34 U
dades quedando lista con todo su acero.
Resul Novedad (1) Resbalon ; (1) Procesul SST

ING. RES. OBRA.

Sábado, 10 Febrero 2024
clima: dra Nubado, lluvias moderadas 11:00 a.m - 12:00 a.m
Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T. (01), Topografia (01),
denero (01), Maestro (01), Oficial (01), Ayudantes (04), Vigi
te (01).
Actividades: Caisson nº 9 se terminan de amarrar las var 1
tipo Gancho quedando terminado la canasta
acero para programación fundido de concre
Resul Novedad (1) Resbalon ; (1) Procesul SST

INGENIERO OBRA

Powered by CamScanner

Domingo, 11 Febrero 2024
Clima: Soleado
No se labora por ser dia Domingo, el personal se encuentra descansando.

ING. RES OBRA Ing Inspector

Lunes, 12 Febrero 2024.
Clima: Soleado
Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografico (01), Cadenero (01), Maestro (01), Oficial (01), Ayudantes (05), Vigilante (01).
Actividades: caisson nº2 se continua con amarre de fierros de 3/4", se corta acero margen derecho aguas abajo segun medidas var 3/8" 3,38 mts + Gancho L, Var 3/4" 3,38 mts + Gancho L, Var 3/8" 2,65 + Gancho L, queda acero cortado con tronzadora para continuar fierro de acero, se realiza excavación para llegar al Talúd, durante el trabajo mecánico se detiene los trabajos por el riesgo de caidas y fallas del talud se programa visita de seguimiento para tomar decisiones del manejo del talud que garantize la seguridad del personal.
Pedal Newton: (1) Residente Profesional SST.

ING. RES. OBRA Ing Inspector

Martes, 13 Febrero 2024
Clima: Soleado
Personal: Ing. Residente (01), Profesional S.S.T, Topografico (01), Cadenero (01) Maestro (01), Oficial (01), Ayudantes (07), Vigilante.
Actividades: El dia de hoy se labora en el caisson nº2 empezando con var 1" 4 Unidades, se bajan fierros de 3/4" ( ) Unidades, amarrando con alambre Negro al acero principal, implementando todas medidas de seguridad en la actividad, se realiza con topografia la cota para fundir solado en el fondo margen derecha aguas abajo, aplicando las medidas de

Powered by CamScanner

seguridad, para una vez realizado se replantee, se preparará la mezcla para fundir el Soleado la interventoria informa al contratista sobre el riesgo de los trabajos en la construccion del Falden en la aleta aguas abajo y estribo de la margen derecha, todo vez que el area de trabajo es un espacio confinado con una altura de 3 y 7mt con un ancho de 1,60 mt, por lo cual solicita al contratista asegurar el talud mediante retiro de capas y de esta manera garantizar la vida de los trabajadores, no obstante tambien la interventoria solicita al contratista implementar todos los medios necesarios para garantizar un trabajo seguro, tal como lo es el contenido y los EPP.

Personal interventoria (1) Residente interventoria (1) Profesional SST

Ingeniero OBRA — Res. Interventoria

Miercoles, 14 Febrero 2024

Clima: Soleado

Personal: Ing. Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografo (01), Cadenero (01), Maestro (01), Oficiales (02), Ayudantes (02), Vigilante.

Actividades: Caisson Nº 2 Var 1" L 30 Unidades, Var 1" Estribo 34 Unidades, Flejes de 3/4" 20 Unidades, queda terminada la canasta, lista para fundir, se comienza a instalar acero Aleta de 3/4" Verticales 22 Unidades de 3,78 mts cuerpo + 2 ganchos a 90° de 0,31 mts, acero horizontal de 1/2" c/0,25, acero refuerzo cara interna al lado de los caisson, se utiliza parales tubo petrolero para asegurar tabla para formaleta, se amarran con alambre galvanizado sin novedad.

Personal interventoria (1) Residente interventoria (1) Profesional SST

Ing Res. OBRA — Res. Interventoria

Jueves, 15 Febrero 2024

Clima: Soleado

Personal: Ing. Residente (01), Profesional S.S.T. (01), Topografo (01), Cadenero (01), Maestro (01), Oficiales (02), Ayudantes (02), Vigilante (01)

Powered by CamScanner

6289

Actividad: Acero Faldon, se instala var 3/8" L cara interna lado caisson Nº 14 21 Unidades, se instala var 1/2" cara externa lado caisson Nº 14 con ganchos de 180°, se instala acero 1/2" cara externa contra talud lado formaleta Metalica un total de 15 Unidades, se demuele cabezota del caisson Nº 15 y Nº 13 retirando el concreto de limpieza, se utiliza martillo de 90 Psi, se demuele cara contorno del caisson Nº 12 con taladro electrico con espada, sin novedad

Personal interventoria: (1) Daidto interventor (1) Profesional SST

ING. RES. OBRA.

Viernes 16 Febrero 2024

Clima: Llovizna de 7:00 a 8:00 a.m. resto dia Nublado

Personal: Ing Residente (01) Profesional SST (01), Topografia (01), cadenero (01), Maestro (01), Oficial (02), Ayudantes ( ), Vigilante (01)

Actividades: Se funde en concreto de 4000 p.s.i. caisson Nº9 llega a las 09:40 a.m., se realiza prueba asentamiento con el metodo cono de abrahams donde un asentamiento 8", una vez verificado que esta en los parametros permitidos y se da inicio y finaliza a las 09:47 a.m; llega mixer a las 10:18 a.m, se realiza prueba de asentamiento con el Metodo de abrahams dando un asentamiento de 7", una vez verificado que esta en los parametros permitidos y se da inicio al vaciado de concreto y finaliza a las 10:50 a.m; llega la mixer para el caisson Nº2 a las 11:26 a.m, se realiza prueba de asentamiento utilizando el Metodo del cono de Abrahams dando un asentamiento 7,5", una vez verificado que esta en los parametros permitidos y se da inicio al vaciado de concreto y finaliza a las 12:13 p.m; llega la mixer para continuar con el caisson Nº2 a las 1:39, se realiza prueba de asentamiento utilizando el Metodo del cono Abrahams dando un asentamiento de 8", una vez verificado que esta en los parametros permitidos y se da inicio al vaciado de concreto y termina

Powered by CamScanner

a las 12:56 p.m, llega mixxer a las 01:10 p.m al caisson Nº 7, se realiza prueba de asentamiento utilizando el Metodo del cono Abrahams, dando un asentamiento de 7,5", una vez verificado que esta dentro los parametros permitidos y se da orden al vaciado de concreto y finaliza a las 01:22 p.m llega una mixxer al caisson Nº 7 a las 01:36 p.m, se realiza prueba de asentamiento utilizando el Metodo del Cono Abrahams, dando un asentamiento de 9", una vez verificado que esta dentro los parametros permitidos, se da orden al vaciado de concreto y finaliza a las 01:55 p.m, se continua armado de acero del Faldon Aguas Abajo margen Derecha, se realiza trabajos de demolición mecánica con Martillo a los cabezotes de los caisson Nº 15 y caisson Nº 13, se deja constancia que el dia de hoy quedan fundidos en concretos los caissons, sin ninguna novedad Reporte interventoria (1) Residente interventoria; (1) Profesional SST.

Ing Residente

Interventor

Sabado, 17 Febrero de 2024

Clima: Soleado

Personal: Ing Residente (01), Profesional SST (01), Topografico (01), Maestro (01), Oficiales (02), Ayudantes (04), Vigilante (01).

Actividades: se continua con armado de acero faldon aguas abajo margen derecha con alambre negro, llega a la obra un total de 14970,99 Kilogramos de acero de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8" y 1", para suministro acero sarpa, se paran actividades para con el personal descargar el camion que transporta el acero, una vez terminada se continua las labores de obra, se recibe en obra las formaletas metalicas que llega de expo-Andamios con remision de entrega R70195 y R70196, se continua con corte de acero para el faldon

Powered by CamScanner

aguas abajo margen Derecha y se figura según especificaciones, al final de la jornada laboral se realiza un aseo general a la zona de trabajo caldera campamento y Bodegas, sin novedad. Salida 04:00 p.m. Personal interviene: (1) Residente interventor / (1) Personal SST.

Ing Residente OBRA

Interventoría

Domingo, 18 Febrero de 2024

Clima: Soleado

Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Maestro (01), Oficiales (02), Ayudantes (07), Vigilante (01).

Actividades: se continua con demolición con martillo mecánico del cabezote del caisson Nº 15, se continua con corte de varillo de 3/4 con medida hasta la roca, se continua con corte de varilla de 7/8" hasta la roca figurado en U, se continua con el corte de varilla 7/8" figurado en L, se mide hasta la hole la roca con gancho L de 0,40 m, se baja formaleta metálica de 0,60 x 1,20 m para continuar con su armado se utiliza pesores, chapetas y cerchas, se labora hoy hasta las 12:00 horas p.m., el personal sale con dirección a sus casas a descansar sin ninguna novedad.

Personal interventor: (1) Residente interventor / (1) Personal SST

Ing Residente OBRA

Interventoría

Lunes, 19 Febrero de 2024

Clima: Soleado

Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografo (01), Cadenero (01), Maestro (01), Oficiales (02), Ayudantes (08), Vigilante (01).

Actividades: se continua con la demolición con martillo mecánica del cabezote del caisson Nº 9, se continua con corte de varilla de 1/2" con la medida que llegue a la Roca y se figura, se conde-

Powered by CamScanner

nua con armado en formaleta de madera y Formaleta metalica de 0,35 mts X 1,20 mts, 0,40 mts X 1,20 mts, 0,60 mts X 1,20 mts, se fijan con alineadores de 6 mts, se utiliza tensores, mordazas y se colocan puntales de 1,20 mts contra el talud de roca para fortalecer el encofrado y nivelar para que el terminado quede a 90 en sus muros, sin ninguna novedad.
Firmas asistentes: (1) Residente Interventoria; (1) Profesional SST

Ing Residente Obra. Re Interventoria

Martes, 20 Febrero de 2024
Clima: Soleado
Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografo (01), Cadenero (01), Maestro (01), Oficial (02), Ayudantes (03), Vigilante (01).
Actividades: se continua colocando los puntales metalicos en su parte superior formaleta metalica, se usa varilla de 1/2" metida en un tubo de 1/2" para aislar el elemento del ataque del agua, una vez fundido se retiran quedando solo la funda de tubo, la interventoria con su comision topografica revisa la alturas de todas las paredes, verificando sus vertices de acuerdo a planos estando todo bien ubicado segun sus coordenadas, una vez aprueba el Ing Residente de Interventoria, se confirma el concreto para su vaciado, se termina de sacar niveles a la formaleta quedando bien nivelada, se revisa por dentro de la formaleta retirando materiales de residuos quedando completamente limpio en su interior, se comienza el vaciado de concreto a 16:00 horas en la mixer 01 se realiza ensayo de Cono de abrahms dando como resultado un asentamiento del 8", estando dentro los parametros permitidos, se da inicio al vaciado de concreto y se termina a 16:40 horas, ingresa la mixer 02 a las 16:47 se realiza el ensayo del Cono de Abrahms

Powered by CamScanner

dando un resultado un asentamiento de 6", estando dentro los parametros permitidos, se da inicio al vaciado del concreto y se termina a las 17:16 horas, ingresa la mixxer 03 a las 17:28, se realiza prueba del ensayo de Cono de Abrahms dando un resultado un asentamiento de 7", estando dentro los parametros permitidos, se da inicio al vaciado del Concreto y se termina a las 17:50 horas, Ingresa la mixxer 04 a las 18:55, se realiza prueba del ensayo de Cono de abrahms dando un resultado un asentamiento de 6,5", estando dentro los parametros permitidos, se da inicio al vaciado del concreto y se termina a las 18:45 horas, con el paracaer se recoge elementos y equipos, tuberia linea de concreto, Guibos, formaletas, acero, escaleras, formaletas y demas materiales, se termina de laborar a las 19:45 horas sin novedad alguna.

Personal interventoria: (1) Residente Interventor; (1) Profesional SST; la Topografia de la interventoria realiza verificacion del [illegible] encontrando una diferencia de 11cm y 3cm en cada costado. Residente Obra

Miercoles, 21 Febrero de 2024 Residente Interventor

Clima: Soleado.

Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T. (01), Topografia (01), Cadenero (01 Maestro (01), Oficial (02), Ayudantes (08), Vigilante (01).

Actividades: Por solicitud del Gerente administrativo Ing Oscar Velez se le informa al Ing Residente de Interventoria Ing Carlos Gonzalez que se solicita la presencia de la comision topografica para que se verifique la Implantación de la zarpa Margen Derecho aguas abajo para su aval para continuar con las actividades constructivas del proyecto, el Ingeniero Carlos Gonzalez me manifiesta que coordinara con su personal que se encuentra organizando sus equipos aqui en obra para dar su aval a la Implantación para nosotros continuar con nuestras actividades de nivelación de la zarpa para fundir el solado para poder comenzar con el armado y amarre

Powered by CamScanner

de la zarpa, se adelanta trabajo con la comisión de topografía para replantear el área de la zarpa y se pasan niveles a la base de solado para armar el contorno con formaleta, se continua con corte de aceros principales para armada zarpa, se continua con demolición de los cabezotes del cajón Nº 14 y Nº 13 desde las 15:45 horas, una vez ingresa el compresor de respaldo, con la retroexcavadora se repelea madera sobrante de excavación para el lado aledaño destinado como acopio de materiales sin más novedad.

Residente Interventoría (1) Residente Obra (1) Profesional SST

ING. RES. OBRA

Jueves, 22 Febrero de 2024

clima: Soleado

Personal: Ing Residente (01), Profesional S.S.T (01), Topografía (01), Cadenero (01), Maestro (01), Oficial (02), Ayudantes (08), Vigilante (01).

Actividades: Se continua realizando el corte de acero de la parilla inferior y parilla Superior margen Derecha aguas abajo, se continua demoliendo el cajón Nº 14, se hace con comisión topografica los puntos del acero de la zarpa para empezar a hacer el solado, se prepara el concreto para empezar a vaciar el solado margen derecha aguas abajo se inicia al lado del Cajón Nº 14 hacia el vertice del taludón, se deja constancia que se realizo una reunión con los cable operadores de fibra optica donde participa la Ing Sandra Leon Supervisora de la Alcaldia, Ing. Sandra Galindo de la secretaria de infraestructura, Ing. Carlos Gonzalez, Residente de interventoria, Ing Oscar Velez Gerente administrativo Obra cable operadores como Claro, Movistar y demas invitados, se tratan temas concernientes a dejar un ducto de paso enterrado en concreto por el do-

Powered by CamScanner