POPAYÁN

GESTION INFRAESTRUCTURA

INFORME SEMANAL DEL CONTRATISTA No. 01

Código F-AS-04-1 | Versión 02 | Fecha 07/12/2021 | TRD | Alcaldía de Popayán

I. INFORMACIÓN GENERAL

SEMANA No: 2 del 4/11/2024 al 10/11/2024

FECHA: lunes, 11 de noviembre de 2024

APOYO A LA SUPERVISION DEL CONTRATO: LUIS FERNANDO TOBAR MELLIZO

PÁGINA: 1 de 4

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL MUNICIPIO DE POPAYAN Y LA JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA JULUMITO PARA CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA EN LA VEREDA JULUMITO.

FECHA DE INICIO: 28 de octubre de 2024

CONTRATO DE OBRA DIRECTA				SUPERVISIÓN:	
CONTRATISTA INTEGRANTES:	JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL VEREDA JULUMITO			ENTIDAD:	ALCALDÍA MUNICIPAL DE POPAYÁN MUNICIPIO DE POPAYÁN NIT 891.580.008-4
CONVENIO No.	2024190082327 DEL 2024	VALOR INICIAL APORTE MUNICIPIO	$ 19.171.194	SUPERVISOR:	LUIS FERNANDO TOBAR MELLIZO
PLAZO INICIAL	31 de diciembre de 2024	VALOR APORTE DE LA COMUNIDAD	$ 675.000		
ADICIÓN PLAZO:		VR. ACUMULADO	$ 19.846.194		
FECHA INICIO	11 de septiembre de 2024				
FECHA SUSPENS 1		PLAZO ACUMULADO:			
FECHA REINICIO 1		% PLAZO TRANSCURRIDO:			
FECHA TERMINACION:	18 de noviembre de 2024				

II. AVANCE FINANCIERO

OBRA:

INVERSIÓN ACUMULADA ANTERIOR :	$	-
INVERSIÓN FINANCIERA DE LA SEMANA:	$	6.053.849,17
INVERSIÓN TOTAL ACUMULADA :	$	6.053.849,17

III. AVANCE FÍSICO

ACUMULADO PROYECTO

PLACA HUELLA PUELENJE	PLACA HUELLA		TOTAL	
	PROG	EJECUTADO	EJEC.	% AVANC
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	59,28	59,28	59,28	100,0%
EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO	9,95	9,95	9,95	100,0%
CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	59,28	59,28	59,28	100,0%
MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON MATERIAL GRANULAR CLASIFICADO INCLUIDO TRANSPORTE (PARA FALLOS)	0,68	0,68	0,68	100,0%
SUBBASE GRANULAR CLASE C	8,89	8,89	8,89	100,0%
CONCRETO RESISTENCIA 21 MPA (D) (PLACA HUELLA, RODTRA Y VIGA CORTA)	5,85	5,85	5,85	
CONCRETO RESISTENCIA 3 MPA (D) CICLÓPEO	2,70	2,70	2,70	100,0%
BORDILLO EN CONCRETO VACIADO EN SITU; INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	22,40	22,40	22,40	100,0%
ACERO DE REFUERZO fy 420 Mpa INCLUYE CORTE, FLEJE Y AMARRE	343,84	343,84	343,84	100,0%
TRANSPORTE DE MATERIAL DE SUBBASE	300,04	300,04	300,04	100,0%
TRANSPORTE DE AGREGADOS				
LIMPIEZA GENERAL	50,47	50,47	50,47	50,0%
TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE DE LAS EXCAVACIONES	321,10	321,10	321,10	100,0%
EXCAVACIÓN EN CONGLOMERADO	9,05	9,05	9,05	100,0%

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO	TOTAL
Transportadora de concreto	1
Vibrador de ocho	1
Rana vibratoria	1
Pulidora, flejadora de acero	1
Volqueta	1
Carretа de mano	1
Picas, palas, cizalla para acero, martillo, flejadora	1

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

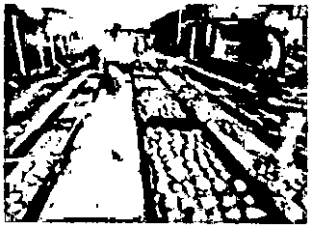
FUENTES DE MATERIALES

UBICACIÓN:						
TRITURADO 3/4" - CONEXPE	PERMISO MINERO:	SI	X	NO		
ARENA - ARENA DEL PUERTO	LICENCIA AMBIENT.	SI	X	NO		
SUBBASE - CONEXPE	LICENCIA AMBIENT.	SI	X	NO		
PIEDRA- CONEXPE	LICENCIA AMBIENT.	SI	X	NO		

V. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

En la presente semana, se realizó la construcción de la formaleta para losas, se continuo con el flejado de acero de refuerzo para placas, cunetas y bordillo, se fundieron las placas huella y el concreto ciclópeo, se conformaron los accesos con material de mejoramiento, se realizó limpieza y aseo. Para la semana 2 se tiene un avance del 100%. Para el control de calidad se realizó la toma de densidades de campo a la subbase granular teniendo como resultado un 100% de compactación y a la fecha de edición del presente informe se recibieron los resultados de las resistencias a la compresi´pon del concreto con un 60% de resistencia solicitada a 7 dias

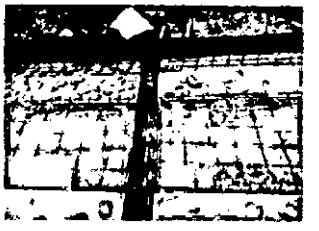
VI. REGISTRO FOTOGRÁFICO



FORMALETA E INSTALACIÓN DE PIEDRAPARA HUELLAS EN CICLÓPEO



SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO



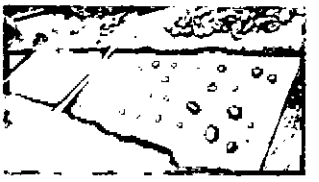
SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO



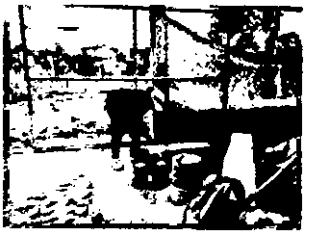
CASTILLOS EN ACERO PARA CONSTRUCCIÓN DE VIGAS



CORTE, FLEJADO Y ARMADO CASTILLOS ACERO REFUERZO VIGAS



RETIRO MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACIONES



TOMA DE MUESTRAS CONCRETO PARA CONTROL DE



PLACA HUELLA TERMINADA

RESUMEN GENERAL DEL ESTADO DEL CONTRATO Y OBSERVACIONES

OBSERVACIONES:

Se realizan ensayos a materiales para control de calidad tales como densidad de campo el material para subbase granular. Los resultados del porcentaje de compactación superaron el 100% dando cumplimiento a lo requerido por las especificaciones técnicas del Invias.

En cuanto al control de calidad realizado a los concretos instalados, se tiene que a 7 días el concreto de 3000 psi adquirió el 60% del requerido por lo que se presume que cumplirá con lo solicitado a 28 días.

Se informa a la entidad que el material existente es conglomerado por lo que se solicita la aprobación del item excavaciones en conglomerado.

APOYO TÉCNICO

NOMBRE: Ing. CIVIL LUCERO EMID SERNA MELENDEZ

No. MAT: MP: 19202 - 251307 CAU