# Contrato 1024 de 2022

Objeto: Contratar los Servicios para la intervención y adecuación física del Sendero ubicado en la Reserva Natural "EL MALMO" para su aprovechamiento con fines de contemplación de especies que potencialice la oferta turística local.

Contratista: FERCOIN INGENIERIA S.A.S.
Nit: 900.652.528-9

Contratante: Alcaldía Mayor de Tunja
Secretaría de Cultura y Turismo

Scanned with CamScanner

Fecha: 14 de Junio de 2022

Se suscribe Acta de Inicio entre el contratante y contratista, se Programa visita de Obra para el dia Viernes 17 de 2022, da compañia de Funcionarios de la Secretaria de Cultura y Turismo de Tunja.

Firma Residente — Director — Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha: 17 de Junio de 2022

A la espera de la visita programada con la supervición no se da inicio a las actividades de obra civil, ya que no se habia definido los siguientes puntos:

1. Se define la localización de las 2 casetas y el baño seco a la entrada del sendero.
2. Se define dejar la Cubierta a un (1) agua con pendiete aprox de 10% en las areas de las bancas.
3. Se define la localizacion de Porton en el ponto de acceso.

Scanned with CamScanner

4. Se define las dimenciones de la escalera verde en la segunda estación de las bancas.

5. Se determina realizar mantenimiento a la señalización existente de identificación de Flora.

6. Se debe solicitar la visita de acompañamiento por parte de CORPOBOYACÁ.

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha: 21 de Junio de 2022

Actividad: Se realiza visita en sitio con el maestro, ornamentador y carpintero para la progamación de inicio de actividades de obra para el dia miercoles 22 de Junio de 2022.

Nota 1: Se localiza el Portón, y se programa como la Primera actividad a Ejecutar.

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

NIKA EDITORIAL S.A.

Scanned with CamScanner

Fecha: 22 de Junio de 2022

Actividad: Se inicia a las 8:00 am. la localización y replanteo de las zapatas para el portón.

- Se logra retirar la cerca existente y la capa vegetal aledaña a esta zona de intervención, pero a las 12:00 pm aproximadamente se suspenden actividades por fuertes lluvias, las cuales se prolongaron durante toda la tarde.

Firma: Residente Directa Supervisión

Fecha: 23 de Junio de 2022

Actividad: Se continuan actividades de localización y replanteo del portón.

- Se hace la localización de las cubiertas de las bancas en las 3 estaciones.
- se deja pendiente aprobación de la propuesta de la cubierta replanteada en sitio.

Firma: Residente Directa Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Scanned with CamScanner

Fecha: 24 de Junio de 2022

Actividades: Se realiza el suministro del material para fundida de zapatas de patón y herramiento para la excavación de zapatas.
- Dadas las constantes lluvias solo se logra subir el material desde la vivienda mas cercana, lugar hasta donde pudo llegar el vehiculo por las malas condiciones del trueno hasta el sitio de la obra.

Nota: El translado de este material genero un retraso de las actividades programadas para este dia sumado al mal clima predominante.

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha: 28 de Junio de 2022

Actividades: Se realiza subcontrato para el suministro e instalación del patón de acceso.
- Se realiza la cotización a diferentes proveedores del Kit Solar Panel fotovoltaico

Nota: Se mantienen suspendidas actividades dado el dia sabado en el sitio de la obra por las pesimas condiciones del clima.

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

NIKA EDITORIAL S.A.

Scanned with CamScanner

Fecha: 29 de Junio de 2022

Actividades:

Nota: Se da inicio nuevamente a las actividades de obra

→ Excavación manual para zapatas de estructura portón metalico
→ Limpieza de capa vegetal en el area a intervenir para la construcción del baño.
→ Dada la falta de suministro de agua en el sitio se realiza el cargue manual en garrafas de 20 galones.
→ En obra se realiza el despiece de los aceros de Columnas de soporte para el porton de ingreso.

Herramienta: Herramientamenor (Pica y pala)

Firma: Residente Directa Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha: 30 de Junio de 2022

Actividades: Figurada y amarre de aceros para zapatas y columnas del portón de Acceso.

Nota: Se suspende actividades por fuertes lluvias

Firma: Residente Directa Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Scanned with CamScanner

Fecha: 1 de Julio de 2022

Actividades: Se realizo el despiece de materiales para la construcción del baño seco, y realiza la cotización con la empresa proveedora de kit del baño ecologico.
→ se realiza visita con Subcontratista para la construcción de las 2 casetas.
Nota: se mantienen suspendidas todas las actividades de obra por las fuertes lluvias presentadas

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha: 2 de Julio de 2022

Actividades: Se reinician actividades de obra civil:
- Fundida zapatas de columnas Portón
- Excavación, figurada, amarre y fundida de vigas confinamiento
- Localización y replanteo area del baño

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Scanned with CamScanner

Fecha: 5 de Julio de 2022

Actividades: Amalle de acero Columnas Porton, Armado y encofrado de Columnata metalica para columnas de porton con dimención de 0,25*0,25*2,40h
- Se realizo el cargue de material en tractor por las malas condiciones del acceso.
- Replanteo y localizacion de las 2 casetas.

Nota: El concreto fundido para las zapatas y las columnas sue con una desistencia de 3.000 PS.

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha: 6 de Julio de 2022

Actividades: Nivelación de terreno para Placa de contrapiso Baño Seco
- Excavación manual para viga de amalle cimentación Baño Seco.
- Excavación manual 8 dados en concreto para Soporte de las 2 casetas

Nota: Por las fuertes lluvias presentadas se suspenden las actividades en la tarde.

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Scanned with CamScanner

Fecha: 7 de Julio de 2022

Actividades: Fundida de viga de cimentación baño seco incluye 19 figurada y amarre de l acero de viga.
- Fundida de placa base con espesor de 8cm y proyección de acero para dovelas.
- Nivelación con recebo compactado para la cimentación de los 8 dados en concreto de soporte de las casetas.
- Figurada de hierro para los dados en concreto de soporte casetas.

Nota: Durante el transcurso de la tarde se dispso de la totalidad de la cuadrilla para el transbordo del material desde la vivienda mas cercana hasta el sitio de la obra debido a las pesimas condiciones de la via de acceso.

Fima: Residente Directol Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha: 8 de Julio de 2022

Nota: Dados las fuertes lluvias presentadas desde la noche anterior y durante todo el dia se sospenden todas las actividades de obra.

Filma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

NIKA EDITORIAL S.A.

Scanned with CamScanner

Fecha: 9 de Julio de 2022

Actividades: Se da inicio a las actividades de obra suspendidas por el mal clima. se funden los 8 dados en concreto y se deja proyectado el acero para el realce en concreto donde quedaran soportadas las 2 casetas

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha: 11 de Julio de 2022

Actividades: Inicio de la actividad de mamposteria estructural con dovelas para camaras del baño seco.
- En la jornada de la tarde se alcanza a dejar pañetado una de las camaras del baño seco.

Firma: Residente Director Jenny Paola Torres Roa Supervisión

Fecha 12 de Julio de 2022
Actividades: se pañeta la otra camara del baño seco y se funde la placa superior de las camaras dejando proyectados los perforaciones para los 2 sanitarios del baño seco, se levanta en mamposteria estructural 10 hiladas aprox incluye fundida de dovelas.

Scanned with CamScanner

Nota: En horas de la tarde se suspenden actividades por lluvias. De acuerdo al comite tecnico realizado el dia lunes 11 de Julio de 2022 y viendo las constantes lluvias durante el transcurso de este mes que han impedido el normal avance en la ejecución de las obras, se solicita formalmente mediante un oficio radicado el Dia de hoy la suspención de obra.

Firma

Residente

Director

Jenny Paola Torres Roa

Supervisor

Scanned with CamScanner