Junta De Acción Comunal Vereda EL Libano.

BITACORA DE OBRA.

Convenio Solidario Número: 4499 de 2023.

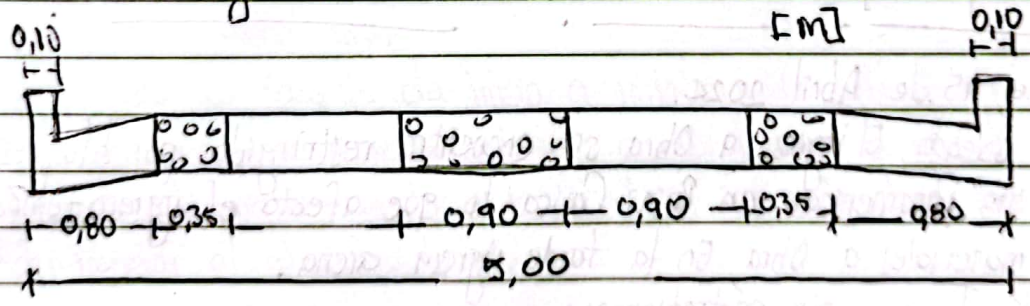
Objeto: "Aunar esfuerzos entre el Instituto Nacional de Vias y la Junta de Acción Comunal de la Vereda El Libano del municipio de Rosas, Departamento del Cauca para el mantenimiento y mejoramiento Vial en el marco del programa caminos comunitarios de la paz total"

Interventor: Jesús Orlando Vivas Noguera.

Lunes, 08 de Abril 2024.
Se da inicio de obra, se llevo a cabo una inducción al personal sobre el uso adecuado de guante, cascos y herramientas, posteriormente se da inicio a figurado y armado de refuerzo para placa huellas y alcantarillas siguiendo los diseños entregados por interventoría.
Día sin lluvias y sin contratiempos.
Wilmer Hoyos: Residente de Obra.

Martes, 09 de Abril 2024.
Día sin lluvias, en Obra se continua con el armado de hierro para refuerzo de huellas, vigas, bordillos y Cunetas. Se hace instalación de valla "Nuestros Caminos Comunitarios Contribuyen a la Paz total"
El día termina sin contratiempos.
Rd. Wilmer Hoyos.

Miércoles, 10 de Abril 2024.
Día Soleado Se realiza armado de refuerzo para huellas siguiendo diseños de Cartilla Colombia rural de vias; las dimensiones de placa huella son las siguientes:



Jueves. 11 de Abril 2024.
Día Soleado, se verifica las cuantías de acero, separaciones y diametros usados, todo cumpliendo con los diseños establecidos por la cartilla Colombia rural, el día termina sin contratiempos

RD: Wilmer Hoyos.

Viernes, 12 de Abril 2024.
Día Soleado se continua con armado de Vigas. Cunetas, bordillos y huellas, El personal de Obra se encuentra trabajando con todos los elementos de protección personal, guantes, gafas, botas, cascos, uniforme el día termina sin contratiempos.
RD: Wilmer Hoyos.

Sábado, 13 de Abril 2024.
Día Soleado, Se continua armado de hierro para huellas, vigas, placas y se hace armado de acero para refuerzo de tubería en concreto en total Se van a construir 6 tubos de longitud 1metro para completar 6 metros de tubería total para alcantarilla.
El día termina sin contratiempos.
RD: Wilmer Hoyos.

Domingo, 14 de Abril 2024.
Día No laboral, No hay labores en Obra
RD. W. Wilmer Hoyos

Lones, 15 de Abril 2024.
Día Soleado, El ingreso a Obra se encuentra restringido por bloqueos a la vía Panamericán en Rosas Cauca, lo que afecto el ingreso temprano de materiales a Obra En la tarde ingresa arena.
El día Termina sin contratiempos.
RD: Wilmer Hoyos

Martes, 16 de Abril 2024.
Día Soleado, Se continua con armado de hierro para refuerzo de placa huella y alcantarilla; Ingresa comisión de topografía para hacer replanteo de vía y poner niveles para instalación de Sobbase granular y posterior compactado con VibroCompactador 3,5 Toneladas.
- la Arena recibida en Obra sera cambiada por una diferente porque esta contiene piedrilla con baja resistencia a los esfuerzos; Ademas se

cambiara de proveedor ya que este presenta muchos incumplimientos con las entregas.
RO: Wilfredo Hoyos

Miércoles, 17 de Abril 2024.
Día Soleado, En Obra se continúa con armado de Vigas, Cunetas, huellas y bordillos para placa huella, se termina de hacer armado de refuerzo para tubería en concreto para alcantarilla, durante la fundición de tubería se usara. sika acelerante de fraguado. El día termina Sin Contratiempos
RO: Wilfredo Hoyos

Jueves, 18 de Abril 2024
Día Soleado, En obra se hace fundición de tubos en concreto reforzado, la mezcla de concreto se hace en obra con trompo a gasolina, proporción usada 1:2:3 mas aditivo acelerante Sika, Se continúa con armado de Aceros
El día termina sin contratiempos.
RO: Wilfredo Hoyos

Viernes, 19 de Abril 2024.
Día Nublado, En Obra se da inicio a instalación de Subbase granular. antes de ponerla se verifica el compliniento de espesor Superior o igual a 15cm. sobre la Sobrasante. Se deja picando el material con las volquetas cargadas hasta poder ingresar el vibrocompactador.
El día termina sin contratiempos.
RO: Wilfredo Hoyos

Sábado, 20 de Abril 2024.
Se Organiza documentación exigida por "Alkiequipos" para el alquiler de Vibrocompactador 3,5 Toneladas, En Obra ingresa Subbase granular tipo C. para. continuar la instalación Toda la Subbase tiene un espesor mayor o igual a 15cm - El día terminá Sin Contratiempos.
RO: Wilfredo Hoyos.

Domingo 21 de Abril 2024.
Día No laboral, No hay labores en Obra

Lunes, 22 de Abril 2024.
Día nublado sin lluvias. Se continua labores de Sobbase granular compliendo con espesores requeridos (15cm). Ingresa Vibrocompactador 3,5 Tn y Se compacta la mitad del tramo 60 metros de longitud.
-Día termina Sin Contratiempos.
RO: Wilfuer Hoyos

Martes, 23 de Abril 2024.
Día nublado Sin lluvias, Se hace instalación de Sobbase y se compacta con VibroCompactador, 3,5 Tn. Durante la tarde Se hace compactación de Cunetas hasta mitad del tramo esto considerando que si se presentan lluvias fuertes el material en cunetas no sea arrastrado.

RO: Wilfuer Hoyos

Miércoles 24 de Abril 2024.
Día Soleado, Se hace inspección a Sobbase ya compactada, Se encuentra lugares mal compactados y con abolsamientos por exeso de humedad se procede ha hacer rempazo de material por Sobbase mezclada con concreto y se compacta nuevamente.

RO: Wilfuer Hoyos

Jueves, 25 de Abril 2024.
Día nublado, Sin lluvias Se inicia a armar formaleta para fundición de Concreto ciclopéo 60:40, las dimensiones para esto son:
- 0,90x2,80x0,15m Ciclopeo Central - 0,35x2,80x0,15m Ciclopéo lateral.

RO: Wilfuer Hoyos

Viernes, 26 de Abril 2024.
Día Nublado, Se continua Armando Formaleta para iniciar fondición de Ciclopéo.
Se deja Organizando Sendero peatonal y demarcaciones viales, Se esperaba el ingreso de Piedra para el final del día. pero llegó, por esta razon el día Siguiente Sábado 27 de Abril no se podra laborar en obra. por falta de material.

RO: Wilson Hoyos

Sábado, 27 de Abril 2024.
No Se labora en Obra, por falta de piedra para concreto ciclopéo no se tienen actividades en Obra.
RO: Wilson Hoyos

Domingo, 28 de Abril 2024
Día No laboral

Lunes, 29 de Abril 2024.
Dia Soleado, 9:10am ingresa primer viaje de piedra se verifica la Calidad y tamaño de la piedra para aceptarlo, Se Organizan los materiales para hacer la primer fondicion de Concreto ciclopéo 60:40, al final del dia se deja Cobriendo con plastico para proteger de la lluvia.
El día termina sin Contratiempos.
RO: Wilson Hoyos

Martes, 30 de Abril 2024.
Dia Nublado, en la tarde se presenta lluvia de Corta duracion y de intensidad leve Durante el día se hace fondición de huellas en Concreto 24Mpa proporsión 1:2:3. mezclado en obra, al final del día Se deja Cobierto el concreto instalado.

RO: Wilson Hoyos

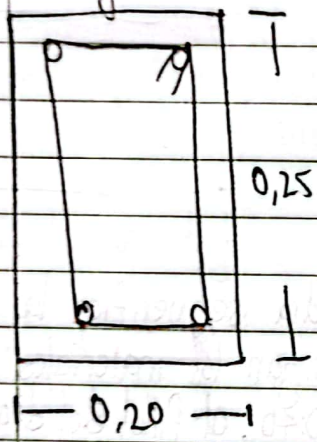
Miercoles, 01 de Mayo 2024.
Día festivo, Día internacional del Trabajo, No se labora en Obra

---

Jueves, 02 de Mayo 2024
Día Nublado con lluvias durante la tarde, Se aplica antisol Sika a las fundiciones realizadas anteriormente y se hace fundición de huellas, durante la tarde se hace fundición de huellas y se toma muestra de Concreto.

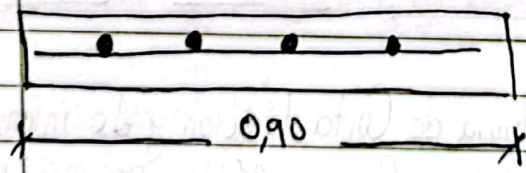
Dimensiones y refuerzos para Placa huella.

- Viga riostra.



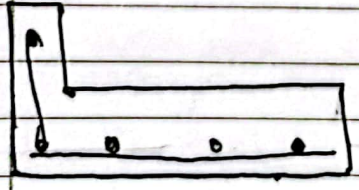
Estribos #3 @0,25.
Longitudinales 4#3.

- Huellas.



- #3 @0,20 en ambos sentidos

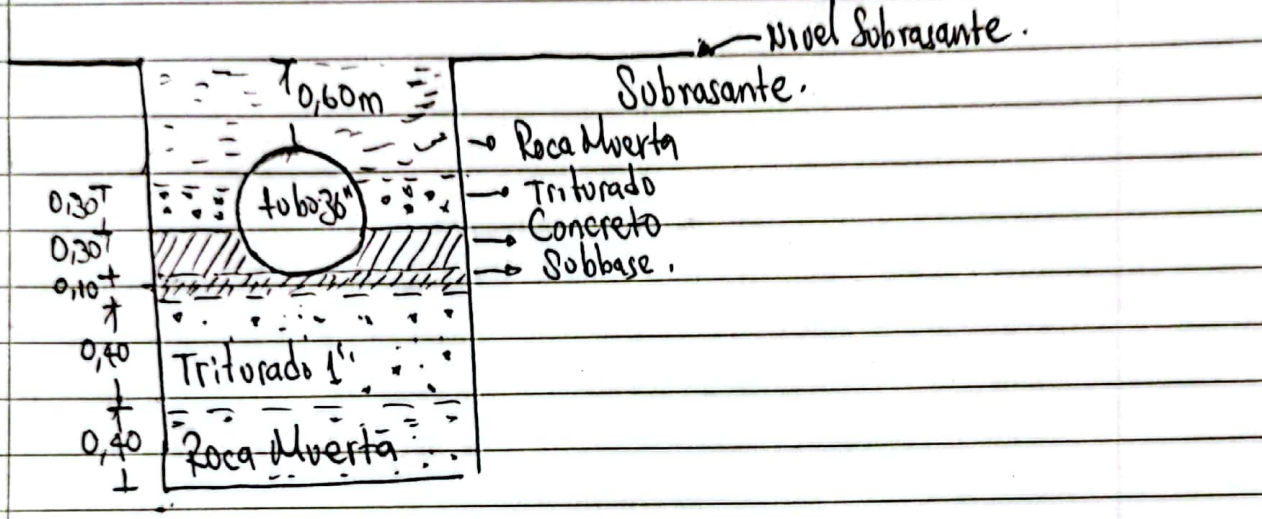
- Cunetas y Bordillo



- Bordillo #3 @0,25 m ; #3 longitudinal
- Cuneta #3 @0,20 m ambos sentidos.

Viernes, 03 de Mayo de 2024.
Día con fuertes lluvias, En Obra se hace instalación de tubería en concreto reforzado, para la fundición de la tubería se uso acelerante SikaSet dosificado al 2%.; Durante la instalación de la tubería se presentaron fuertes lluvias lo que ocasiono que la jornada laboral se extendiera hasta 8:00pm. la instalación de tubería quedo de la siguiente forma.

-Corte transversal.



RO: Wilson Hoyos

Sábado, 04 de Mayo de 2024.
Día soleado, Se labora hasta 10 am en fundición de huellas reforzadas y adecuación de Sendero Peatonal. El día termina Sin Contratiempos

RO: Wilson Hoyos.