Consorcio Aceros 1.

Contrato de Obra No. 2312191454 de 2023, cuyo objeto es adecuación del espacio público mediante la construcción de peatonales tipo bulevar sobre la avenida cumanday (carrera 35) en el sentido de ascenso al barrio la Enea, entre la avenida Panamericana y la calle 98, costado izquierdo Manizales - Caldas.

BITACORA DE OBRA

CONTRATISTA: CONSORCIO ACEROS 1

CONTRATO DE OBRA: 2312191454 DE 2023

INTERVENTOR: CONSORCIO WFP 10

INDUCONTABLES

Sabado, 23 de Diciembre de 2023.

- Se firma el acta de inicio del Contrato

Contratista Interventoria

Martes, 26 de Diciembre de 2023

Personal en Obra: Comisión Topográfica, Profesional Social
Equipos y Maquinaria: Equipo de Topografía
Actividades: Se realizan actividades de localización y replanteo de obra y se inicia con elaboración de actas de vecindad

Contratista Interventoria

Miercoles, 27 de Diciembre de 2023

Personal en Obra: Comisión Topográfica, Profesional Social
Equipos y Maquinaria: Equipo de Topografía
Actividades: Se realizan actividades de localización y

INDUCONTABLES

replanteo de Obra, y se continua con la elaboración de acta de vecindad y socialización a la comunidad

Contratista

Interventoría

Jueves, 28 de diciembre de 2023.

Se realiza suspención del contrato.

Contratista

Interventoría

Miercoles, 16 de Octubre de 2024.

Se realiza reinicio del contrato

Contratista

Interventoría

Jueves, 17 de Octubre de 2024

Clima: Soleado
Personal en Obra: Comisión Topográfica
Equipos y Maquinaria: Equipo de Topografía
Actividades: Se realizan actividades de localización y replanteo de Obra.

Contratista

Interventoría.

Viernes, 18 de Octubre de 2024.

Clima Soleado
Persona Lan Obra: Comisión Topográfica
Equipo y Maquinaría: Equipo de Topografía.
Actividades: Se realizan actividades de localización y Replanteo de Obra.

Contratista

Interventoría.

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

Lunes, 21 de Octubre de 2024

Clima Soleado
Personal en Obra: 1 Maestro, 1 Oficial
Actividades: Adecuación de espacio alquilado para campamento de Obra

Contratista | Interventoría

Martes, 22 de Octubre de 2024

Clima Soleado
Personal en Obra: 1 Maestro 1 Oficial, 1 Ayudante
Actividades: Adecuación de espacio alquilado para campamento de Obra

Contratista | Interventoría

Miercoles, 23 de Octubre de 2024

Clima Soleado
Personal en Obra: 1 Maestro 1 Oficial 1 Ayudante.
Actividades en Obra: Se instala cerramiento en bombonas para limitar el espacio de obra entre el puente peato y la calle 97.

Contratista | Interventoría

Jueves, 24 de Octubre de 2024

Clima Soleado
Personal en Obra: 1 Ingeniero Residente, 1 Maestro, 1 Oficial Ayudante.
Actividades en Obra
- Se hace demarcación para demolición y de anden y excavación para estructura de anden entre el puente pe y calle 97.

Ing. Residente Obra | Ing. Residente Interven

Viernes, 25 de Octubre de 2024

Clima: Soleado
Llueve leves en la tarde
Personal en Obra: Ingeniera Residente, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 1 Operario de Maquinaria.
Equipos y Maquinaria: Una retroexcavadora.
Actividades en Obra.
- Demolición de Anden y excavación para estructura de anden entre el puente peatonal y la calle 97.
- Retiro de Material sobrante de excavación

Ing. Residente de Obra

Ing. Residente Interventoría

Sabado, 26 de Octubre de 2024

Clima: Soleado
Personal de Obra: Ingeniero Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, 1 Oficial, 1 Ayudante, 1 Operario de Maquinaria

Equipos y Maquinaria: 1 Retroexcavadora
Actividades en Obra
- Demolicion de anden y excavación para estructura de anden entre el puente peatonal y la calle 97
- Retiro de Material sobrante de excavación

Ing. Residente de Obra

Ing. Residente Interventoría

Lunes, 28 de (illegible) Octubre de 2024

Clima: Soleado
Personal en Obra: Directa de Obra, Ingeniera Residente, Profesional S
Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacen
3 Oficiales, 6 Ayudantes, 1 Operario de Maquinaria
Equipos y Maquinaria: Una retroexcavadora Una rana compactac
Actividades en Obra
- Demolición de Anden y excavación para estructa de anden e puente peatonal y la calle 97
- Retiro de Material sobrante de excavación
- Riego y Compactación de afirmado para anderes entre puente peatonal y la calle 97

INDUCONTABL

- Cargamento con bombona sobre el separador para espacio de trabajo
- Descapote de zona verde en el separador para dar inicio a la excavación
- Excavación en separador para estructura de pavimento

Ingeniero Residente de Obra — Ing. Residente Interventoría

Martes, 29 de Octubre de 2024.

Clima: Soleado
Personal de Obra, Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, 3 Oficiales, 7 ayudantes, 1 Operario de Maquinaria
Equipos y Maquinaria: 1 Retroexcavadora, 2 Ranas Compactadoras.
Actividades de Obra
- Retiro de Material sobrante de excavación
- Descapote en la zona del separador
- Excavación en la zona del separador para estructura de pavimento
- Riego y compactación de afirmado para anclajes entre peatonal y la calle 97
- Instalación de señales de transito segun PMT

Ingeniero Residente de Obra — Ing. Residente Interventoría

Miercoles, 30 de Octubre de 2024

Clima Soleado en la mañana
Lluvias: Lluvias desde 12:50pm, se paran actividades por 1hora y 20 minutos
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, 3 Oficiales, 7 Ayudantes, 1 Operario de Maquinaria
Actividades de Obra.
- Durante la excavación en el separador para la estructura de pavimento, se encontró un nivel de agua freatica que al parecer proviene del talud presente aun costado del carril de enfrente. Junto con la interventoría se decide la construcción de un filtro para el manejo de estas aguas por debajo dela estructura de pavimento.
- Riego de afirmado y compactación para anclajes entre el

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

Puente peatonal y la calle 97.
- Retiro de material sobrante de excavación
- Excavación en la zona del separador para estructura de pavimento

Ing. Residente de Obra | Ing. Residente Interventoría

Jueves, 31 de Octubre de 2024.

Clima: Soleado en la mañana, nublado en la tarde
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, 3 Oficiales, 7 Ayudantes, 1 Operario de maquinaria.
Equipos y Maquinaria: 1 Retroexcavadora, 2 Fonos Compactadoras
Actividades de Obra
- Retiro de material sobrante de excavación
- Excavación en la zona del separador para estructura de pavimento
- Riego y compactación de subbase para estructura de pavimento en zona de separador
- Riego y compactación de afirmado para estructura de

anden entre puente peatonal y calle 97.

Ing. Residente de Obra | Ing. Residente Interven

Viernes, 01 de Noviembre de 2024

Clima: Nublado
Lluvias durante el día,
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacen 30 Oficiales, 7 Ayudantes, 1 Operario de maquinaria.
Equipos y Maquinaria: Una retroexcavadora. 2 Fonos compac
Actividades de Obra.
- Retiro de material sobrante de excavación.
- Excavación en la zona del separador para estructura pavimento
- Construcción de cordon para protección de obras por Lluvias en zona del separador.
- Riego y compactación de Subbase para estructura pavimento en zona de separador.
- Excavación en la zona del separador para fi

INDUCONTABLE

por debajo del nivel de la estructura de pavimento

Ing Residente Obra | Ing. Residente Interventoría

Sabado, 02 de Noviembre de 2024

Elima Nubado
Personal en Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST
Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista
3 Oficiales, 7 Ayudantes
Maquinaria y Equipos: Rana Compactadora.
Actividades de Obra.
- Instalación de valla de Obra
- Riego y Compactación de Subbase para estructura de pavimento en zona de separador
- Excavación en la zona de separador para filtro por debajo del nivel de la estructura de pavimento

Ing Residente Obra | Ing. Residente Interventoría

Lunes, 04 de Noviembre de 2024

Elima Nubado
Personal en Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional
Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almac
3 Oficiales 7 Ayudantes
Maquinaria y Equipos: Rana Compactadora, Taladro
Actividades de Obra.
- Demolición de sardinel entre puente peatonal y la calle
- Perforación en pavimento para instalación de retenes c sardinel entre el puente peatonal y la calle 97.
- Riego y compactación de subbase para estructura de pavimento en zona de separador.

Ing. Residente Obra | Ing. Residente Interventa

Martes, 05 de Noviembre de 2024

Elima Nubado
Personal en Obra: Director de Obra Residente de Obra, Profesional SST
Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacen

INDUCONTABLES

Regulador de Transito, 4 Oficiales, 7 Ayudantes
Equipo y Maquinaria: Rana compactadora, Planta Electrica, Taladro
Actividades
- Demolición de sardinel entre puente peatonal y calle 97.
- Armado de formaleta para vaciado de sardinel exterior entre el puente peatonal y la calle 97.
- Perforación en pavimento para instalación de refuerzos de sardinel entre el puente peatonal y la calle 97
- Riego y compactación de Subbase para estructura de pavimento en zona de separador.

Ing. Residente Obra

Ing. Residente Interventoría

Miercoles, 06 de Noviembre de 2024

Elina Niblado
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, Regulador de Transito, 4 Oficiales, 7 Ayudantes, 1 Operador de cuña Hidraulica.
Actividades de Obra

- Demolición de Boca, con cuña hidraulica (25 Tiros)
- Demolición de sardinel entre puente peatonal y la calle 97
- Perforación en pavimento para instalación de refuerzos de sardinel entre puente peatonal y la calle 97.
- Construcción de puente peatonal en separador para permitir el paso, durante la demolición del paso peatonal existente

Equipo y Maquinaria: 2 Rana Compactadoras, Planta Electrica, Taladro, Compresor, Cuña Hidraulica

Ing. Residente Obra

Ing. Residente Interventoría

Jueves 07 de Noviembre de 2024.

Elina Niblado
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, Regulador de Transito 4 Oficiales, 7 Ayudantes,
Equipo y Maquinaria: 2 Rana Compactadora, Planta Electrica, Taladro, Martillo Demoledor
Actividades de Obra
- Retiro de Material sobrante de excavación y demolición

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

- Demolición de paso peatonal en separador.
- Demolición de bordillo existente en zona de separador
- Al demoler el bordillo sobre el pavimento existente en el separador queda el pavimento con desprigues, por lo cual se toma la desición en conjunto con la interventoria de hacer corte y demoler 20cm adicionales en el pavimento para que quede una junta pareja entre el pavimento existente y el nuevo
- Armado de formaleta para vaciado de sardinel exterior entre el puente peatonal y la calle 97
- Vaciado de Sardinel exterior entre el puente peatonal y la calle 97
- Perforación en pavimento para instalación de refuerzos de sardinel entre puente peatonal y la calle 97.

Ing. Residente Obra

Ing. Residente Interventoría

Viernes 08 de Noviembre de 2024

Elima Nublado

Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, Regulador de Transito, 4 Ayudantes, 7 Ayudantes

Equipo y Maquinaria: 2 Pana Compactadoras, Planta Electrica, Taladro, Martillo Demoledor

Actividades de Obra

- Demolición de paso peatonal en separador
- Demolición de bordillo en zona de separador
- Armado de formaleta para vaciado de sardinel exterior entre el puente peatonal y la calle 97.
- Perforación en pavimento para instalación de refuerzos de sardinel.
- Excavación para redestales de postes de INDUMA en el separador.

Ing. Residente Obra

Ing. Residente Interventoría

Sabado. 09 de Noviembe de 2024

Elima: Nublado

Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista,

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

Regulador de Transito 4 Oficiales 7 Ayudantes
Equipos y Maquinaria: 2 Rana compactadora, Planta electrica, Taladro, Pulidora, Martillo demoledor.
Actividades de Obra
- Retiro de material sobrante de excavación y demolición
- Demolición de bordillo en zona de separador
- Armado de formaleta para vaciado de sardinel exterior entre el puente peatonal y la calle 97.
- Perforación en pavimento para instalación de refuerzo de sardinel entre puente peatonal y calle 97
- Excavación para pedestales de postes del INVAMA en el separador
- Vaciado de pedestales para traslado de postes de INVAMA

Ing. Residente de Obra

Ing. Residente Interventoria

Lunes, 11 de Noviembre de 2024.
Elina Nublado
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, Regulador de Transito, 4 Oficiales 7 Ayudantes

Equipos y Maquinaria: 2 Rana Compactadora, Planta Electrica, Taladro, Pulidora, Martillo demoledor
Actividades de Obra
- Demolición de bordillo en zona de separador
- Armado de formaleta para vaciado de sardinel exterior.
- Perforación en pavimento para instalación de refuerzos de sardinel.
- Demolición de pasos peatonales en separador
- Vaciado de pedestales para traslado de postes de INVAMA
- Marcación de anden (~~Para demolición~~) entre calle 97B y 98 para hacer corte

Ing. Residente Obra

Ing. Residente Interventoria

Martes, 12 de Noviembre de 2024

Elina Nublado
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, Regulador de Transito,

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

4 Oficiales 7 Ayudantes
Equipos y Maquinaria: 2 Rana Compactadora, Planta Electrica, Taladro, Pulidora, Martillo Demoledor
Actividades de Obra
- Retiro de Material sobrante.
- Construcción de puente peatonales en separador para permitir el paso durante la demolición del paso peatonal existente.
- Vaciado de pedestales para traslado de postes del INVAMA
- Marcación de anden entre calle 97 y 97B para hacer corte
- Vaciado de sardinel exterior entre el puente peatonal y la calle 97

Ing Residente Obra

Ing. Residente Interventoria

Miercoles, 13 de Noviembre de 2024

Olma Nubiado
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, Regulador de transito, 5 Oficiales, 9 Ayudantes, Operador de maquina de corte

Equipos y Maquinaria: 2 Rana Compactadora, Planta Electrica, Taladro, Pulidora, Martillo demoledor, Cortadora de Pavimento
Actividades de Obra
- Vaciado de pedestales para traslado de postes de INVAMA
- Marcación de anden entre calle 97 y 97B para hacer corte
- Vaciado de sardinel
- Se realiza corte de pavimento para demolición de franja de 20cm en pavimento existente

Ing. Residente de Obra

Ing. Residente de Interventoria

Jueves, 14 de Noviembre de 2024

Olma Nubiado
Personal de Obra, Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, Regulador de Transito, 5 Oficiales, 11 Ayudantes
Equipos y Maquinaria: Rana Compactadora, Planta Electrica, Taladro, Pulidora, Martillo demoledor, Concretadora, Cortadora de Pavimento
Actividades de Obra
- Vaciado de Sardinel Exterior entre el puente peatonal y la

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

calle 97
- Se realiza corte en pavimento para demolición de franja de 20cm de pavimento existente.

Ing. Residente Obra | Ing. Residente Interventoría

Viernes, 15 de Noviembre de 2024
Elina Nublado
Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almacenista, Reguladora de Tránsito, 5 Oficiales, 11 Ayudantes, 1 Operada de Cortadora
Equipos y Maquinaria: Rana Compactadora, Planta Eléctrica, Taladro, Pulidora, Martillo demoledor, Concretadora, Cortadora de Pavimento
Actividades de Obra
- Retiro de Material sobrante
- Se realiza corte en anden para demolición
- Armado de formaleta para vaciado de sardinel exterior entre puente peatonal y calle 97
- Vaciado de sardinel exterior entre el puente peatonal y la calle 97

Ing. Residente Obra | Ing. Residente Interventoría

Sabado, 16 de Noviembre de 2024

Elina Nublado

Personal de Obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SS Profesional Social, Ingeniero Ambiental, Maestro de Obra, Almac Regulador de Transito, 5 Oficiales, 11 Ayudantes, 1 Operad cortadora
Equipos y Maquinaria: Rana compactadora, Planta Electrica, Ta Pulidora, Martillo demoledor, Concretadora, Cortadora de Pavimento.
Actividades de Obra.
- Retiro de material sobrante de excavación
- Se realiza corte en anden para demolición.
- Armado de acero para viga de bordillo interno entre puente peatonal y calle 97 (Zona Verde)
- Armado de formaleta para vaciado de sardinel exter

INDUCONTABLES

entre el puente peatonal y la calle 97.
alcantarillado de Sadinel exterior entre el puente peatonal y la calle 97

Ing Residente de Obra

Ing Residente de Interventoria

Lunes 18 de Noviembre

Clima: Nublado

Personal en la obra: Director de obra, residente de obra, Profesional sst, Profesional Social, Ingeniero ambiental, maestro de obra, almacenista, regulador de transito, 5 oficiales, 11 ayudantes, 1 operador de cargadora

Equipos: Pala Cargadora, Planta electrica, taladro, soldadora, martillo demoledor, concretadora

Actividades de Obra.
Demoliciones, Excavacion Subbase, Fundicion Sar
Martes 19 de Noviembre

Clima: Nublado

Personal: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional sst, Profesional Social, Ingeniero ambiental, maestro de Obra, almacenista, regulador de transito, 5 oficiales, 11 ayudantes, 1 operador cargadora, 1 operario con martillo.

Equipos: Pala Cargadora, Planta electrica, taladro, soldadora, martillo demoledor, concretadora, vibrador, compresor con martillo demoledor

Ing Residente de Obra

Ing Residente de Interventoria

INDUCONTAI

Actividades 19 de Noviembre

- Formaleta bordillo entrada a la Enea margen Izquierda
- Formaleta bordillo entrada a la avenida
- Construcción filtro margen derecha avenida entre calle 92 y 98 barrio Enea
- Retiro de Escombros
- Subbase granular derecho entrada al barrio Enea

Ing Residente Obra | Ing Residente Interventoria

Miercoles 20 de Noviembre

Tema: Locativo

Asistentes: Profesional en la Obra, Director de obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ing ambiental, maestro de obra, 5 oficiales, 11 ayudantes, 1 operador retroexcavadora, 1 Compactador con martillo.

Equipos: Mini Compactadora, Planta eléctrica, Taladro, Soldadora, martillo demoledor, Concretadora, Vibrador, 2 Compactador con martillo demoledor

Actividades de Obra

- Vaciado bordillo margen Izquierda entrando al barrio la Enea,
- Construcción filtro margen derecha barrio la Enea y entre calles Calle
- Retiro de Escombros
- Subbase granular derecho entrada barrio la Enea.

Ing Residente | Ing Interventoria

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

Jueves 21 de Noviembre

Clima: Lluvioso.

Personal en la obra: Director de Obra, Residente de Obra, Profesional SST, Profesional Social, Ing. ambiental, maestro de obra, 5 oficiales, 1 ayudantes, 1 operador de Excavadora, 1 operador de martillo con compresor, 1 conductora de transporte.

Actividades de Obra

- Demolición plato margen derecha entrada barrio la Enea
- Construcción filtro margen derecha entrada barrio la Enea.
- Cuneta Subbase margen Izquierda barrio la Enea.
- Retiro de Escombros.
- Subbase cuneta derecha entrada barrio la Enea.

Viernes 22 de Noviembre

Clima: Lluvioso

Personal en la Obra: Director de obra, residente de Obra, Profesional SSI, Profesional Social Ing. Ambiental, maestro de obra, 5 oficiales, 1 operador con excavadora, 1 operador martillo con compresor, 1 conductora de transporte, almacenista

Actividades de Obra:

- Demolición de platas cuneta Rigida margen derecha Barrio la Enea arriba.
- Construcción filtro margen derecha entrada Barrio la Enea
- Cuneta Subbase margen Izq Barrio la Enea

INDUCONTABLES

- Retiro de Escombros

Ing Residente de Obra Ing Interventoría

Sábado 23 de Noviembre

- Clima: Entre Nuvioso y Cálido
- Personal en la obra: Ing. Director de Obra, Ing Residente, Profesional SST, Profesional Social, Ing Ambiental, maestro de Obra, 11 Ayudantes, 5 operadores 1 operador de retroexcavadora, 1 operador de martillo con compresor, 1 volqueta de transito, 1 almacenista
- Actividades de obra

- Vaciado concreto MR=42 ma
Izquierda Barrio Entrada al Ened
- Construccion filtro ma
Izquierda Barrio Entrada Ened

Personal en la obra:
Director de obra, residente de obra, Profesional SISO...

Ing Residente Ing Interv

Lunes 25 de Noviembre

Clima: Cálido

Personal en la obra: Ing Director de Obra Ing Residente, Profesional SISO, Profesional Social, Ing Ambiental, maestro de O 11 Ayudantes, 5 oficiales, 1 operador Ca

INDUCONTABLES

1 operador de martillo con compresor, 1 regoladora de transito, 1 almacenista

Actividades de Obra

- Excavación platos para pavimento rigido
- Cargo franja Izquierda subiendo para pavimento rigido
- Retiro de material sobrante excavaciones y material de demolición
- Construcción filtro margen derecha subiendo
- Demolicion anden subiendo margen derecha subiendo

Ing Residente

Ing Interventoría

Martes 26 de Noviembre
Clima: Calido

Personal en la Obra:
Ing Director de obra, Ing Residente Profesional SISO, Profesional SIS Profesional social, Ing Ambient maestro de obra, 11 Ayudantes, 5 o 1 operador Cortadora, 1 operador de tillo con compresor, 1 regladora de transito, 1 almacenista

Actividades de Obra

- Vaciado en concreto franja 179(subiendo.
- Excavacion platos para pavimento
- Retiro de material Sobrante de exca ciones y material de demolición
- Construccion filtro margen derech subiendo
- Demolicion de anden subiendo marg derecha subiendo

INDUCONTABLES

Ing Residente Ing Interventoria

Martes 27 de Noviembre
Clima: Cálido
Personal en la obra
Ing Director de Obra, Ing Residente, Profesional SISO, maestro de obra, 10 Ayudantes, 7 oficiales, 1 operador de Cargadora, 1 operador de martillo con compresor, 1 regulador de transito, 1 almacenista

Actividades de Obra
Formaleta de Bordillo en la calle 98 margen sobiendo
- Preparacion platos para pavimento rigido
- Retiro de material sobrante de excavaciones y materiales de demolicion.
- Riego de Subbase margen izquierda subiendo

Ing Residente Ing Interventoria

Visita Sector Nodo Ambarte 28/11/2014

El 28 de Noviembre visita de inspeccion doña Erica donde se evidencia la presencia de lirios en el separador Vial, alrededor de la obra y un Cedro Negro en el andén izquierdo alrededor de donde inician en buen porcentaje del desarrollo Urbanistico.
- Se solicita documento por parte del contratista que ejecuta su intervencion, cuidados del nodo y riego teniendo que existe por la indicacion del individuo cuidado Cedro Negro
- Se solicita reparar de los individuos sobre el separador Vial y derecho izquierdo del Cedro Negro

Jueves 28 de Noviembre
Clima: Cálido

Personal en obra
Ing Director de Obra, Ing Residente, Profesional SISO, 10 Ayudantes, 7 oficiales, 1 operador de cargadora, 1 operador de martillo, 1 reguladores de transito, 1 almacenista.

Actividades de Obra
- Formaleta de Bordillo en la Calle 98 margen

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

Izquierda subiendo
- Excavación platos para pavimento rigido
- Retiro d. material sobante de excavaciones y material de demolición
- Riego de subbase margen izquierda subiendo
- Demolicion de andenes margen derecha subiendo
- Riego de Subbase franja margen derecha subiendo

Ing Residente Ing Interventoria

Viernes 29 de Noviembre
Clima; Seco

Personal en obra
- Ing Director de Obra, Ing Residente, Profesional SISO, profesional social, Ing Ambiental

11 Ayudantes, 7 oficiales, 1 oper de cortadora, 1 Operado de mart con compresor, 1 regulador de transit 1 almacenista

Equipo en obra
- Cortadora, Trompadora, pulidora gran y pequeña, martillo demoledor con compresor, 2 ranas para compact regla vibratoria, martillo demoledor eléctrico, formaletas cilindricas para con Viguetes para ensayos a la flexio bucat, mezcladora de 1 saco

Actividades de Obra
- Excavación plato 4 para pavimen
- Excavación en la calle 90, en el Separador central
- Aseo de la Obra
- Vaciado de 3 platos de pavimento rigido frente al gimnacio Olaya
- Toma de densidades de Subbase, f al gimnacio.

INDUCONTABLE!

- Demolicion de Andenes margen izquierda sentido margen derecha carril bordeando de las bosetas
- Formaleta 30 ml de bordillo, cerca a la calle 98, separador central
- Retiro de Escombros

Ing Residente Ing Interventoría

Sabado 30 de Noviembre año 2024

- Clima: Sábado
- Personal en Obra

Ing Director de Obra, Ing. residente profesional SISO, profesional Social, Ing Ambiental, maestro de obra, 2 oficiales, 11 Ayudantes, 1 operador de contadora, 1 operador de martillo con compresor, 1 regulador de transito, 1 almacenista.

- Actividades de Obra

Vaciado bordillo calle 98, 30 ml

en el separador central
- Retiro de Escombros
- Demolición de rampas en el s... vador central
- Demolición de anden margen der... carril izquierdo en sentido cont... a la base de bosetas
- Corte de pavimento losas vacia... el dia anterior
- Descopado losas vaciadas el ... anterior

- Equipo en obra

Co...tadora, formadora, pulidora grand... y p... ña, martillo demoledor electrico, 2 ran... para compactación, regla vibratoria, mar... electrico, formaletas cilindricas para en... concretos para compresion, vigueta... ensayos a flexión en concreto, bocat...

Ing Residente Ing Interventor

INDUCONTABLE

Lunes 02 de Diciembre
Clima: Seco

por demolicion del plato # 4
por la vibracion del demoledor
se profundizaron las grietas y
Fisuras del plato # 5 siendo
necesario hacer Reposicion de este

Rodrigo Quintero A.

• Personal en Obra
Ing Director de Obra, Ing Residente de Obra,
Profesional SISO, Profesional social,
1 maestro de Obra, 8 oficiales, 12 Ayudantes
2 reguladores de transito

Equipo en Obra.
Retroexcavadora, Excavadora, pulidora grande y pequeña,
martillo demoledor electricos 2 taladros
caja vibratoria, martillo electrico,
formaletas cilindricas ensayo a compresion, Viguetas ensayo a la flexion,
bocat

• Actividades en Obra
• Vaciado en concreto franja junto al separador central ancho aproximado de 1,05 m frente La lavanderia iquatex
• Retiro Subbase esquina calle 98 Separador central
• Retiro Subbase del frente de Gimnasio hacia abajo frente a Salpicados Gloria
• Formaleta bordilla
• Demolicion de andenes margen derecha subiendo
• Retiro de tierra y escombros

Ing Residente

Ing Interventoria

Escaneado con CamScanner

Martes 03 de Diciembre
Clima: Seco

Personal en Obra
Ing Director de Obra, Ing Residente, 1 Profesional SISO, Profesional SISO 1 maestro de obra, 12 ayudantes, 2 reguladores de transito

Equipo de Obra
Cortadora, trompadora, peladora grande y pequeña, martillo demoledor, 2 palas, regla vibratoria, martillo eléctrico, formaletas cilindricas ensayo a compresión, viguetas ensayo a la flexión, mezcladora de 1 saco, vibrador de aguja.

Actividad en obra
- Cerco esquina calle 98
- Cerco platos frente al gimnasio
- Retiro de Escombros
- Vaciado 14 ml de bordillo

Ing Residente Ing Interventoría

Miercoles 04 de Diciembre
Clima: húmedo

Personal en obra
Ing Director de Obra, Ing Residente, 1 profesional SISO, 1 maestro de Obra, 12 Ayudante, 2 reguladoras de transito 1 profesional social

Equipo de Obra
Cortadora, trompadora, peladora grande y pequeña, martillo demoledor electrico 2 palas, regla vibratoria, martillo eléctr. formaletas cilindricas para ensayo a compresion Viguetas ensayo a la flexion

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner

Actividades en obra
- Vaciado platos en concreto frente al gimnasio y la fannia
- Cerco esquina calle 98
- Retiro de escombros

Ing Residente Ing interventor

Jueves 05 de Diciembre
Estado de tiempo: seco

Personal en Obra: Ing Director, Ing Residente, Profesional Social
Equipo obra: Cortadora, Tronzadora, polidora grande, martillo demoledor, 2 varas, regla vibratoria, martillo electrico, formaletas cilindricas ensayo a la flexion compresión, Viguetes ensayo a la flexión,

Actividades en obra.
Cerco Subbase esquina calle 98
- Retiro de escombros
- Cerco franja canal margen izq bajando hacia la panamerica
- Armado de hierro muro la fannia

Ing Residente Ing Interv

Viernes 06 de Diciembre
Estado del tiempo: Seco

Personal en Obra
Ing Director de Obra, Ing Residente, Profesional SISO, profesional social, Ing ambien maestro de obra, 6 oficiales, 13 ayudan

Actividades en Obra
- Cerco Subbase esquina calle 98
Retiro de Escombros
- Cerco franja canal margen izquie bajando hacia la panamericana

INDUCONTABLES

. armado de hierro esquina calle 98

Equipo en obra
Cortadora, trozadora, pulidora grande, martillo demoledor, 2 varas, regla vibratoria, martillo electrico, formaletas cilindricas ensayos a compresion, viguetas rectangulares ensayo a la flexion

Ing Residente Ing Interventor

Sábado 07 de Diciembre.
Estado del tiempo: Seco

Personal en obra
Ing Director de Obra, Ing residente, profesional SISO, profesional social, Ing ambiental, 1 maestro de obra 6 oficiales, 3 ayudantes

Equipo de Obra
Cortadora, trozadora, pulidora grande, martillo electrico demoledor, 2 varas, regla vibratoria, formaletas cilindricas ensayos a compresion, vibrador de agoja, mezcladora de 1 saco.

Actividades
. Vaciado concreto calle 98
. Pesco franja margen izquierda bajando a la panamericana
. Retiro de Escombros
. armado de hierro esquina calle 98

Ing Residente Ing Interventor

Lunes 09 de Diciembre
Estado del tiempo: Seco

INDUCONTABLES

Personal en Obra

1 Ing Director de Obra, Ing residente, 1 profesional SISO, profesional social, Ing Ambiental, 1 maestro de Obra 6 oficiales, 13 ayudantes

Equipo de Obra

Cortadora, trompadora, pulidora grande, martillo eléctrico demoledor, 2 vanas, regla vibratoria, formaletas cilindricas ensayo a la compresión, formaletas rectangulares ensayo a la flexion, vibrador de aguja, mezcladora de 1 saco.

Actividades

Recibo de subbase franja izquierda a la panamericana

Toma de densidades Subbase franja izquierda a la panamericana

Ing Residente

Ing Interventor

Martes 10 de Diciembre

Estado del tiempo: Seco

Personal en Obra

1 Ing Director de Obra, Ing Residente 1 profesional SISO, 1 profesional social, 1 Ing Ambiental, 1 maestro de Obra, 6 oficiales, 13 ayudantes

Equipo de Obra

Cortadora, trompadora, pulidora grande martillo eléctrico demoledor, 2 vanas regla vibratoria, formaletas cilindricas ensayo a la compresion, formaletas rectangulares ensayo a la flexion vibrador de aguja, 1 mezcladora de saco

Actividades

- Vaciado en concreto margen izquierda bajando a la panamericana dividida la franja a 97-19 (57m).

Pendiente

Toma de densidades tramo franja izquierda bajando a la paramericana desde la fannia hasta (57)m
Armado parrilla en 1/2 pulgada
Armado de dovelas
Instalacion plaqueta zona verde

Ing Residente Ing Interventor

- miercoles 11 de diciembre de 2024
- Tiempo: Seco
- Personal en obra: Director de obra, Residente de Obra, profesional SST, profesional Social, 1 Ing Ambiental; Almacenista, Regulodores de transito, Maestro, 6 oficiales, 13 Ayudantes
- Equipo y Maquinaria: Rana compactadora (2), Planta Eléctrica, Martillo Demoledor, Mezcladora Pulidoras, taladro, Cortadora de pavimento.
- Actividades de Obra: Inicio pega de plaquetas desde el puente Peatonal, hacia la calle 97 se está contando, figurando e instalando Acero de 1/2" para las franjas que dan contra el separador, instalación y compactación de apoyo a lo largo del Andén, donde se instalan los plaquetas.
Se toman las densidades a la sub-base instalada en las franjas arrojando resultado satisfactorio la primera 99.4 % y la segunda 99.2 quedando liberado el resto de franja.

Residente Acem1 Interventoria

- Jueves 12 de diciembre de 2024
- Tiempo: Seco
- Se mantiene el equipo y la maquinaria de anteriormente
- Actividades:
El dia de hoy se realizó comité de obra, con la presencia de todo el equipo de Interventoria igual que el equipo del contratista; inicio a las 8:30 de la mañana y terminando

INDUCONTABLES

10:30 a.m.
Se continúa con el corte, figuración e instalación del Acero de los fronjos que dan contra el separador, carril izquierdo, margen derecha subiendo.
Continúa instalación de los pleguetes del bulevar, del puente peatonal hacia la calle 97.
Se programó concreto premezclado para el día de mañana, se terminó la adecuación de los fronjos quedando listos para el vaciado del concreto MR-42.

Residente Aceros 1 — Interventoría

- Viernes 13 de diciembre de 2024.
A las 6:30 a.m. llega el primer mixer con concreto MR-42, el cual se deposita en los fronjos; personal coordinado para dicha actividad oficiales instalando y contando, después de vibrar el concreto. para finalizar con el acabado respectivo con el rastrillo; el segundo mixer llega hora y media aproximadamente después del primero.

En total se vaciaron 2 fronjas el total de metros lo primera con un ancho de 1.10 m en una longitud de 49 m y un espesor de 0.20 m; para la segunda longitud, con fronjas irregulares en una distancia de 25 m y anchos que variaron entre los 0.48 y 0.97 m; en total se vaciaron $16.25\ m^3$.
Continuamos con la instalación de los pleguetes en el sector del puente peatonal hacia la calle
- Se mantiene el equipo y la maquinaria
- Personal en obra operativo: 1 maestro, 1 Albañil, 6 oficiales, 14 ayudantes.

Residente Aceros 1 — Interventoría

- Sábado 14 de diciembre de 2024
Se programa para la semana próxima el formaleta metálica para los bordillos que van las peatonales, donde se instalará los pleguetes
Se instala Acero en el muro y resultó por ejecutar en la esquina de la cra 35 con 97B

INDUCONTABLES

continua con la instalación de plaqueta
el peatonal q va desde el puente peatonal
rea la calle 97
sonal operativo: 1 maestro, 1 Almacenista
ficiales 15 ayudantes.
ipo y maquinaria: 2 Ranas compactadoras,
nta eléctrica, martillo demoledor, mezclador
ldoras, soldadora, cortadora de Pavimento.
empo: Seco

Residente Acuas 1 — Interventoria

es 16 de Diciembre de 2024
tiene una cuadrilla desde la semana
erior fabricando más formaleta para la
te del bordillo q da hacia la Vía. -
medio día llego la formaleta metálica,
100 ml de bordillo de 0.20 m y 40 cm
Bordillo; se inicia entonces con la
maleta de bordillo; iniciamos en la
le 98 hacia la calle 97B, bordillo que da
ía la cra. carrera 35.

Continuamos con la pega de plaqueta en la peatonal que inicia en el puente peatonal y va hacia la calle 97; se continua con la formaleta y colocación de Acero en el muro de la calle 97B-05.
TIEMPO SECO.

Interventoria

Residente Acuas 1

- martes 17 de diciembre de 2024
Tiempo: Seco
El día de hoy vaciamos concreto en el bordillo que inicia en la carrera 35 con calle 98 (formaleta metálica). en una longitud de 38 m.l; Se vacio muro en la 97B-05 con carrera 35 tramo 1; Se reubica tapa de la Empresa TIGO, suministrada por ellos en el peatonal. donde se está instalando los plaquetas (tramo 3). continuamos con la instalacion de plaquetas. Formaleta bordillo; al igual que los perforaciones para anclar los pelos de 3/8" que es el refuerzo de los bordillos.

INDUCONTABLES

Escaneado con CamScanner