Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	**Semana: 17**	**30/09/2024**	**6/10/2024**
OBJETO:	**REALIZAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, LA CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y DE URBANISMO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO PIEDRA DE BOLÍVAR EN EL MUNICIPIO DE CONSACÁ DEPARTAMENTO DE NARIÑO**		
CONTRATO DE OBRA No.:	**No. 4537 de 2023.**	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:**	**No 4589-2023 GRUPO 1.**
CONTRATISTA	**CONSORCIO OBRAS CONSACA**	**INTEVENTOR**	**CONSORCIO ALIANZA CULTURAL**
VALOR CONTRATO DE OBRA:	**$2.094.536.828,00),**	**VALOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**	**$237.994.229,00),**
FECHA DE INICIO OBRA:	**11 de Junio de 2024**	**FECHA DE INICIO INTERVENTORÍA:**	**11 de Junio de 2024**
FECHA DE SUSPENSION DE OBRA:		**FECHA DE SUSPENSION DE INTERVENTORIA:**	
FECHA DE REINICIO DE OBRA:		**FECHA DE REINICIO DE INTERVENTORIA:**	
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DE OBRA:	**10 de Octubre de 2024**	**FECHA DE TER/CIÓN INICIAL DE IN/TORIA:**	**10 de Noviembre de 2024**
NUEVE FECHA DE TERMINACIÓN DE OBRA:		**NUEVE FECHA DE TER/CIÓN DE IN/TORIA:**	
PLAZO DE DURACIÓN OBRA:	**4 meses**	**PLAZO DE DURACIÓN INTERVENTORÍA:**	**5 meses**

3. Descripción Obras ejecutadas

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA SEMANA 17:

1. Ítem 2.4 RELLENO MANUAL CON ARENA DE PEÑA LAVADA, atraque para tuberías (ver diseño de conexiones) Incluye suministro, extendida de manera uniforme.
2. Ítem 2.5 RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO GRANULAR TIPO B-200 compactado al 95% según estudio de suelos
3. Ítem 3.2 CONCRETO CICLÓPEO (Según recomendación de estudio de suelos y diseño de cimentación), Incluye, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad
4. Ítem 3.3 ZAPATAS EN CONCRETO, f'c = 4000 PSI (Según recomendación de estudio de suelos y diseño de cimentación, no incluye acero de refuerzo), Incluye, formaleta, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de las actividades
4. Ítem 3.5 Corte en placa para dilataciones de piso, con máquina cortadora y disco diamantado h.=1/3 espesor de la placa de contrapiso / entrepiso Pf.>4,1<=7,0 cm.
5. Ítem 4.1 Suministro e instalación de Acero De Refuerzo 60.000 PSI (Desperdicio incluido en el valor del APU)
6. Ítem 8.1.1 Suministro e instalación de Estructura en media tensión PASO SENCILLO TANGENCIAL SUPERIOR CON DERIVACIÓN EN RETENCIÓN A 90° INFERIOR CON SECCIONAMIENTO CIRCUITO TRIFÁSICO incluye todos los accesorios de acuerdo con la norma del operador de red (no incluye
7. Ítem 8.1.2 Suministro e instalación de Estructura en media tensión RETENCIÓN HORIZONTAL CON CAMBIO DE ANGULO A 90° CIRCUITO TRIFÁSICO incluye todos los accesorios de acuerdo con la norma del operador de red (no incluye poste)
8. Ítem 8.1.3 Suministro e instalación de Estructura en media tensión PASO SENCILLO TRIANGULAR TRIFÁSICO incluye todos los accesorios de acuerdo con la norma del operador de red (no incluye poste)
9. Ítem 8.2.2 Materiales y mano de obra para la construccion de canalizacion para red de energia en baja tensión 0.208 kV norma EPM, incluye 2 tubos PVC DB de 3"
10. Ítem 8.9.4 Suministro de materiales y mano de obra para canalización en baja tensión, incluye excavación y retiro de material sobrante, arena de peña, banda plástica de señalización, compactación de material. Norma técnica del Operador de red, canalización para zona
11. Ítem 8.9.14 Suministro de materiales y mano de obra para Instalación cable de cobre 1F#10+1N#10+1T#10 AWG THHN/THWN – 2 TC SR 600V 90°C
12. Ítem 22.1 ANDENES y RAMPAS EN CONCRETO ESCOBEADO f'c = 2500 PSI E= 0.10 m (incluye dilataciones cada 1,5 veces el ancho del anden) incluye material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación.
13. NP02 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUIN RECTANGULAR, TRAFICO PEATONAL, formato 20cmx10cm en concreto, e=0,06m, color gris, instalación según especificaciones tecnicas y de diseño, incluye arena de sellado y soporte
14. NP03 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUIN RECTANGULAR, TRAFICO PEATONAL, formato 20cmx10cm en concreto, e=0,06m, color amarillo, instalación según especificaciones tecnicas y de diseño, incluye arena de sellado y soporte

ASPECTOS RELEVANTES: A la semana 17 con corte al 06-10-24 se tiene que el atraso en obra se incrementa alcanzando un atraso del -62,21%, resaltando que a la fecha no se tienen todos los entregables definidos de los diferentes componentes del proyecto; es decir, está pendiente la aprobación de los detalles finales de baterías sanitarias, aprobación de los entregables del muro de contención. Se detalla para cierre de este informe los siguientes temas:
El lunes 30 de septiembre, se recibió la respuesta al oficio OPB-4537-2023-097 del contratista de obra y oficio MINCUL4589-CSC-108-2024 de la interventoría del componente hidráulico del 24 y 25 de septiembre del 2024 por parte de la entidad (MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES), en el cual se aprobaron las modificaciones hidrosanitarias realizadas por parte del contratista de obra. El martes 1 de octubre por medio de comunicado OPB-4537-2023-101 Remisión NP18 - Suministro e instalación de poste metálico 12 M x 1050 kg, incluye materiales y equipos para base, hincada y plomada de poste, la interventoría recibe el APU correspondiente al NP18, dicho APU está siendo revisado por parte de interventoría. Igualmente, este día por medio de comunicado OPB-4537-2023-102 Alcance a remisión orden de operación No.1 – Desembolso de Anticipo, la interventoría recibe de parte del contratista la remisión de la orden de operación No. 1; Se da respuesta el viernes 04 de octubre donde la interventoría hace el envío de un contrato borrador para que el contratista realice el ajuste correspondiente. Lo mismo el martes por medio de comunicado OPB-4537-2023-103 Alcance a remisión orden de operación No.20, la interventoría recibe de parte del contratista la remisión de la orden de operación No. 20, Se da respuesta el viernes 04 de octubre donde la interventoría solicita una certificación firmada por las partes en donde se evidencie la identificación de la máquina retroexcavadora, así mismo, su respectiva ubicación y fecha de entrega al CONSORCIO OBRAS CONSACA, esto con el objetivo de verificar que la máquina mencionada es la que se encuentra en obra. El miércoles 2 de octubre la interventoría da Respuesta a comunicado OPB-4537-2023-100 y correo que antecede (ESTADO DE REVISIÓN Remisión balance preliminar mayores y menores cantidades No.2 y creación de Ítems no previstos.), comunicando a las partes que se está trabajando en la revisión detallada del balance, atendiendo revisiones de ítems no previstos con los respectivos APUS, se menciona que el ítem NP07 "Demolición de roca por método de cuña, incluye equipos, y trasiego interno del material" Es el único que a la fecha ha sido aprobado oficialmente por Interventoría. El viernes 4 de octubre con comunicado OPB-4537-2023-104 Requerimientos necesarios para radicado de solicitud de trámite de permiso de vertimientos, la interventoría recibe el listado de trámites correspondientes para solicitar el permiso de vertimientos ante CORPONARIÑO, se destaca la solicitud de un estudio geo eléctrico en la zona el cual generaría un costo adicional al proyecto. Igualmente, este día con comunicado OPB-4537-2023-105 Respuesta según observaciones comunicado MINCULT4589-101- 2024., la interventoría recibe la subsanación de las observaciones realizadas a los planos y detalles de redes eléctricas realizados por el contratista, dichas subsanaciones están siendo objeto de estudio por parte del especialista eléctrico de la interventoría. Así mismo el viernes se recibió el comunicado por parte de la alcaldía municipal (OPM 138), donde solicita a la entidad (MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES) gestionar el trámite correspondiente a la modificación de la licencia de construcción del proyecto, se debe tener en cuenta que a la fecha aún no se cuenta con diseños estructurales aprobados de muro de contención y baterías sanitarias. El sábado 5 de octubre se recibió la respuesta a comunicado MINCUL4589-CSC-106-2024 y comunicado OPB-4537-2023-096 -Remisión de informe-Concepto revisión #3 diseños estructurales BATERIAS SANITARIAS. Y DETALLES DE OBRA. /Remisión de Concepto estructural a revisión de diseños de baterías sanitarias día 20 de septiembre de 2024, donde se hace el envío de la subsanación de las observaciones que realizaron contratista e interventoría, al momento las subsanaciones se encuentran en estado de revisión por parte del especialista estructural de la interventoría.

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

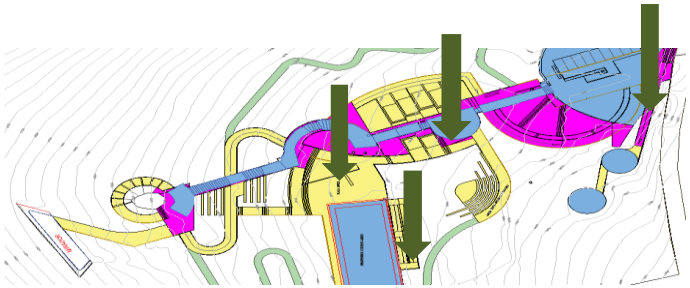
☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	Semana: 17	30/09/2024	6/10/2024

1. Avance del proyecto: Se muestra el estado del proyecto y los ángulos de visuales escogidos para reportar el registro fotográfico semana a semana.







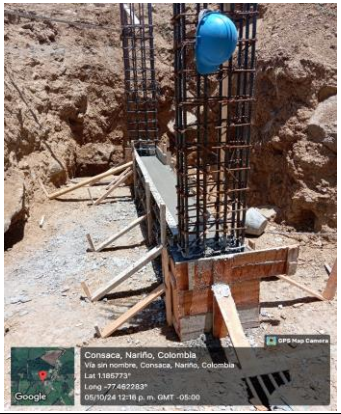




2. Registro Fotográfico



COMPACTACIÓN DE MATERIAL GRANULAR TIPO B200 - RAMPA DE ACCESO A BATERÍAS SANITARIAS



CONSTRUCCIÓN DE VIGAS DE CIMENTACIÓNES0 - RAMPA DE ACCESO A CENTRO CÍVICO

3. Descripción Obras ejecutadas

E Curva "S"



Gráfico porcentaje ejecutadas vs programadas

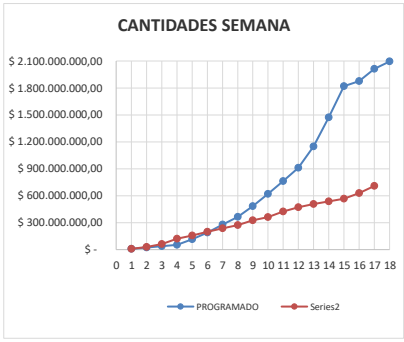


Gráfico cantidad ejecutadas vs programadas

5. Control Avance de Obra

ESTADO DEL PLAZO	DIAS TRANSCURRIDOS	PORCENTAJE DEL PLAZO (%)
	117,00	**96,69**
	VALOR ($)	PORCENTAJE (%)
INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA (1)	**$ 2.012.466.182,43**	**96,08%**
INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA (2)	**$ 709.401.735,00**	**33,87%**
EVALUACIÓN DEL AVANCE (2) - (1)	**-$ 1.303.064.447,43**	**-62,21%**
Se presenta un atraso en la Obra		
ESTADO DE AVANCE EN DÍAS (Retraso)	-75,28	

6. Personal de obra e interventoria

Culturas	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA	Página 1 de 2 Código: F-GIN-098 Versión: 4 Fecha: 24/Abr/2019
	☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado	

FECHA:	Semana: 17	30/09/2024	6/10/2024	3.	Descripción Obras ejecutadas



VACIADO DE CONCRETO DE 2500 PSI - RAMPA DE ACCESO A BATERÍAS SANITARIAS



COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUÍN PARA TRÁFICO PEATONAL - MIRADOR

	CARGO	CANT
INTERVENTORÍA	INGENIERA DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	1
	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	1
	INSPECTOR DE OBRA	1
	PROFESIONAL SISOMA DE INTERVENTORÍA	1
CONTRATISTA	CARGO	CANT
	INGENIERO DIRECTOR DE OBRA	1
	INGENIERO RESIDENTE	1
	ESPECIALISTA SST Y GESTION AMBIENTAL	1
	ALMACENISTA	1
	MAESTRO DE OBRA	1
	AYUDANTES	11
	OFICIALES	5
	INSPECTOR DE OBRA	1
	OPERARIO DE RETROEXCAVADORA	1
TOTAL PERSONAL VINCULADO EN OBRA		**27**

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

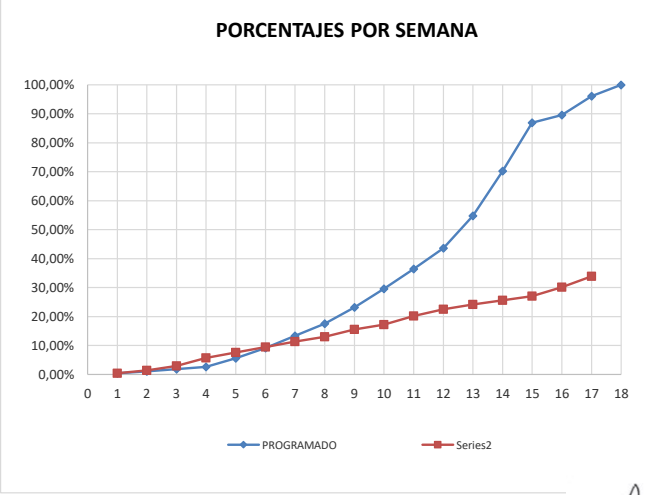
Culturas	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA	**Página** 1 de 1 **Código:** F-GIN-098 **Versión: 4** **Fecha:** 24/Abr/2019

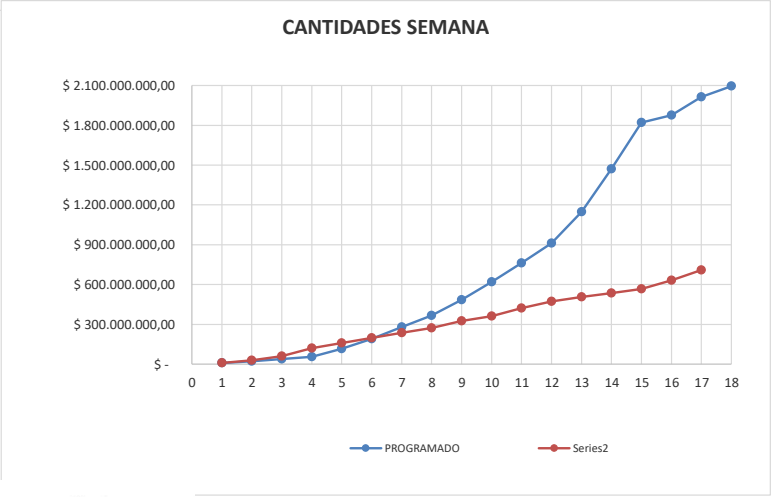
PORCENTAJES SEMANA 17 - CORTE AL 06 OCTUBRE 2024

SEM	PROGRAMADO	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO	EJECUTADO ACUMULADO
1	0,40%	0,40%	0,43%	0,43%
2	0,67%	1,07%	0,93%	1,35%
3	0,76%	1,84%	1,56%	2,91%
4	0,77%	2,61%	2,85%	5,76%
5	2,96%	5,57%	1,78%	7,54%
6	3,52%	9,10%	1,91%	9,45%
7	4,26%	13,36%	1,84%	11,290%
8	4,13%	17,48%	1,68%	12,97%
9	5,66%	23,14%	2,58%	15,55%
10	6,46%	29,60%	1,66%	17,21%
11	6,78%	36,38%	2,98%	20,20%
12	7,19%	43,57%	2,33%	22,53%
13	11,22%	54,78%	1,67%	24,20%
14	15,50%	70,28%	1,41%	25,61%
15	16,66%	86,94%	2,90%	27,06%
16	2,61%	89,55%	3,04%	30,10%
17	**6,53%**	**96,08%**	**3,76%**	**33,87%**
18	3,92%	100,00%		

CANTIDADES SEMANA 17 - CORTE AL 06 OCTUBRE 2024

SEM	PROGRAMADO	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO	EJECUTADO ACUMULADO
1	$ 8.356.859,80	$ 8.356.859,80	$ 8.910.351,93	$ 8.910.351,93
2	$ 14.096.693,13	$ 22.453.552,93	$ 19.386.323,62	$ 28.296.675,55
3	$ 15.988.498,43	$ 38.442.051,37	$ 32.686.150,60	$ 60.982.826,15
4	$ 16.176.497,93	$ 54.618.549,30	$ 59.598.115,61	$ 120.580.941,76
5	$ 62.095.556,93	$ 116.714.106,23	$ 37.277.864,84	$ 157.858.806,60
6	$ 73.813.915,13	$ 190.528.021,37	$ 39.997.027,33	$ 197.855.833,93
7	$ 89.214.500,00	$ 279.742.521,37	$ 38.606.855,93	$ 236.462.689,86
8	$ 86.410.035,58	$ 366.152.556,95	$ 35.235.746,08	$ 271.698.435,93
9	$ 118.503.486,98	$ 484.656.043,93	$ 53.946.738,53	$ 325.645.174,47
10	$ 135.301.142,98	$ 619.957.186,91	$ 34.864.467,43	$ 360.509.641,90
11	$ 141.995.449,81	$ 761.952.636,72	$ 62.501.720,34	$ 423.011.362,24
12	$ 150.580.940,90	$ 912.533.577,61	$ 48.851.829,08	$ 471.863.191,32
13	$ 234.942.292,81	$ 1.147.475.870,43	$ 34.946.971,07	$ 506.810.162,39
14	$ 324.628.238,15	$ 1.472.104.108,57	$ 29.633.015,80	$ 536.443.178,19
15	$ 348.863.907,85	$ 1.820.968.016,42	$ 60.713.728,00	$ 566.800.798,00
16	$ 54.713.761,72	$ 1.875.681.778,13	$ 63.745.966,00	$ 630.546.764,00
17	**$ 136.784.404,29**	**$ 2.012.466.182,43**	**$ 78.854.971,00**	**$ 709.401.735,00**
18	$ 82.070.645,58	$ 2.094.536.828,00		





ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR



Ítem 2.4 RELLENO MANUAL CON ARENA DE PEÑA LAVADA



Ítem 2.4 RELLENO MANUAL CON ARENA DE PEÑA LAVADA



Ítem 2.5 RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO GRANULAR TIPO B-200



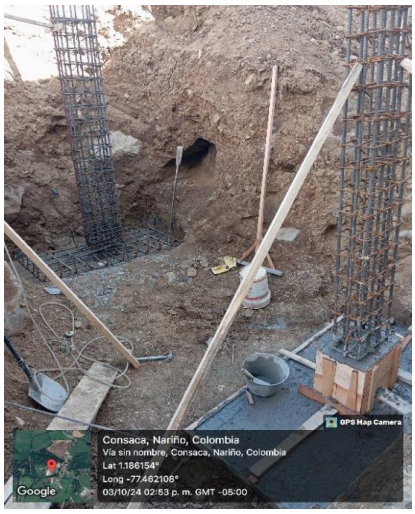
Ítem 2.5 RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO GRANULAR TIPO B-200



Ítem 3.2 CONCRETO CICLÓPEO



Ítem 3.2 CONCRETO CICLÓPEO



Ítem 3.3 ZAPATAS EN CONCRETO, f'c = 4000 PSI



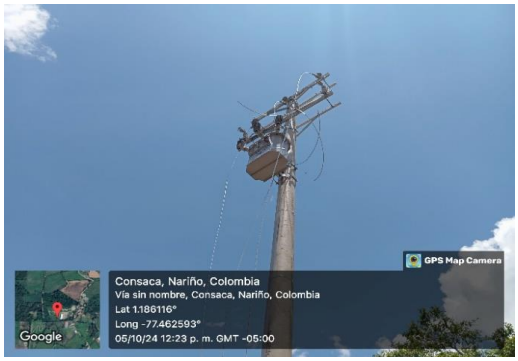
Ítem 3.3 ZAPATAS EN CONCRETO, f'c = 4000 PSI



Ítem 4.1 Suministro e instalación de Acero De Refuerzo 60.000 PSI



Ítem 4.1 Suministro e instalación de Acero De Refuerzo 60.000 PSI



Ítem 8.1.1 Suministro e instalación de Estructura en media tensión PASO SENCILLO TANGENCIAL SUPERIOR CON DERIVACIÓN EN RETENCIÓN A 90°



Ítem 8.1.1 Suministro e instalación de Estructura en media tensión PASO SENCILLO TANGENCIAL SUPERIOR CON DERIVACIÓN EN RETENCIÓN A 90°



Ítem 8.1.2 Estructura en media tensión RETENCIÓN HORIZONTAL CON CAMBIO DE ANGULO A 90° CIRCUITO TRIFÁSICO



Ítem 8.1.2 Estructura en media tensión RETENCIÓN HORIZONTAL CON CAMBIO DE ANGULO A 90° CIRCUITO TRIFÁSICO



Ítem 8.1.3 Estructura en media tensión PASO SENCILLO TRIANGULAR TRIFÁSICO



Ítem 8.1.3 Estructura en media tensión PASO SENCILLO TRIANGULAR TRIFÁSICO



Ítem 8.2.2 Canalizacion para red de energia en baja tensión 0.208 kV norma EPM, incluye 2 tubos PVC DB de 3"



Ítem 8.2.2 Canalizacion para red de energia en baja tensión 0.208 kV norma EPM, incluye 2 tubos PVC DB de 3"



Ítem 8.9.4 Canalización en baja tensión, incluye excavación y retiro de material sobrante, arena de peña, banda plástica de señalización, compactación de material. Norma técnica del Operador de red, canalización para zona



Ítem 8.9.4 Canalización en baja tensión, incluye excavación y retiro de material sobrante, arena de peña, banda plástica de señalización, compactación de material. Norma técnica del Operador de red, canalización para zona



Ítem 8.9.14 Instalación cable de cobre 1F#10+1N#10+1T#10



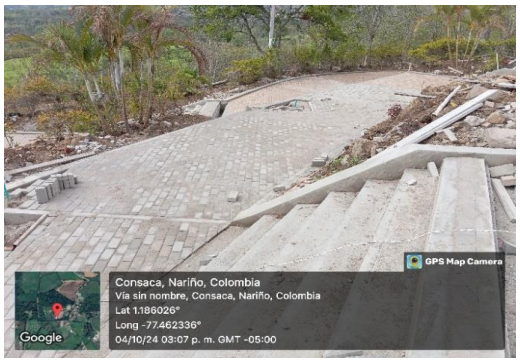
Ítem 8.9.14 Instalación cable de cobre 1F#10+1N#10+1T#10



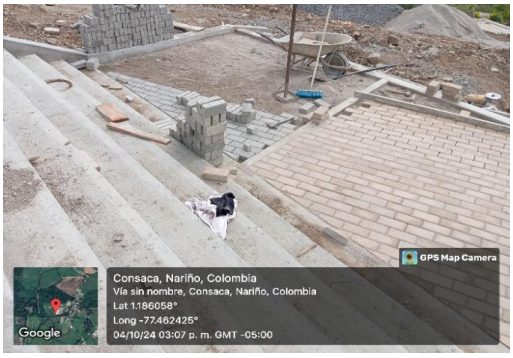
Ítem 22.1 ANDENES y RAMPAS EN CONCRETO ESCOBEADO f'c = 2500 PSI



Ítem 22.1 ANDENES y RAMPAS EN CONCRETO ESCOBEADO f'c = 2500 PSI



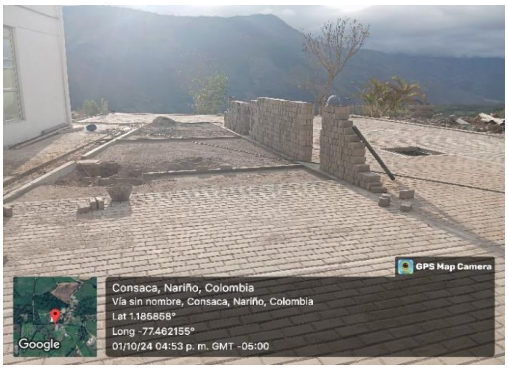
NP02 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUÍN GRIS



NP02 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUÍN GRIS



NP03 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUÍN AMARILLO



NP03 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUÍN AMARILLO

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

ANEXO 3

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	**DIECISIETE(17)**	
Periodo de Informe:	**30/09/2024**	**6/10/2024**

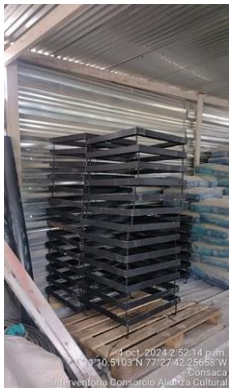
REPORTE MANEJO IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

1. ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, MATERIALES E INSUMOS

Materiales no pétreos: Se encuentran almacenados al interior del campamento de acuerdo con su naturaleza y volumen, los materiales como cemento, tuberías, hierros, entre otros, se encuentran almacenados en sitios específicos de la siguiente manera:
Cemento: Se coloca sobre una estructura que garantiza la protección contra la humedad.
Hierros y perfiles metálicos: Se almacena sobre una estructura en madera la cual impide su contacto con el suelo y se llevar únicamente el material necesario a los frentes de trabajo.
Madera: Se almacena al interior de la bodega.
Tuberia hidrosanitaria: Se dispone en la parte externa sobre una estructura en madera cubierta con plástico para evitar el deterioro.
Tuberia electrica: Se dispone en la parte interna del almacen sobre una estructura en madera.
Adoquín, Ladrillo: Se los disponen al interior de la obra, en zonas donde no influye en el flujo peatonal y vehicular.

Materia pétreos: El material como arena gris, recebo y triturado se encuentra almacenado al interior de la obra cubierto con plástico.
Herramientas manuales: Se encuentran almacenadas al interior del campamiento debidamente clasificadas sobre una estructura de madera
Equipos : (1) Cortadora de concreto, (2) vibro de concreto (2) saltarines, (2) mezcladoras de concreto, (2) Pulidoras, (2) Taladros y (1) Cierra circular (1) Compactador tipo rana





2. DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS Y RESIDUOS DE OBRA

Para este periodo el material RCD **NO** ha sido retirado de la obra; un aparte de este material seleccionado se utilizó para rellenos y el restante ha sido acopiado y distribuido en el sitio del proyecto. Los recipientes se encuentran debidamente etiquetados de acuerdo a la clasificación de cada residuo, El sitio en el cual se encuentra depositado temporalmente las bolsas de cemento se encuentra saturado, por lo anterior se requiere agilizar el proceso de donación de este material, lo anterior fue solictado al profesional SST del contratista en obra.



3. ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA RELLENOS: Material de arrastre, madera, cantera, etc.

En obra se encuentra Arena gris, triturado fino, recebo, tubería hidrosanitaria, acero de refuerzo Ø1/2", Ø1/4", Ø3/8" y Ø5/8", 14 Varillas de 3/4, adoquín color arena cantidad 5415, adoquín color gris cantidad 1585, recebo 14 m3, marcos y contramarcos para tapa de cajillas electricas, pernos para los pedestales de las iluminarias.

ANEXO 3

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	**DIECISIETE(17)**	
Periodo de Informe:	**30/09/2024**	**6/10/2024**

REPORTE MANEJO IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

4. MANEJO DE AGUAS: Escorrentía y Residuales

La escorrentía se maneja con los canales existentes en el área del proyecto, la obra cuenta con unidad sanitaria (temporal), la cual está conectada a un pozo séptico existente en el sitio de obra.

5. CAPTACIÓN DE AGUA: Superficiales y/o subterráneas

La obra cuenta con suministro de agua procedente de un tanque veredal de rebose, el cual su propietario dio la autorización para dicha captación. Se cuenta con la autorización por escrito del propietario del balneario ubicado cerca al proyecto quien sumisita el agua al sitio de obra.

6. OTRAS ACTIVIDADES DE MANEJO AMBIENTAL (IMPACTOS POSITIVOS O NEGATIVOS) PARA RESALTAR:

Impacto negativo: 1.Se requiere nuevamente señalizar las cámaras hidráulicas y electricas debido a que no cuentan con tapa y están expuestas en los senderos en los cuales transita el personal de obra y visitantes. **2.** De acuerdo al numeral 1.4.3. Proyecto 3. Manejo y disposición final de RCD del plan de manejo ambiental (PMA) entregado por el contratista en el cual se describe que el material resultante de las actividades constructivas debe estar acopiado y debidamente señalizado, de acuerdo al recorrido de obra se evidencia que este material está depositado en varias zonas incluyendo zonas verdes del proyecto, sin ningún tipo de manejo, por lo anterior se requiere nuevamente que este material sea acopiado en un sitio con las medidas ambientales que se describe en el plan de manejo ambiental. **3** Con base al numeral 1.7.1. Proyecto 1. Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio temporal, del plan de manejo ambiental (PMA) entregado por el contratista en el cual se describe “Se realizarán jornada de aseo en el frente de obra para mantener el orden y la asepsia de este” se requiere ejecutar esta activad con mayor periodicidad debido a que en el sitio de obra se encuentra residuos y material de obra dispersos por varias zonas del proyecto.







ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL

INTERVENTOR

Proyecto Nº.	No 4589 – 2023 Grupo 1			
Interventor:	Consorcio Alianza Educativa			
Contratista:	Consorcio Obras Consacá			
Semana Reportada:	# 17			
Perido de Informe:	DEL: 30 DE SEPTIEMBRE	AL: 06	OCTUBRE	AÑO: 2024

1. CONSACÁ

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace seguimiento diario de los trabajadores en obra MONC (Mano de obra no calificada)-mujeres, verificando la prespecialidad de cada uno de los trabajadores según planillas de asistencia.

Se está pendiente de las posibles novedades ocurridas en el desarrollo de la obra que pudieran afectar de algún modo a la comunidad.

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Lunes 07 de octubre visita tecnica de Directora Tecnica Operativa de INGEPLAN y Direcctora de Interventoria, con R.L y profesionales del Contratista de obra

DIANA MARCELA MARÍN DÍAZ
Profesional Social Interventoría

LYDA RUBY LEDEZMA BRAVO
Directora de obra Interventoría

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

INFORMACIÓN GENERAL

SEMANA No.	17				
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL	30/09/2024	**Y EL**	6/10/2024	**PLAZO:**	
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS CONSACÁ			**CONTRATO No.**	4537-2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL			**CONTRATO No.**	4589-2023 GRUPO 1.

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	MES ____SEPTIEMBRE - OCTUBRE 2024																															OBSERVACIONES
	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
CARGO																																	
DIRECTOR																																	
ESPECIALISTAS																																	
RESIDENTE	1	1	1	1	1	1	1																										
MAESTRO DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1																										
OFICIAL	5	5	5	5	5	5	5																										
AYUDANTE	11	11	10	11	11	11	11																										
PERSONAL ELECTRICO	3	5	5	5	5	5	5																										
INSPECTOR DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1																										
RESIDENTE SISOMA	1	1	1	1	1	1	1																										
ALMACENISTA	1	1	1	1	1	1	1																										
OPE.RETROCARGADOR	1	1	1	1	1	1	1																										
VIGILANTE	1	1	1	1	1	1	1																										
PERSONAL CONTRATISTA	**26**	**28**	**27**	**28**	**28**	**28**	**28**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**TOTAL PERIODO** 193

PROCEDENCIA / CONDICIÓN	**MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE***																															**SUMATORIA**	**PORCENTAJE**	**CUMPLE S/N**
MANO OBRA NO CALIFICADA																																**0**	**0,00%**	
De la región	12	11	12	12	12	12	12																									83	43,01%	
De fuera de la región																																0	0,00%	
MANO OBRA CALIFICADA																																**0**	**0,00%**	
De la región	2	2	2	2	2	2	2																									14	7,25%	
De fuera de la región	8	10	10	10	10	10	10																									68	35,23%	
PROFESIONALES - TÉCNICOS																																**0**	**0,00%**	
De la región																																0	0,00%	
De fuera de la región	1	1	1	1	1	1	1																									7	3,63%	
POBLACIÓN VULNERABLE																																**0**	**0,00%**	
En proceso de reinserción social																																0	0,00%	
En condición de desplazamiento																																0	0,00%	
MUJERES																																**0**	**0,00%**	
Mano de Obra no Calificada																																0	0,00%	
Mano de Obra Calificada																																0	0,00%	
Profesionales - Técnicos	2	2	2	2	2	2	2																									14	7,25%	
PROVEEDORES																																		
Local																																		
Nacional																																		
Internacional																																		

*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de política social.

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Se aclara que:
* En lo corrido de la semana se presentan en obra a diario 19 trabajadores
* En el reporte "Mano de obra local y vulnerable" no se incluye el Vigilante.

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

Residente de obra. Residente de Interventoría

28-Septiembre-2024

Actividades:

- Se ejecutó la instalación de pavimento en adoquín para tráfico peatonal en Plaza Museo y mirador.
- Se realizó el vaciado de concreto de 2500 PSI para bordillo en plaza de acceso a Baterías Sanitarias.
- Se ejecutó la demolición de roca en zona de rampa de acceso a centro cívico.
- Continúa la construcción de cajas de inspección eléctricas en Plaza Recreativa, Plaza Museo, Plaza Histórica.

Personal en obra: Residente de obra, Residente SST, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, once ayudantes, un vigilante, un almacenista, dos operarios eléctricos, un operador de maquinaria.

Equipo: Retroexcavadora, vibrocompactador, mezcladora de concreto, cortadora para juntas de dilatación, compactador tipo saltarín, compactador tipo rana, formaleta metálica, herramienta menor.

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #5, adoquín amarillo adoquín gris.

Tiempo: Soleado toda la jornada

Residente de obra. Residente de Interventoría

30-Septiembre-2024

Actividades:

- Se realizó la construcción de cajas de inspección para red de aguas lluvias en zona de Baterías Sanitarias.
- Se ejecutó la construcción de cárcamos de recolección de aguas lluvias, en zona de rampa de acceso a Baterías Sanitarias.

Powered by CamScanner

- Continúa la instalación de pavimento en adoquín Amarillo y Gris para tráfico peatonal en Plaza Recreativa y Plaza Museo.
- Se ejecuta el armado de acero y montaje de formaleta para la construcción de bordillos en rampa de acceso a Baterías Sanitarias
- Se realiza la canalización de tubería eléctrica en cuarto eléctrico del centro cívico.
- Se ejecuta la excavación para zapatas en zona de rampa de acceso a centro cívico.

Personal en Obra: Residente de obra, Residente SST, ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, once ayudantes, un vigilante, un almacenista, dos operarios eléctricos, un operador de maquinaria.

Equipo: Retroexcavadora, vibrocompactador, mezcladora de concreto, cortadora para juntas de dilatación, compactador tipo saltarín, compactador tipo rana, formaleta metálica, herramienta menor.

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #6, adoquín amarillo, adoquín gris

Tiempo: Soleado toda la jornada.

Residente Obra. Residente de Interventoría.

01- Octubre- 2024

Actividades:

- Se ejecuta la instalación de adoquín para tráfico peatonal de color gris en Plaza Museo y Mirador.
- Se realiza el armado de acero y montaje de formaleta para la conformación de bordillos en rampa de acceso a Baterías Sanitarias.
- Se ejecuta la demolición de roca por método de cuña en la zona de cimentación de Rampa de acceso a centro cívico.
- Se realiza la instalación de cable de cobre para red eléctrica de baja tensión.

Powered by CamScanner

- Se ejecuta la excavación para la conformación de las zapatas de la rampa de acceso a centro cívico.
- Se realiza el armado de acero para zapatas de 1x 2m de cimentación de Rampa de acceso a centro cívico.

Personal en Obra: Residente de obra, residente SSI, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, once ayudantes, un vigilante, un almacenista, dos operarios eléctricos, un operador de maquinaria.

Equipo: Retroexcavadora, vibrocompactador, mezcladora de concreto, cortadora para juntas de dilatación, compactador tipo saltarín, formaletas metálicas, herramienta menor.

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #5, adoquín amarillo, adoquín gris.

Tiempo: Lluvia Medio día.

Residente de Interventoría

02- Octubre- 2024

Actividades:

- Se ejecuta la instalación de adoquín gris para tráfico peatonal en Plaza Museo y Mirador.
- Se ejecuta el armado de acero, montaje de formaleta y vaciado de concreto de 2500 PSI para la conformación de bordillos en rampas de acceso a Baterías Sanitarias.
- Continúa la instalación de cable de cobre en redes de baja tensión e iluminación exterior en toda la zona del proyecto.
- Vaciado de concreto ciclopeo para mejoramiento de suelo en cimentaciones de rampa de acceso a centro cívico.

Powered by CamScanner

- Se realizó la canalización para redes electricas donde se instalan 2 tubos de 3" de diametro en zonas de Plaza museo a Baterias Sanitarias.
- Personal en Obra: Residente de Obra, residente SST, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, once ayudantes, un vigilante, un almacenista, dos operarios electricos, un operador de maquinaria.

Equipo: Retroexcavadora, vibrocompactador, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, cortadora para juntas de dilatación, compactador tipo saltarín, formaleta metálica, herramienta menor.

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #5, adoquín amarillo, adoquín gris, tubería eléctrica.

Tiempo: Lluvia Medio día, despejado Medio día.

Residente de Interventoría.

03-Octubre-202

Actividades:

- Continúa la instalación de adoquín para tráfico Peatonal de color amarillo y gris en Plaza Museo y Plaza Recreativa.
- Se realiza la instalación de cable de cobre para red eléctrica en todo la zona del proyecto.
- Se ejecuta el relleno y la compactación de material granular tipo B200 en zona de rampa de acceso a Baterías Sanitarias.
- Se realiza el vaciado de concreto de 400 PSI en zapatas en la zona de rampa de acceso al centro cívico.
- Se ejecuta el armado de acero de columnas de Rampa de acceso a centro cívico.

Personal en Obra: Residente de obra, Residente SST, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales,

Powered by CamScanner

once ayudantes, un vigilante, un almacenista, dos operarios electricos, un operador de maquinaria.
Equipo: Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, cortadora para juntas de dilatación, compactador tipo sallarin, compactador tipo rana formaleta metálica, herramienta menor.
Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #5, adoquín amarillo adoquin gris, tubería eléctrica
Tiempo: Lluvia suave todo el dia.

Residente de Interventoría

Nota:

- Se ejecutaron los ensayos con cono de arena para la toma de densidades en rampa de acceso a Baterías Sanitarias.

Residente de Interventoría

04-Octubre-2024

Actividades:

- Se ejecuta la instalación de malla electrosoldada para conformación de rampa de acceso a Baterías Sanitarias.
- Se realiza el armado de acero y montaje de formaleta para viga de cimentación en zona de rampa de acceso a centro cívico.
- Se ejecuta la instalación de cable de cobre para red electrica en zona total del proyecto.
- Continúa la instalación de adoquin gris y amarillo en Mirador.
- Se ejecuta la canalización para red de baja tensión con 2 tubos de 3" de diametro desde Plaza recreativa hasta Poste de Energia.
- Se ejecuta el vaciado de concreto de 2500 PSI en rampa de acceso a centro cívico.

Powered by CamScanner

Personal en Obra: Residente de Obra, Residente SST, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, once ayudantes, dos operarios electricos, un vigilante, un almacenista, dos operador de maquinaria.
Equipo: Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, cortadora para juntas de dilatacion, compactador tipo saltarin, compactador tipo rana, formaleta metalica, herramienta menor.
Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #5, adoquin amarillo, adoquin gris, tuberia electrica.
Tiempo: Lluvia suave toda la jornada

Residente de Interv.

05 - Octubre - 2024

Actividades.

- Se ejecuta el vaciado de concreto de 4000 PSI de la viga de cimentacion de la rampa de acceso al centro civico.
- Se realiza la instalacion de cable de cobre para red electrica de baja tension en toda el area del proyecto.
- Se ejecuta el vaciado de concreto de 2500 PSI en la rampa de acceso a Baterias sanitarias.
- Continúa la instalacion de adoquin amarillo y gris para tráfico peatonal en el Mirador.

Personal en Obra: Residente de obra, Residente SST, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, once ayudantes, dos operarios electricos, un vigilante, un almacenista, un operador de maquinaria.
Equipo: Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, cortadora para juntas de dilatacion, compactador tipo saltarin, compactador tipo rana, formaleta metálica, herramienta menor.

Powered by CamScanner

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo t
B200, acero corrugado #2 a #5, adoquin amar
adoquin gris, tuberia electrica.

Tiempo: Llovizi suave toda la jornada.

Residente de Laboratorio

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	Semana: 18	7/10/2024	13/10/2024
OBJETO:	REALIZAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, LA CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y DE URBANISMO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO PIEDRA DE BOLÍVAR EN EL MUNICIPIO DE CONSACÁ DEPARTAMENTO DE NARIÑO		
CONTRATO DE OBRA No.:	No. 4537 de 2023.	CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	No 4589-2023 GRUPO 1.
CONTRATISTA	CONSORCIO OBRAS CONSACA	INTEVENTOR	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
VALOR CONTRATO DE OBRA:	$2.094.536.828,00 ($2.332.806.377,00)	VALOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	$ 237.994.229,00
FECHA DE INICIO OBRA:	11 de Junio de 2024	FECHA DE INICIO INTERVENTORÍA:	11 de Junio de 2024
PRORROGA No.1	POR 80 DIAS Fecha de Terminacion actual 30 de Diciembre de 2024		
FECHA DE SUSPENSION DE OBRA:	N.A	FECHA DE SUSPENSION DE INTERVENTORIA:	N.A
FECHA DE REINICIO DE OBRA:	N.A	FECHA DE REINICIO DE INTERVENTORIA:	N.A
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DE OBRA:	10 de Octubre de 2024	FECHA DE TER/CIÓN INICIAL DE IN/TORIA:	10 de Noviembre de 2024
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN DE OBRA:	30 de Diciembre de 2024	NUEVA FECHA DE TER/CIÓN DE IN/TORIA:	30 de Diciembre de 2024
PLAZO DE DURACIÓN OBRA:	6,7 meses	PLAZO DE DURACIÓN INTERVENTORÍA:	7,7 meses

3. Descripción Obras ejecutadas

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA SEMANA 18:

1. Ítem 4.1 Suministro e instalación de Acero De Refuerzo 60.000 PSI (Desperdicio incluido en el valor del APU).
2. Ítem 5.1 VIGA AÉREA INCLINADA EN CONCRETO REFORZADO f'c = 4000 PSI, dimensiones según diseño, incluye formaleta, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad.
3. Ítem 8.2.2 Materiales y mano de obra para la construccion de canalizacion para red de energia en baja tensión 0.208 kV norma EPM, incluye 2 tubos PVC DB de 3"
4. Ítem 8.9.4 Suministro de materiales y mano de obra para canalización en baja tensión, incluye excavación y retiro de material sobrante, arena de peña, banda plástica de señalización, compactación de material. Norma técnica del Operador de red, canalización para zona
5. Ítem 8.9.14 Suministro de materiales y mano de obra para Instalación cable de cobre 1F#10+1N#10+1T#10 AWG THHN/THWN – 2 TC SR 600V 90°C
6. Ítem 22.1 ANDENES y RAMPAS EN CONCRETO ESCOBEADO f'c = 2500 PSI E= 0.10 m (incluye dilataciones cada 1,5 veces el ancho del anden) incluye material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación.
7. Ítem 22.2 BORDILLO EN CONCRETO (dimensiones: base 20 cm alto 35 cm), Incluye concreto, refuerzo, formaleta, mano de obra, herramientas y demás materiales necesarios para la realización de la actividad.

Aspectos relevantes: A la semana 18 con corte al 13-10-24 se tiene un avance de actividades ejecutadas del 32,74 %, con respecto al avance programado (32,08%), se tiene una diferencia positiva del 0,66%, interventoría recomienda que para la semana 19 el ritmo incremente o se mantenga y de esta manera generar al menos un equilibrio entre las actividades programadas y las actividades ejecutadas.

El martes 08 de octubre de 2024 el contratista por medio de correo electrónico remite la cotización del estudio geotécnico requerido en la zona del muro de contención, dicha propuesta es estudiada por la interventoría quien emite una respuesta con observaciones el día 09 de octubre para que sean atendidas por el contratista y llegar a un acuerdo entre las partes.

Se han avalado a la fecha los NPs del 5 al 14 y otros están siendo verificados con nuevas cotizaciones para coordinar mesa de trabajo y concertar con el contratista de obra y así tener todos los NPs necesarios aprobados para inclusión al acta de mayores y menores cantidades de obra e ítems No Previstos.

El sábado 12 de octubre de 2024 el contratista remite el balance preliminar de mayores y menores cantidades junto con la creación de ítems no previstos acordado con la entidad, los archivos son objeto de estudio por interventoría y según lo observado, se dará aval o se informará de lo que se debe subsanar.

El sábado 12 de octubre el contratista por medio de correo electrónico emite la orden de operación No. 21 por concepto de reembolso por compra de adoquín de color arena y gris, lo que es revisado por Interventoría para su validación.

Un tema importante a resaltar es que se esta a la espera que el contratista de obra entregue la reprogramación ajustada, con la cual se realizara el seguimiento y control hasta la fecha de terminación de la prorroga No. 1 que es el 30 de diciembre 2014, que fue ya aprobada por la entidad. Por no contar con la reprogramación, no quedan las graficas en el informe como es requerido.

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

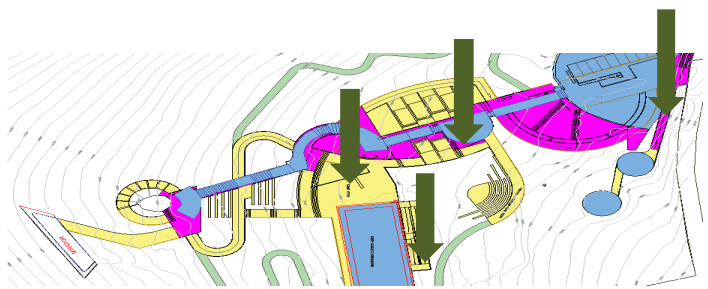
☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	Semana: 18	7/10/2024	13/10/2024

1. Avance del proyecto: Se muestra el estado del proyecto y los ángulos de visuales escogidos para reportar el registro fotográfico semana a semana.











2. Registro Fotográfico



MONTAJE DE FORMALETA - RAMPA DE ACCESO A CENTRO CÍVICO



CONSTRUCCIÓN DE RAMPA DE CIRCULACIÓ - RAMPA DE CIRCULACIÓN BATERÍAS SANITARIAS

3. Descripción Obras ejecutadas

E Curva "S"

Gráfico porcentaje ejecutadas vs programadas

Gráfico cantidad ejecutadas vs programadas

5. Control Avance de Obra

ESTADO DEL PLAZO	DIAS TRANSCURRIDOS	PORCENTAJE DEL PLAZO (%)
	124,00	**61,39**

	VALOR ($)	PORCENTAJE (%)
INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA (1)	**$ 716.249.913,25**	**32,08%**
INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA (2)	**$ 730.931.908,00**	**32,74%**
EVALUACIÓN DEL AVANCE (2) - (1)	**$ 14.681.994,75**	**0,66%**
Se presenta un atraso en la Obra		
ESTADO DE AVANCE EN DÍAS (Retraso)	0,85	

6. Personal de obra e interventoría

Culturas

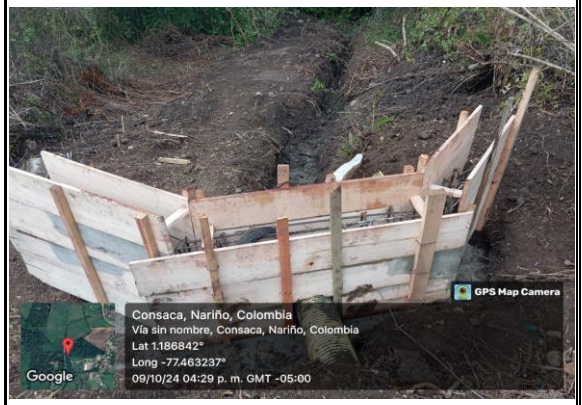
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	Semana: 18	7/10/2024	13/10/2024

3. Descripción Obras ejecutadas



MONTAJE DE FORMALETA CABEZAL DE DESCARGA - ZONA DE DESCARGA DE AGUAS LLUVIAS



CONSTRUCCIÓN DE BORDILLOS - PLAZA MUSEO CENTRO CÍVICO

	CARGO	CANT
INTERVENTORÍA	INGENIERA DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	1
	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	1
	INSPECTOR DE OBRA	1
	PROFESIONAL SISOMA DE INTERVENTORÍA	1
	CARGO	**CANT**
CONTRATISTA	INGENIERO DIRECTOR DE OBRA	1
	INGENIERO RESIDENTE	1
	ESPECIALISTA SST Y GESTION AMBIENTAL	1
	ALMACENISTA	1
	MAESTRO DE OBRA	1
	AYUDANTES	11
	OFICIALES	5
	INSPECTOR DE OBRA	1
	OPERARIO DE RETROEXCAVADORA	1
TOTAL PERSONAL VINCULADO EN OBRA		**27**

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

ANEXO 3

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	**DIECIOCHO(18)**	
Periodo de Informe:	**7/10/2024**	**13/10/2024**

REPORTE MANEJO IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

1. ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, MATERIALES E INSUMOS

Materiales no pétreos: Se encuentran almacenados al interior del campamento de acuerdo con su naturaleza y volumen, los materiales como cemento, tuberías, hierros, entre otros, se encuentran almacenados en sitios específicos de la siguiente manera:
Cemento: Se coloca sobre una estructura que garantiza la protección contra la humedad.
Hierros y perfiles metálicos: Se almacena sobre una estructura en madera la cual impide su contacto con el suelo y se llevar únicamente el material necesario a los frentes de trabajo.
Madera: Se almacena al interior de la bodega.
Tuberia hidrosanitaria: Se dispone en la parte externa sobre una estructura en madera cubierta con plástico para evitar el deterioro.
Tuberia electrica: Se dispone en la parte interna del almacen sobre una estructura en madera.
Adoquín, Ladrillo: Se los disponen al interior de la obra, en zonas donde no influye en el flujo peatonal y vehicular.

Materia pétreos: El material como arena gris, recebo y triturado se encuentra almacenado al interior de la obra cubierto con plástico.
Maquinaria: Retroexcavadora (Pajarita)
Herramientas manuales: Se encuentran almacenadas al interior del campamiento debidamente clasificadas sobre una estructura de madera
Equipos : (1) Cortadora de concreto, (2) vibro de concreto (2) saltarines, (2) mezcladoras de concreto, (2) Pulidoras, (2) Taladros y (1) Cierra circular (1) Compactador tipo rana





2. DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS Y RESIDUOS DE OBRA

Para este periodo el material RCD **NO** ha sido retirado de la obra; un aparte de este material seleccionado se utilizó para rellenos y el restante ha sido acopiado y distribuido en el sitio del proyecto. Los recipientes se encuentran debidamente etiquetados de acuerdo a la clasificación de cada residuo, En este periodo se realizo la donacion del material especial como es (bolsa de cemento), por lo anterior se solicita al contratista entregar el certificado de donación, el cual debe describir el proceso de reutilización o disposición final de este material



3. ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA RELLENOS: Material de arrastre, madera, cantera, etc.

En obra se encuentra Arena gris, triturado fino, recebo, tubería hidrosanitaria, acero de refuerzo Ø1/2", Ø1/4", Ø3/8" y Ø5/8", 14 Varillas de 3/4, marcos y contramarcos para tapa de cajillas eléctricas, pernos para los pedestales de las iluminarias. Para este periodo ingresaron: (50) unidades tablas de madera, (40) unidades Listones, (10) unidades Guaduas, 14 m3 de Recebo, (3000) unidades de adoquín y (6) unidades de mallas electrosoldadas.

ANEXO 3

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	**DIECIOCHO(18)**	
Periodo de Informe:	**7/10/2024**	**13/10/2024**

REPORTE MANEJO IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

4. MANEJO DE AGUAS: Escorrentía y Residuales

La escorrentía se maneja con los canales existentes en el área del proyecto, la obra cuenta con unidad sanitaria (temporal), la cual está conectada a un pozo séptico existente en el sitio de obra.

5. CAPTACIÓN DE AGUA: Superficiales y/o subterráneas

La obra cuenta con suministro de agua procedente de un tanque veredal de rebose, el cual su propietario dio la autorización para dicha captación. Se cuenta con la autorización por escrito del propietario del balneario ubicado cerca al proyecto quien sumisita el agua al sitio de obra.

6. OTRAS ACTIVIDADES DE MANEJO AMBIENTAL (IMPACTOS POSITIVOS O NEGATIVOS) PARA RESALTAR:

1. Se inicio con la recolección del material resultado de las actividades constructivas **(RCD)** desde la parte inferior del predio, el sitio de acopio temporal **No** se encuentra demarcado, señalizado y cubierto, **2.** Los días 9 y 10 de Octubre se realizó jornada de orden y aseo además de la recolección de material de obra sobrantes del predio inferior de obra, se recuerda al contratista que las actividades descritas en el numeral **1 y 2** son diarias y permanentes en el sitio de obra. **3**. Se cubre con plástico el material pétreo, el cual se encuentra ubicado en la zona adyacente al centro cívico, el material petreo, el cual se encuentra en zona de baterías no se encuentra cubierto, el material como es arena y triturado que se encuentra en la zona de acopiado temporal de material no cuenta con señalización. **4** En cuanto a las cajillas eléctricas algunas cuentan con tapa de concreto con malla de acero, se requiere instalar una cubierta provisional de un material resistente acorde al tipo de circulación para cámaras de inspección hidrosanitaria, cajillas de acometidas y cajillas eléctricas que se encuentran pendientes por cubrir






ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL

INTERVENTOR

Proyecto Nº.	No 4589 – 2023 Grupo 1			
Interventor:	Consorcio Alianza Educativa			
Contratista:	Consorcio Obras Consacá			
Semana Reportada:	# 17			
Perido de Informe:	DEL: 07 DE OCTUBRE	AL: 13	OCTUBRE	AÑO: 2024

1. CONSACÁ

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace seguimiento diario de los trabajadores en obra MONC (Mano de obra no calificada)-mujeres, verificando la prespecialidad de cada uno de los trabajadores según planillas de asistencia.

Se está pendiente de las posibles novedades ocurridas en el desarrollo de la obra que pudieran afectar de algún modo a la comunidad.

REGISTRO FOTOGRÁFICO









Visita a la obra de Comité de Veeduria y Concejales, quienes realizan peticion de enviar informe actual del estado de la obra.

DIANA MARCELA MARÍN DÍAZ
Profesional Social Interventoría

LYDA RUBY LEDEZMA BRAVO
Directora de obra Interventoría

ANEXO 4

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	DIECIOCHO (18)	
Periodo de Informe:	7/10/2024	13/10/2024

REPORTE DE LA GESTION DE CALIDAD

1. CALIDAD DE MATERIALES

La interventoría Certifica la Calidad de los Materiales utilizados en la obra.
Según Formato No. _____

SI	NO
X	

Liste los materiales a los cuales se les verificó el cumplimiento de los estándares exigidos de Calidad:
Arena gris
Triturado fino
Acero
Cemento
Tuberia PVC y Novaford

2. CALIBRACIÓN DE EQUIPOS

La interventoría Certifica la calibración de Equipos utilizados en obra.
Según Formato No. _____

SI	NO

Enumere los equipos calibrados:

Se ha requerido al Contratista de obra la documentación de calibración de equipos de topografía y de los equipos del laboratorio de suelos, pero no la han entregado aún.

3. ENSAYOS

La interventoría certifica la realización de los ensayos necesarios para la verificación del cumplimiento de las especificaciones de los materiales.
Según Formato No. _____

SI	NO
X	

Liste los ensayos realizados para la verificación de la Calidad de los materiales:

Toma de densidades de material seleccionado granular tipo B-200 compactado (Rampas, placas de contrapiso en Baterías.)
Toma de muestra para ensayo de resistencia a la compresión para concreto 2500 psi. (Bordillos)
Toma de muestra para ensayo de resistencia a la compresión para concreto 3000 psi. (escaleras)
Toma de muestra para ensayo de resistencia a la compresión para concreto 4000 psi. (zapatas, vigas de amarre y columnas)

Los soportes generados por las actividades anteriores deben ser archivados por parte de la interventoría como evidencia de la Gestión de Calidad.

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

INFORMACIÓN GENERAL

SEMANA No.	**18**
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	**7/10/2024** **Y EL** **13/10/2024** **PLAZO:**
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS CONSACÁ — **CONTRATO No.** 4537-2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL — **CONTRATO No.** 4589-2023 GRUPO 1.

PERSONAL DEL CONTRATISTA

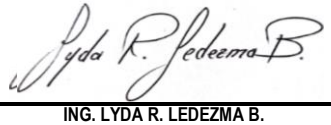
FECHA	MES SEPTIEMBRE - OCTUBRE 2024																															El día 7 de octubre del 2024 se recibió la visita al sitio de obra de PAULA MORALES directora técnica del Consorcio Alianza Cultural, además del ingeniero
	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
CARGO																																	
DIRECTOR								1			1																						
ESPECIALISTAS																																	
RESIDENTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																		
MAESTRO DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																		
OFICIAL	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5																		
AYUDANTE	11	11	10	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10																		
PERSONAL ELECTRICO	3	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3																		
INSPECTOR DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																		
RESIDENTE SISOMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																		
ALMACENISTA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																		
OPE.RETROCARGADOR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																		
VIGILANTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																		
PERSONAL CONTRATISTA	**26**	**28**	**27**	**28**	**28**	**28**	**28**	**26**	**25**	**25**	**26**	**25**	**25**	**25**	**25**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**TOTAL PERIODO** **395**
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	**MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE***																															**SUMATORIA**	**PORCENTAJE**	**CUMPLE S/N**
MANO OBRA NO CALIFICADA																																**0**	**0,00%**	
De la región	12	11	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11																	171	43,29%	
De fuera de la región																																0	0,00%	
MANO OBRA CALIFICADA																																**0**	**0,00%**	
De la región	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2																	30	7,59%	
De fuera de la región	8	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9	9																	140	35,44%	
PROFESIONALES - TECNICOS																																**0**	**0,00%**	
De la región																																0	0,00%	
De fuera de la región	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1																	17	4,30%	
POBLACIÓN VULNERABLE																																**0**	**0,00%**	
En proceso de reinserción social																																0	0,00%	
En condición de desplazamiento																																0	0,00%	
MUJERES																																**0**	**0,00%**	
Mano de Obra no Calificada																																0	0,00%	
Mano de Obra Calificada																																0	0,00%	
Profesionales - Técnicos	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2																	30	7,59%	
PROVEEDORES																																	
Local																																	
Nacional																																	
Internacional																																	

*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de política social.

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA

Se aclara que:

* En lo corrido de la semana se presentan en obra a diario 26 trabajadores
* En el reporte "Mano de obra local y vulnerable" no se incluye el Vigilante.



ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

OBRA		
NOMBRE	**CARGO**	**DEDICACION**
ROLANDO ROMERO	DIRECTOR DE OBRA	50%
JULIO BUSTOS	RESIDENTE DE OBRA	100%
ANA MARIA ORTEGA	INSPECTORA DE OBRA	100%
INTERVENTORIA		
NOMBRE	**CARGO**	**DEDICACION**
LYDA RUBY LEDEZMA BRAVO	DIRECTORA DE INTERVENTORIA	50%
LEONARDO SANCHEZ	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	100%
MARIO ANDRES FUERTES	PROFESIONAL SISOMA	100%
DIANA MARCELA MARÍN DÍAZ	PROFESIONAL SOCIAL	25%
JHON CARDENAS	COORDINADOR	100%
JHON SOLER	AUX DE COORDINACION	100%

Materiales: Cemento, arena gris, triturados, recebo liso, B200, acero corrugado #2 a #5, adoquin amarillo, adoquin gris, tuberia electrica.
Tiempo: Llovizna suave toda la jornada.

Residente de Interventoría

07 de octubre del 2021

Actividades ejecutadas
Hora de ingreso 7:00 AM.
clima: lluvia medio Dia.

Armado de Acero y Fundicion de columnas de 3000 PSI en rampa de Acceso a centro civico.
Instalación de malla electrosoldada y Fundicion de concreto de 2500 PSI, en rampa de Acceso a Plaza Historia
Se continua con la instalacion de adoquin. para trafico Peatonal peatonal en Plaza Recreativa y Plaza Museo.
Nota: se Realizo un recorrido en el sitio de obra con. la Direccion de obra y Direccion Tecnica del consorcio Alianza cultural en la cual se Realizaron las siguientes observaciones, de los componentes SST y Ambiental.
1 la Unidad sanitaria No cumple con las especificaciones del proyecto los cuales son: instalaciones Sanitarias adecuadas y Apropiadas debidamente. distribuidas por sonero y garantizar las condiciones de salubridad.
2 Falta de aseo y aseo en el sitio de obra
3 el Material de obra (petreo) no se encuentra cubierto, senalizado y/o demarcado
4 la obra no cuenta con sitio de Acopio de material (RCD) de acuerdo a los caracteristicas enstablecidos en el proyecto 3 Manejo y disposicion Final de RCD del plan de manejo ambiental entregado por el contratista

s se evidencia en el sitio de obra que las cajuelas de inspeccion, hidrosanitarias, Casillas de Acometidas y casillas electricas al igual que los carcamos, no cuentan aun con la tapa y rejillas Adecuadas.

Personal de obra: Maestro (1), Oficial (3), Ayudantes (6) Almacenista (1)
Residente de obra (1) operador de maquinaria (1) Vigilante (1)
Residente SST - HA (1) operarios electricos (3), Inspector de obra (1)

Equipos y Maquinaria: Retroexcavadora, mezcladora, cortadora de concreto, vibro concreto, saltarin, Polidora, taladro.

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo Tipo B 200 Acero corrugado # 2 a # 5, Adoquin amarillo, gris. tuberia electrica.

Tiempo: lluvia medio Dia 1/2

Residente de Interventoria

Mario Andres [illegible]
Residente SST Interventoria

* Actividades ejecutadas. 8 de octubre 2024.
- Instalacion de malla electrosoldada y Fundicion de concreto de 2500 PSI en rampa de Acceso a Plaza Historia, rampa de Acceso a Bateria Sanitaria.
- continua la instalacion de adoquin para trafico Peatonal en Plaza Recreativa y Plaza Museo y mirador.
- se ejecuta la excavacion para bordillos y vigueta de confinamiento en zona de Plaza museo Frente a rampa de Acceso a centro civico.

Nota: se realizo el recorrido Tecnico entre comision Topografica. Del contratista e interventoria donde se pudo Realizar un levantamiento en Algunas zonas de excavacion y relleno Durante. Media Jornada.

Powered by CamScanner

Personal de obra: Maestro (1), oficial (5), Ayudantes (10) operador maquinaria (1), Almacenista (1), operadores electricos (3) vigilante (1), Residente de obra (1), Residente SST-HSE (1), Inspector de obra (1)

Equipos y maquinaria: Retro excavadora, mezcladora, contadora de Concreto, Vibro concreto, saltarin, Dolidora, Taladro

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo TIPO B200, Acero corrugado #2 a #5 Adoquin amarillo y gris Tuberia electrica madera, Marcos y contra marcos para casillas de

Tiempo lluvia media Dia.

Residente de Interventoria

Ayud Andes Inst.

Residente SST Interventoria

Actividad ejecutadas 9 de octubre del 2024

- Armado de Acero y montaje de formaleta para vigas Aereos, y placa de entrepiso de rampa de Acceso a baterias sanitarias
- Armado de Acero, montaje de formaleta y vaciado de concreto para bordillo de 2500 PSI en Plaza museo frente a rampa de Acceso en centro Cuiro
- Armado de Acero, montaje de formaleta y vaciado de concreto para viseelas de confinamiento en Plaza museo Frente a rampa de Acceso a centro civico
- Se ejecuta la conformacion de tapas de concreto con malla de Acero para cajas de inspeccion de red electrica.
- Actividades SST y Ambiental

Se inicio con la Recoleccion del Material sobrante de las Actividades constructivas, desde la parte interior del predio

este material esta Acopiado en lugar en el cual no influye.
en el transito vehicular y peatonal, este sitio de Acopio no cuenta
con demarcacion, señalizacion, y cobertura.
- Se Realiza orden, aseo y Recoleccion de Residuos convencionales
las cuales estan Acopiadas en el punto ecologico,
- Se Realiza cobertura de material Petreo, el cual esta Acopiado
en el SITIO de obra,

Personal de obra Maestro (1) oficial (5) Ayudantes (10)
operador maquinaria (1) Almacenista (1) operadores electricos (3)
vigilante (1), Residente de obra, Residente SST-MA, Inspector de obra
Equipos y maquinaria Retroexcavadora, mezcladora, costadora
de concreto, vibro de concreto, soldadora, Pulidora, taladro.
Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo Tipo B200
Acero corrugado #2 a #5, Adoquin amarillo y gris.
tuberia electrica, madera, Marcos y contramarcos para Cajillos electricos
Tiempo lluvia Media dia

Residente de Interventoria

Jaime Andres Luna
Residente SST Interventoria

Actividad ejecutadas. 10 de octubre del 2024

- Armado de Acero y montaje de formaleta para vigas aereas,
y placa de entrepiso de rampa de Acceso a baterias sanitarias
- Armando Acero, montaje de formaleta y vaciado de concreto
para construccion de cabezal de descarga de redes de aguas
lluvias en zona de descarga
- Armado de Acero, montaje de formaleta y vaciado de
concreto para vigueta de confinamiento en Plaza museo Frente
a rampa de Acceso a centro civico

Powered by CamScanner

se ejecuta la conformacion de tapas de concreto con malla de Acero para casas de inspeccion de red electrica.

Actividad SST- Ambiental

- Se continua con la recoleccion del material resultado de Actividades constructivas, el sitio de Acopio Temporal No se encuentra demarcado, señalizado y cubierto.
- se continua con el orden y Aseo en el sitio de obra
- Se continua cubierto el material Petreo con Plastico el material petreo que se encuentra en zona de baterias no se encuentra cubierto y señalizado, se requiere señalizar. el Material que se encuentra adyacente a la bodega.
- ~~Se~~ En cuanto a las casillas electricas, algunas cuentan con tapa de concreto con malla de Acero, se Requiere instalar una cubierta provisional de un material resistente acorde al tipo de circulacion para camaras de inspeccion hidrosanitaria, casillas de Acometidas y casillas electricas que se encuentren por debajo.
- Se inician con el trabajo en Alturas, para Amarre de Acero en la construccion de rampas de Acceso al centro civico, el contratista entrega el Analisis Seguro de trabajo, permiso de trabajo en alturas, inspeccion de equipos en Altura, certificado como trabajados Autorizado del personal que realiza esta Actividad

Personal de obra: Maestro (1) oficial (5) Ayudante (10) operador de maquinaria (1) Almacenista (1) operadores electricos (3) Vigilante (1), Residente de obra (1), Residente SST-MA (1) Inspector de obra (1)

Equipos y maquinaria: Retro excavadora, mezcladora, cortadora de concreto, Vibro de concreto, Saltarin, Policlora, taladro

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo. tipo B200 Acero corrugado # 2 a # 5, Adoquin Amarillo y gris, tubería electrica y madera, Marcos y contramarcos para cajillas electricas clima lluvia media dia.

Presidente de Interventoria

Mario Andrés
Presidente SST Interventoria

Actividades ejecutadas. 11 de octubre 2024.

- continua con el Armado de Acero y montaje de Formaleta para vigas aéreas y placa de entrepiso de rampa de Acceso a baterias sanitarias
- Armado de Acero, montaje de formaleta para estructura de cabezal de descargo de redes de aguas lluvias en zona de descargue.
- Armado de Acero, montaje de Formaleta y Vaciado de concreto para vigueta de confinamiento en Plaza museo frente a rampa de Acceso a centro civico.
- Se ejecuta la conformacion de tapas de concreto con malla de Acero para cajas de inspeccion de red electrica.

Actividades SST - MA

- Se Realizo la donacion de materiales especiales (bolsas de cemento), la interventoria requiere el certificado de donación
- Se continua con el trabajo en Alturas (Armado de Acero, en la construccion de rampa de Acceso al centro civico)
- No se Realiza Actividades de orden, Aseo, Recoleccion de RCD
- se continua con la cobertura del material petreo el cual esta ubicado adyacente al centro civico

Personal de obra (1) Maestro, (5) oficial, (16) Ayudante. operadores de maquinaria (1), Almacenista (1) operadores electricos. (1) vigilante (1), Residente de obra (1), Residente. SST-MA (1) Inspectos de obra (1)

Equipos y maquinaria Retroexcavadora, mezcladora, cortadora de concreto, vibro de concreto, Saltarin, Puliclora taladro.

Materiales cemento, Arena gris, triturado, recebo Tipo B200 Acero corrugado #2 a #5. Adoquin Amarillo y gris tuberia electrica Marcos y contramarcos, Pernos para los Pedestales de las luminarias.

clima lluvia hasta el medio dia.

Residente de interventoria

Mario Andres Fuentes.
Residente SST de interventoria

Actividades ejecutadas 12/octubre del 2024.

- Continua Armado de Acero y montaje de Formaleta para vigas aéreas y placa de entrepiso de rampa de Acceso a baterias sanitarias.
- Armado de Acero, montaje de Formaleta y vaciado de concreto para estructura de cabezal de descargue de redes de Aguas lluvias.
- Armado de Acero, montaje de Formaleta y vaciado de concreto para vigas tas de confinamiento a Plaza museo
- se ejecuta la conformacion de tapas de concreto. con malla de Acero para cajas de inspeccion electrica
- Fundicion cabezal de descargue.

Powered by CamScanner

Nota: Se Realiza comité de Veeduría ciudadana con Acompañamiento de integrantes del concejo Municipal de Cabaca.

Observación: este día No asistió al sitio de obra la Profesional SST - HA del contratista por lo cual no se registra Actividades en este componente.

Personal de obra Residente de obra, Inspectos de obra, (1) Maestra (5) oficiales. (10), Ayudantes (1) operador de maquinaria (1) Almacenista (3) operadores electricos (7) Vigilante,

Residente Interventoria
Mario Andres Luna.
Residente SST de interventoria

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	Semana: 19	14/10/2024	20/10/2024
OBJETO:	REALIZAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, LA CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y DE URBANISMO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO PIEDRA DE BOLÍVAR EN EL MUNICIPIO DE CONSACÁ DEPARTAMENTO DE NARIÑO		
CONTRATO DE OBRA No.:	No. 4537 de 2023.	CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:	No 4589-2023 GRUPO 1.
CONTRATISTA	CONSORCIO OBRAS CONSACA	INTEVENTOR	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
VALOR CONTRATO DE OBRA:	$2.094.536.828,00 ($2.332.806.377,00)	VALOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA:	$ 237.994.229,00
FECHA DE INICIO OBRA:	11 de Junio de 2024	FECHA DE INICIO INTERVENTORÍA:	11 de Junio de 2024
FECHA DE SUSPENSION DE OBRA:	N.A	FECHA DE SUSPENSION DE INTERVENTORIA:	N.A
FECHA DE REINICIO DE OBRA:	N.A	FECHA DE REINICIO DE INTERVENTORIA:	N.A
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DE OBRA:	10 de Octubre de 2024	FECHA DE TER/CIÓN INICIAL DE IN/TORIA:	10 de Noviembre de 2024
PRORROGA No. 1 DEL 10 DE OCTUBRE 2024	80 DIAS (APAIBADA POR LA ENTIDAD)	PRORROGA No.1	EN PROCESO PARA ENVIO A LA ENTIDAD
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN DE OBRA:	30 de Diciembre de 2024	NUEVA FECHA DE TER/CIÓN DE IN/TORIA:	EN PROCESO PARA ENVIO A LA ENTIDAD
PLAZO DE DURACIÓN OBRA:	6,7 meses	PLAZO DE DURACIÓN INTERVENTORÍA:	EN PROCESO PARA ENVIO A LA ENTIDAD

3. Descripción Obras ejecutadas

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA SEMANA 19:

1. Ítem 5.11 PLACA RAMPA ACCESO PISO 2 EN CONCRETO REFORZADO f'c = 4000 PSI, escobeado espesor 0,12 m Según diseños, dimensiones y detalles, incluye formaleta, mano de obra, herramienta, suministro de concreto y demás materiales necesarios para la realización de la actividad.
2. Ítem 8.2.2 Materiales y mano de obra para la construcción de canalización para red de energía en baja tensión 0.208 kV norma EPM, incluye 2 tubos PVC DB de 3"
3. Ítem 8.9.4 Suministro de materiales y mano de obra para canalización en baja tensión, incluye excavación y retiro de material sobrante, arena de peña, banda plástica de señalización, compactación de material. Norma técnica del Operador de red, canalización para zona
4. Ítem 8.9.14 Suministro de materiales y mano de obra para Instalación cable de cobre 1F#10+1N#10+1T#10 AWG THHN/THWN – 2 TC SR 600V 90°C
5. NP03 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUIN RECTANGULAR, TRAFICO PEATONAL, formato 20cmx10cm en concreto, e=0,06m, color amarillo, instalación según especificaciones técnicas y de diseño, incluye arena de sellado y soporte

Aspectos relevantes:A la semana 19 con corte al 20-10-24 se tiene un avance de actividades ejecutadas del 33,50%, con respecto al avance programado (30,88%), se tiene una diferencia positiva del 2,62%, interventoría recomienda que para la semana 20 el ritmo incremente o se mantenga y de esta manera generar al menos un equilibrio entre las actividades programadas y las actividades ejecutadas.

El miércoles 16 de octubre la entidad contratante Ministerio de las culturas, las artes y los saberes envía la Respuesta a "MINCUL4589-CSC-115-2024-Remisión de informe-Concepto revisión #4 diseños estructurales BATERIAS SANITARIAS", donde se presentan las subsanaciones a las observaciones a diseños estructurales de Baterías sanitarias realizadas por la interventoría.

El jueves 17 de octubre la entidad contratante Ministerio de las culturas, las artes y los saberes envía la Respuesta a "MINCUL4589-CSC-117-2024: Solicitud de aprobación para inclusión de APU NP´s en el balance de mayores y menores cantidades", donde se aprueba la inclusión de los ítems no previstos presentados en la solicitud previamente avalados por la interventoría.

El jueves 17 de octubre se realiza estudio de suelos en la zona del muro.

El viernes 18 de octubre el contratista radica comunicado OPB-4537-2023-118 "Remisión de reprogramación de obra ajustada a balance No.2 y prorroga.", envía la reprogramación de ajustada al balance No. 2 y a la prórroga"; de igual manera mediante comunicado OPB-4537-2023-119 "Remisión de Concepto estructural a revisión de diseños de baterías sanitarias del día 16 de octubre de 2024" donde indica la finalización del proceso de revisión estructural de Baterías Sanitarias y se propone a ejecutar las actividades pertinentes.

El viernes 18 de octubre se envía comunicado MINCUL4589-CSC-122-2024 Remisión de informe - Concepto revisión #5 diseños estructurales "DISEÑO ESTRUCTURAL BATERIAS SANITARIAS BOMBONA – CONSACA", donde en este informe el especialista recomienda validar los diseños estructurales para baterías sanitarias; por tanto, el Contratista de obra debe avanzar en las actividades para terminar estas edificaciones, según lo programado.
El sábado 19 de octubre el contratista radica los comunicados OPB-4537-2023-120 "Remisión Acta de pago parcial No.4 ajustada" y OPB-4537-2023-121" Remisión informe mensual correspondientes al periodo No.4 ajustado" de acuerdo con las actividades ejecutadas a l mes de septiembre.

El comité técnico de obra No. 19 se realiza con todas las partes (Entidad, Alcaldía, Contratista de obra e Interventoría, el día sábado 19 de octubre 2024, donde quedan varios compromisos para ser cumplidos por las partes; en el que se resalta por parte de Interventoría que el Contratista de obra debe tomar todas las medidas necesarias que le permita incrementar rendimientos en obra; con el fin de cumplir con la terminación del proyecto en la nueva fecha prorrogada para entrega de la obra.

Se debe analizar que el historial de avances semanales a la fecha ha sido bajo, en su gran mayoría inferior a los que se ha tenido programado; por tanto, ya teniendo definido también Baterías Sanitarias a la fecha, quedando solo tener diseño del muro, se requiere que el contratista de obra debe avanzar más significativamente, ya que se tiene varios frentes para intervenir, logrando cumplir como mínimo lo programado.

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

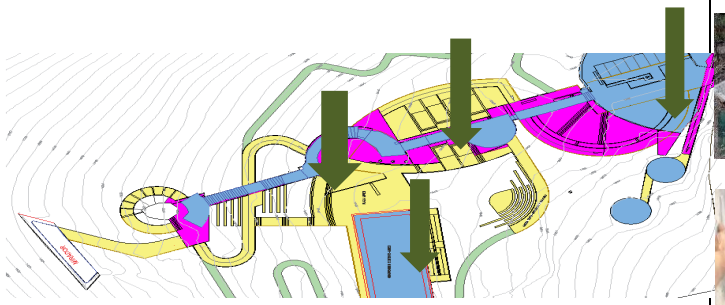
☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	Semana: 19	14/10/2024	20/10/2024

1. Avance del proyecto: Se muestra el estado del proyecto y los ángulos de visuales escogidos para reportar el registro fotográfico semana a semana.











2. Registro Fotográfico



VACIADO DE CONCRETO 21 MPa - RAMPA DE ACCESO A CENTRO CÍVICO



INSTALACIÓN DE ADOQUÍN COLOR AMARILLO - PLAZA MUSEO ADYACENTE A RAMPA DE ACCESO A CENTRO CÍVICO

3. Descripción Obras ejecutadas

E. Curva "S"

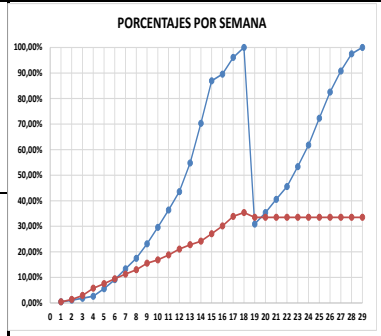


Gráfico porcentaje ejecutadas vs programadas

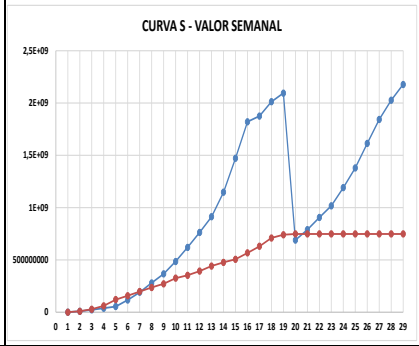


Gráfico cantidad ejecutadas vs programadas

5. Control Avance de Obra

ESTADO DEL PLAZO	DIAS TRANSCURRIDOS	PORCENTAJE DEL PLAZO (%)
	131,00	**64,85**
	VALOR ($)	PORCENTAJE (%)
INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA (1)	**$ 689.404.251,00**	**30,88%**
INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA (2)	**$ 747.884.925,00**	**33,50%**
EVALUACIÓN DEL AVANCE (2) - (1)	**$ 58.480.674,00**	**2,62%**
Se presenta un atraso en la Obra		
ESTADO DE AVANCE EN DÍAS (Retraso)	0,00	

6. Personal de obra e interventoría

Culturas	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA	**Página** 1 de 2 **Código:** F-GIN-098 **Versión: 4** **Fecha:** 24/Abr/2019
	☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado	
FECHA:	Semana: 19 — 14/10/2024 — 20/10/2024	3. Descripción Obras ejecutadas



TERMINADO - RAMPA DE ACCESO A CENTRO CÍVICO



VACIADO DE CONCRETO POBRE EN ESTRUCTURA DE DISIPACION DE ENERGÍA - ZONA DE DESCARGA DE AGUAS LLUVIAS

	CARGO	CANT
INTERVENTORÍA	INGENIERA DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	1
	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	1
	INSPECTOR DE OBRA	1
	PROFESIONAL SISOMA DE INTERVENTORÍA	1
	CARGO	**CANT**
CONTRATISTA	INGENIERO DIRECTOR DE OBRA	1
	INGENIERO RESIDENTE	1
	ESPECIALISTA SST Y GESTION AMBIENTAL	1
	ALMACENISTA	1
	MAESTRO DE OBRA	1
	AYUDANTES	11
	OFICIALES	5
	INSPECTOR DE OBRA	1
	OPERARIO DE RETROEXCAVADORA	1
TOTAL PERSONAL VINCULADO EN OBRA		**27**

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

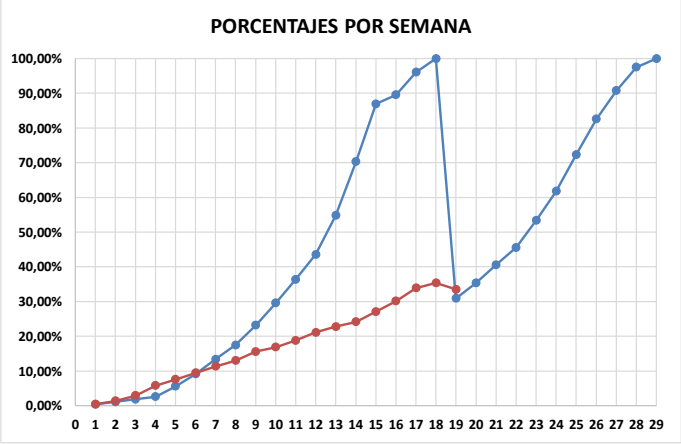
Culturas	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA	**Página** 1 de 1 **Código:** F-GIN-098 **Versión: 4** **Fecha:** 24/Abr/2019

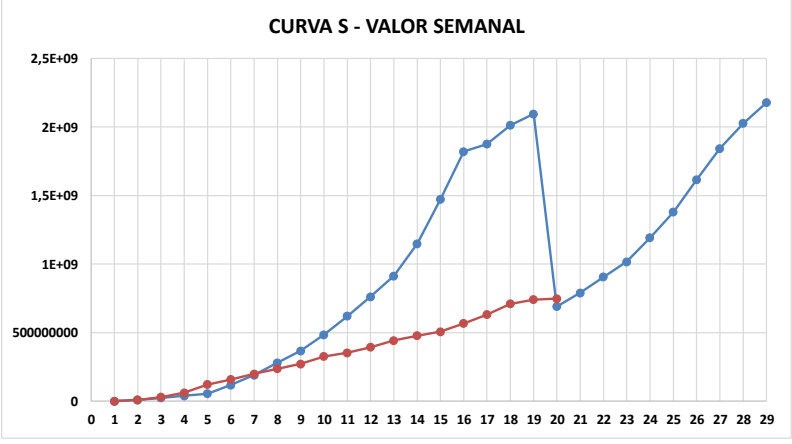
PORCENTAJES SEMANA 19 - CORTE AL 20 OCTUBRE 2024

SEM	PROGRAMADO	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO	EJECUTADO ACUMULADO
1	0,40%	0,40%	0,42%	0,42%
2	0,67%	1,07%	0,93%	1,35%
3	0,76%	1,83%	1,56%	2,91%
4	0,77%	2,60%	2,85%	5,76%
5	2,96%	5,56%	1,78%	7,54%
6	3,52%	9,08%	1,91%	9,45%
7	4,26%	13,34%	1,84%	11,29%
8	4,13%	17,47%	1,68%	12,97%
9	5,66%	23,13%	2,58%	15,55%
10	6,46%	29,59%	1,31%	16,86%
11	6,78%	36,37%	1,90%	18,76%
12	7,19%	43,56%	2,33%	21,09%
13	11,22%	54,78%	1,67%	22,76%
14	15,50%	70,28%	1,41%	24,17%
15	16,66%	86,94%	2,90%	27,07%
16	2,61%	89,55%	3,04%	30,11%
17	6,53%	96,08%	3,76%	33,87%
18	3,92%	100,00%	1,49%	35,36%
19	**3,61%**	**30,88%**	**0,33%**	**33,50%**
20	4,47%	35,35%		
21	5,21%	40,55%		
22	4,99%	45,55%		
23	7,79%	53,33%		
24	8,45%	61,79%		
25	10,50%	72,29%		
26	10,26%	82,55%		
27	8,20%	90,76%		
28	6,75%	97,51%		
29	2,49%	100,00%		

VALORES SEMANA 19 - CORTE AL 20 OCTUBRE 2024

SEM	PROGRAMADO	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO	EJECUTADO ACUMULADO
1	$ 8.356.860,00	$ 8.356.860,00	$ 8.858.513,00	$ 8.858.513,00
2	$ 14.096.693,00	$ 22.453.553,00	$ 19.386.753,00	$ 28.245.266,00
3	$ 15.988.498,00	$ 38.442.051,00	$ 32.686.267,00	$ 60.931.533,00
4	$ 16.176.498,00	$ 54.618.549,00	$ 59.598.460,00	$ 120.529.993,00
5	$ 62.095.557,00	$ 116.714.106,00	$ 37.277.717,00	$ 157.807.710,00
6	$ 73.813.915,00	$ 190.528.021,00	$ 39.996.922,00	$ 197.804.632,00
7	$ 89.214.500,00	$ 279.742.521,00	$ 38.606.500,00	$ 236.411.132,00
8	$ 86.410.036,00	$ 366.152.557,00	$ 35.234.785,00	$ 271.645.917,00
9	$ 118.503.487,00	$ 484.656.044,00	$ 53.946.013,00	$ 325.591.930,00
10	$ 135.301.143,00	$ 619.957.187,00	$ 27.362.551,00	$ 352.954.481,00
11	$ 141.995.450,00	$ 761.952.637,00	$ 39.701.289,00	$ 392.655.770,00
12	$ 150.580.941,00	$ 912.533.578,00	$ 48.851.707,00	$ 441.507.477,00
13	$ 234.942.293,00	$ 1.147.475.871,00	$ 34.946.367,00	$ 476.453.844,00
14	$ 324.628.238,00	$ 1.472.104.109,00	$ 29.632.898,00	$ 506.086.742,00
15	$ 348.863.908,00	$ 1.820.968.017,00	$ 60.713.872,00	$ 566.800.614,00
16	$ 54.713.762,00	$ 1.875.681.779,00	$ 63.745.972,00	$ 630.546.586,00
17	$ 136.784.404,00	$ 2.012.466.183,00	$ 78.854.902,00	$ 709.401.488,00
18	$ 82.070.646,00	$ 2.094.536.829,00	$ 31.217.318,00	$ 740.618.806,00
19	**$ 80.640.651,00**	**$ 689.404.251,00**	**$ 7.266.119,00**	**$ 747.884.925,00**
20	$ 99.833.006,00	$ 789.237.257,00		
21	$ 116.276.135,00	$ 905.513.392,00		
22	$ 111.458.975,00	$ 1.016.972.367,00		
23	$ 173.861.449,00	$ 1.190.833.816,00		
24	$ 188.717.230,00	$ 1.379.551.046,00		
25	$ 234.521.066,00	$ 1.614.072.112,00		
26	$ 229.139.656,00	$ 1.843.211.768,00		
27	$ 183.198.230,00	$ 2.026.409.998,00		
28	$ 150.801.626,00	$ 2.177.211.624,00		
29	$ 55.594.753,00	$ 2.232.806.377,00		





ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR



Ítem 5.11 PLACA RAMPA ACCESO PISO 2 EN CONCRETO REFORZADO



Ítem 5.11 PLACA RAMPA ACCESO PISO 2 EN CONCRETO REFORZADO



Ítem 8.2.2 Materiales y mano de obra para la construcción de canalización baja tensión 0.208 kV



Ítem 8.2.2 Materiales y mano de obra para la construcción de canalización baja tensión 0.208 kV



Ítem 8.9.4 Canalización en baja tensión



Ítem 8.9.4 Canalización en baja tensión



Ítem 8.9.14 Instalación cable de cobre 1F#10+1N#10+1T#10



Ítem 8.9.14 Instalación cable de cobre 1F#10+1N#10+1T#10



NP03 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUIN RECTANGULAR



NP03 SUMINISTRO, TRANSPORTE Y COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN ADOQUIN RECTANGULAR

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA

CONSORCIO ALIANZA CULTURAL

INTERVENTOR

ANEXO 3

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	**DIECINUEVE(19)**	
Periodo de Informe:	**14/10/2024**	**20/10/2024**

REPORTE MANEJO IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

1. ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, MATERIALES E INSUMOS

Materiales no pétreos: Se encuentran almacenados al interior del campamento de acuerdo con su naturaleza y volumen, los materiales como cemento, tuberías, hierros, entre otros, se encuentran almacenados en sitios específicos de la siguiente manera:
Cemento: Se coloca sobre una estructura que garantiza la protección contra la humedad.
Hierros y perfiles metálicos: Se almacena sobre una estructura en madera la cual impide su contacto con el suelo y se llevar únicamente el material necesario a los frentes de trabajo.
Madera: Se almacena al interior de la bodega.
Tubería hidrosanitaria: Se dispone en la parte externa sobre una estructura en madera cubierta con plástico para evitar el deterioro.
Tubería eléctrica: Se dispone en la parte interna del almacén sobre una estructura en madera.
Adoquín, Ladrillo: Se los disponen al interior de la obra, en zonas donde no influye en el flujo peatonal y vehicular.



Materia pétreos: El material como arena gris, recebo y triturado se encuentra almacenado al interior de la obra cubierto con plástico.
Maquinaria: Retroexcavadora (Pajarita)
Herramientas manuales: Se encuentran almacenadas al interior del campamiento debidamente clasificadas sobre una estructura de madera
Equipos : (1) Cortadora de concreto, (2) vibro de concreto (2) saltarines, (2) mezcladoras de concreto, (2) Pulidoras, (2) Taladros y (1) Cierra circular (1) Compactador tipo rana



2. DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS Y RESIDUOS DE OBRA

Para este periodo el material RCD NO ha sido retirado de la obra; un aparte de este material seleccionado se utilizó para rellenos y el restante ha sido acopiado y distribuido en el sitio del proyecto. Los recipientes se encuentran debidamente etiquetados de acuerdo a la clasificación de cada residuo, Se continua con el sitio de acopio de residuos especiales (Bolsas de cemento), se solicita al contratista adecuar los retazos de madera, los cuales se encuentra por fuera del sitio de acopio, en el anterior periodo se realizó la donación del material especial como es (bolsa de cemento), se solicita nuevamente al contratista entregar el certificado de donación, el cual debe describir el proceso de reutilización o disposición final de este material.



ANEXO 3

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	**DIECINUEVE(19)**	
Periodo de Informe:	**14/10/2024**	**20/10/2024**

REPORTE MANEJO IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

3. ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA RELLENOS: Material de arrastre, madera, cantera, etc.

En obra se encuentra Arena gris, triturado fino, recebo, tubería hidrosanitaria, acero de refuerzo Ø1/2", Ø1/4", Ø3/8" y Ø5/8", Varillas de 3/4, marcos y contramarcos para tapa de cajillas eléctricas, pernos para los pedestales de las iluminarias, tablas de madera, Listones, Guaduas, mallas electrosoldadas.

4. MANEJO DE AGUAS: Escorrentía y Residuales

La escorrentía se maneja con los canales existentes en el área del proyecto, la obra cuenta con unidad sanitaria (temporal), la cual está conectada a un pozo séptico existente en el sitio de obra.

5. CAPTACIÓN DE AGUA: Superficiales y/o subterráneas

La obra cuenta con suministro de agua procedente de un tanque veredal de rebose, el cual su propietario dio la autorización para dicha captación. Se cuenta con la autorización por escrito del propietario del balneario ubicado cerca al proyecto quien sumisita el agua al sitio de obra.

6. OTRAS ACTIVIDADES DE MANEJO AMBIENTAL (IMPACTOS POSITIVOS O NEGATIVOS) PARA RESALTAR:

1. Se evidencia que el material resultante de las actividades constructivas aún se encuentra disperso por diferentes zonas de obra. El sitio de acopio temporal **No** se encuentra demarcado o señalizado y cubierto, se recuerda al contratista que esta actividad es permanente, **2.** Los días 16 y 17 de octubre del 2024 se realizó jornada de orden y aseo en los frentes de obra, además del recoger los equipos y elementos de obra, los cuales estaban dispersos en diferentes zonas del proyecto, lo anterior se acopio al interior de la bodega **3**. Se cubre con plástico el material pétreo que se encuentra acopiado temporalmente en la zona de baterías sanitarias. El material que se encuentra en la zona de acopiado temporal (Arena y triturado) No cuenta con señalización. **4** Se realiza la señalización de las cámaras hidráulicas las cuales se encuentran ubicadas en las baterías sanitarias









ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

Proyecto Nº.	No 4589 – 2023 Grupo 1				
Interventor:	Consorcio Alianza Educativa				
Contratista:	Consorcio Obras Consacá				
Semana Reportada:	# 19				
Perdido de Informe:	DEL: 14 DE OCTUBRE	AL: 20	OCTUBRE	AÑO: 2024	

1. CONSACÁ

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace seguimiento diario de los trabajadores en obra MONC (Mano de obra no calificada)-mujeres, verificando la prespecialidad de cada uno de los trabajadores según planillas de asistencia.

Se está pendiente de las posibles novedades ocurridas en el desarrollo de la obra que pudieran afectar de algún modo a la comunidad.

REGISTRO FOTOGRÁFICO





Verificación de personal realizando actividades en obra

DIANA MARCELA MARÍN DÍAZ
Profesional Social Interventoría

LYDA RUBY LEDEZMA BRAVO
Directora de obra Interventoría

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

INFORMACIÓN GENERAL

SEMANA No.	**19**				
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	**14/10/2024**	**Y EL**	**20/10/2024**	**PLAZO:**	
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS CONSACÁ			**CONTRATO No.**	4537-2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL			**CONTRATO No.**	4589-2023 GRUPO 1.

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	MES ____SEPTIEMBRE - OCTUBRE 2024																																El día 7 de octubre del 2024 se recibió la visita al sitio de obra de PAULA MORALES directora técnica del Consorcio Alianza Cultural, además del ingeniero
CARGO	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
DIRECTOR								1			1																						
ESPECIALISTAS																																	
RESIDENTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
MAESTRO DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
OFICIAL	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5												
AYUDANTE	11	11	10	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	5	5	5	5												
PERSONAL ELECTRICO	3	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3												
INSPECTOR DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
RESIDENTE SISOMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
ALMACENISTA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
OPE.RETROCARGADOR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
VIGILANTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												
PERSONAL CONTRATISTA	**26**	**28**	**27**	**28**	**28**	**28**	**28**	**26**	**25**	**25**	**26**	**25**	**25**									**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**0**	**TOTAL PERIODO**	**345**
PROCEDENCIA / CONDICION	**MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE***																																**SUMATORIA**	**PORCENTAJE**	**CUMPLE S/N**
MANO OBRA NO CALIFICADA																																	**0**	**0,00%**	
De la región	12	11	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	6	6	6	6												216	62,61%	
De fuera de la región																																	0	0,00%	
MANO OBRA CALIFICADA																																	**0**	**0,00%**	
De la región	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2												42	12,17%	
De fuera de la región	8	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9												194	56,23%	
PROFESIONALES - TECNICOS																																	**0**	**0,00%**	
De la región																																	0	0,00%	
De fuera de la región	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												23	6,67%	
POBLACION VULNERABLE																																	**0**	**0,00%**	
En proceso de reinserción social																																	0	0,00%	
En condición de desplazamiento																																	0	0,00%	
MUJERES																																	**0**	**0,00%**	
Mano de Obra no Calificada																																	0	0,00%	
Mano de Obra Calificada																																	0	0,00%	
Profesionales - Técnicos	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2												42	12,17%	
PROVEEDORES																																			
Local																																			
Nacional																																			
Internacional																																			

*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de política social.

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍ

Se aclara que:
* En lo corrido de la semana se presentan en obra a diario 20 trabajadores
* En el reporte "Mano de obra local y vulnerable" no se incluye el Vigilante.

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

Nota: Se realiza comité de veeduría ciudadana con. Acompañamiento de integrantes del concejo Municipal de Condaca.

Observación: este día Mp asistió al sitio de obra la Profesional SST - HA del contratista por lo cual no se registra Actividades en este componente.

Personal de obra Residente de obra, Inspectos de obra, (1) Maestro (5) oficiales. (10), Ayudantes (1) operador de maquinaria (1) Almacenista (3) operadores electricos (3) Vigilante, ...

Residente Interventoria
Mario Andres Inst.
Residente SST de interventoria

15- OCTUBRE - 2024

Actividades:

- Se ejecuta el armado de acero, montaje de formaleta y vaciado de concreto de 21 MPa de vigas aereas y placa aerea en Rampa de acceso a Centro cívico.
- Se ejecuta la construcción de vigas de confinamiento en Plaza Museo adyacente al centro cívico
- Inicia la instalación de adoquín para tráfico peatonal en Plaza Museo, adyacente a Centro Cívico.
- Continúa la instalación de cable de cobre para red electrica de iluminación exterior en el area del proyecto.

Personal en Obra: Residente de Obra, Residente SST, Ingeniero Inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, diez ayudantes, un operador de maquinaria, un almacenista, tres operadores electricos, un vigilante.

Equipo: Retroexcavadora, mezcladora, cortadora de concreto, vibrador de concreto, mezcladora de concreto, compactador tipo Saltarin, Pulidora, formaleta metálica, herramienta menor.

Powered by CamScanner

Materiales: Cemento, arena Gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #6, adoquín 6ns y amarillo
Tiempo Soleado toda la jornada.

- NOTA: Se logra evidenciar en la zona adyacente a la rampa de acceso al centro cívico, un corte de talud que genera un espacio entre la rampa y el terreno natural, esta situación genera incertidumbre en la manera de acceder a la rampa.
El contratista argumenta que se evalúa la posibilidad de realizar un relleno con capas de 50 cm de material seleccionado compactado conformando el acceso a la rampa; Esta opción no está socializada en la entidad contratante y deberá ser avalada por interventoría.

Residente SST Interventoría

16 - Octubre - 2024.

Actividades:

- Se ejecuta el vaciado de concreto en bordillos en rampa de acceso al centro cívico.
- Continúa la instalación de adoquín en Plaza Mayor adyacente al Centro cívico.
- Se ejecuta la construcción de estructuras de disipación de energía después de cabezal de descarga de aguas lluvias. Esta actividad se percibió en actividades de Bordillos y Placa de rampa de circulación
- Continúa la instalación de cable de cobre para redes eléctricas.
- Se ejecuta la construcción de pedestales y cajas de inspección eléctricas en las diferentes plazoletas para redes eléctricas.

Personal en Obra: Residente de obra, Residente SST, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, diez ayudantes, un operador de maquinaria, un almacenista

tres operadores electricos, un vigilante.
Equipo: Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, vibrocompactador, compactador tipo saltarin, cortadora de disco, pulidora, formaleta metalica, herramienta menor.
Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B320, acero corrugado #2 a #6, adoquin gris y amarillo.
Tiempo: Solicitado todas las jornadas.

- **NOTAS:**

1. Desde la semana pasada la interventoria insistió en prever la instalación de los pernos y la platina metalica para instalar las barandas en la rampa de acceso al centro civico, el contratista ha argumentado la ejecución de la actividad por medio de anclajes con epóxico, Debido a esta razón la responsabilidad con relación a cualquier daño estructural de los bordillos será del contratista.
2. El contratista ha fundido el cabezal de descarga de acuerdo a planos hidraulicos y estructurales correspondientes, se debe destacar que solo estan aprobados los planos hidraulicos, y los estructurales estan en revisión por parte de interventoria.

Residente de Interventoria.

17 - octubre - 2024.

Actividades:

- Continúa la instalación de adoquin en Plaza Museo, colindante al centro civico.
- Se ejecuta la adecuación de cunetas con ayuda de la Polidora y la remoción de rebaba de material cementante con el fin de instalar las tapas de concreto.
- Inician las actividades de acabados en baños de centro civico, instalación de enchape de pared.

Personal en Obra: Residente de Obra, Residente SST, Ingeniera Inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, diez ayudantes

un operador de maquinaria un almacenista, tres operarios electricos, un vigilante.
Equipo: Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, compactador tipo saltarin, cortadora de disco, pulidora, formaleta metalica, herramienta menor.
Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #6, alambre gris y amarillo.
Tiempo: Soleado toda la jornada.

Residente SST Interventoria

18- Octubre -2024.

Actividades:

- Continúa la instalacion de adoquin para trafico peatonal en Plaza Museo adyacente al Centro Civico.
- Se ejecuta la instalacion de malla electrosoldada en zona de placa de contrapiso en Baterias Sanitarias
- Se ejecuta la instalacion de red hidraulica en Bateria Sanitaria 1.
- Continua la instalacion de enchape en baños de centro civico.

Personal en Obra: Residente de Obra, Residente SST, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales diez ayudantes, un operario de maquinaria, un almacenista un vigilante, tres operarios electricos.
Equipo: Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, compactador tipo saltarin, cortadora de disco, pulidora, formaleta metalica, herramienta menor.
Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #6, adoquin gris, amarillo
Tiempo: Soleado toda la jornada.

Residente de Interventoría.

Powered by CamScanner

19- Octubre-2024

Actividades:

- Continúa la instalación de adoquín para tráfico peatonal en Plaza Museo adyacente a Centro cívico.
- Se ejecuta la instalación de malla electrosoldada en zona de placa de contrapiso en Baterías Sanitarias.
- Se ejecuta la instalación de redes hidráulicas en Batería Sanitaria 2.
- Continúa la construcción de pedestales y tapas de cajas de redes eléctricas.

Personal en Obra: Residente de Obra, Residente SST, Ingeniero inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, diez ayudantes, un operario de maquinaria, un almacenista, un vigilante, tres operarios eléctricos.

Equipo: Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, compactador tipo saltarín, cortadora de disco, pulidora, formaleta metálica, herramienta menor.

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #6, adoquín gris y amarillo.

Tiempo: Soleado toda la jornada.

Residente de Interventoría.

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	**Semana: 20**	**21/10/2024**	**27/10/2024**
OBJETO:	**REALIZAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, LA CONSTRUCCION DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y DE URBANISMO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO PIEDRA DE BOLÍVAR EN EL MUNICIPIO DE CONSACÁ DEPARTAMENTO DE NARIÑO**		
CONTRATO DE OBRA No.:	**No. 4537 de 2023.**	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:**	**No 4589-2023 GRUPO 1.**
CONTRATISTA	**CONSORCIO OBRAS CONSACA**	**INTEVENTOR**	**CONSORCIO ALIANZA CULTURAL**
VALOR CONTRATO DE OBRA:	**$2.094.536.828,00 ($2.332.806.377,00)**	**VALOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA:**	**$ 237.994.229,00**
FECHA DE INICIO OBRA:	**11 de Junio de 2024**	**FECHA DE INICIO INTERVENTORÍA:**	**11 de Junio de 2024**
FECHA DE SUSPENSION DE OBRA:	N.A	**FECHA DE SUSPENSION DE INTERVENTORIA:**	N.A
FECHA DE REINICIO DE OBRA:	N.A	**FECHA DE REINICIO DE INTERVENTORIA:**	N.A
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DE OBRA:	**10 de Octubre de 2024**	**FECHA DE TER/CIÓN INICIAL DE IN/TORIA:**	**10 de Noviembre de 2024**
PRORROGA No. 1	**80 dias**	**PRORROGA No.1**	**EN PROCESO DE APROBACION**
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN DE OBRA SEGÚN PRORROGA No. 1	**30 de Diciembre de 2024**	**NUEVA FECHA DE TER/CIÓN DE IN/TORIA:**	**EN PROCESO DE APROBACION**
PLAZO DE DURACIÓN OBRA:	**6,7 meses**	**PLAZO DE DURACIÓN INTERVENTORÍA:**	**EN PROCESO DE APROBACION**

3. Descripción Obras ejecutadas

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA SEMANA 20:

1. Ítem 2.3 RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, compactado al 95% PM, aplica también para rellenos de redes.
2. Ítem 2.5 RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO GRANULAR TIPO B-200 compactado al 95% según estudio de suelos.
3. Ítem 4.2 Suministro e instalación de refuerzo en MALLA ELECTROSOLDADA (Desperdicio incluido en el valor del APU).
4. Ítem 7.2.2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1" RDE 21 (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación).
5. Ítem 7.2.3 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 3/4" RDE 11 (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación).
6. Ítem 7.2.4 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1/2" RDE 9 (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación).
7. Ítem 7.2.5 PUNTO DE AGUA FRÍA 1/2" (instalado subterráneo y/o a nivel y/o en alturas hasta 10,00 m. Incluye cámara de aire, 1,5 m de tubería, accesorios, complementarios, regatas y resanes).
8. Ítem 7.2.6 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA o REGISTRO RED WHITE 3/4" 200 psi (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación).
9. Ítem 7.2.7 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA o REGISTRO RED WHITE 1/2" 200 psi (Incluye todos los accesorios y materiales necesarios para su instalación).
10. Ítem 8.2.1 Materiales y mano de obra para la construcción de cámara de inspección y tapa norma RS3-003 y RS4-001 o equivalente según norma del operador de red.
11. Ítem 8.9.3 Suministro y montaje de Cajas de inspección de 540x540x4700 mm (Norma técnica codensa AP280 o equivalente al operador de red de la zona) Incluye excavación, concreto, mortero, recebo compactado, ladrillo tolete recocido, grava, drenaje, herraje, marco.
12. Ítem 13.1 ENCHAPE DE PARED EN CERÁMICA BLANCO (O A DEFINIR) GRAN FORMATO RECTANGULAR (Dimensión mínima 25 cm X 35 cm) PARA USO INSTITUCIONAL CON SUPERFICIE ESMALTADO. Incluye pegante tipo Pegacor o Alfa Listo Plus, boquilla blanca.
13. Ítem 22.1 ANDENES y RAMPAS EN CONCRETO ESCOBEADO f'c = 2500 PSI E= 0.10 m (incluye dilataciones cada 1,5 veces el ancho del andén) incluye material, mano de obra, herramienta y demás materiales necesarios para la correcta instalación.
14. Ítem 22.2 BORDILLO EN CONCRETO (dimensiones: base 20 cm alto 35 cm), Incluye concreto, refuerzo, formaleta, mano de obra, herramientas y demás materiales necesarios para la realización de la actividad.
15. NPO7 DEMOLICION MANUAL DE ROCA POR METODO DE CUÑA, incluye equipos, y trasiego interno del material.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA SEMANA 20, POR OBSERVACIONES Y REQUERIMIENTOS POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA:

1. Ítem 7.3.28 CÁRCAMO EN CONCRETO sección 30x15 cm (h x a, medidas internas) e.=10 cm f'c=3000 PSI Baja permeabilidad, con rejilla Incluye suministro, herramienta, mano de obra y demás materiales necesarios para su correcta instalación. NO incluye aceros de refuerzo. Se realiza mejoramiento de acabado parte superior del cárcamo, donde se apoyará la rejilla.
2. Capítulo 8.9 ILUMINACIÓN EXTERIOR – Se mejora recubrimiento en concreto, de marcos en ángulo metálico instalados, donde se instalará la tapa de concreto.
3. Zona de BATERÍAS SANITARIAS – Se realizó mejoramiento de instalación de tubería sanitaria, cambio de alguna tubería en mal estado, mejoramiento del relleno realizado con material granular. Se realizó prueba hidrostática el día viernes 25 de octubre de 2024 en horas de la tarde.

ASPECTOS RELEVANTES: A corte de la semana correspondiente entre 21 y 27 de octubre 2024 se resalta que se hace seguimiento y control en obra con la nueva reprogramación avalada por Interventoría y enviada a la entidad; con ello se tiene un avance de actividades ejecutadas del 35.37%, con respecto al avance programado del 35,35%; es decir, a pesar de que el rendimiento semanal es inferior al semanal programado a corte de esta 20, se tiene un ligero adelanto de +0,02%.
Es de resaltar que Interventoría ha sido insistente en recomendar y solicitar al contratista de obra para que se tomen todas las medidas necesarias y correctivos para tener mejores y mayores rendimientos semanales; ya que es una obligación contractual darle pleno cumplimiento a lo programado.

En los comités anteriores y en el de esta semana 20 se ha solicitado que incremente personal y el ritmo de trabajo, es requerido que se incremente o se mantenga como mínimo un equilibrio entre las actividades programadas y las actividades ejecutadas; ya que es lo requerido contractualmente.

El día lunes 21 de octubre de 2024 Interventoría envía los siguientes comunicados:
• Comunicado MINCUL4589-CSC-125-2024 Remisión informe mensual No. 4 contrato de obra- Respuesta a comunicados OPB-4537-2023 y OPB-4537-2023.
• Comunicado MINCUL4589-CSC-126-2024 Remisión informe mensual No. 4 contrato de Interventoría con corte al 30 de septiembre 2024.
• Comunicado MINCUL4589-CSC-127-2024 Remisión acta de recibo parcial de obra No. 4-Respuesta a comunicados OPB-4537-2023-120 y OPB-4537-2023-111.

El día miércoles 23 de octubre 2024 se tiene la visita técnica en obra de la directora de Interventoría, quien hace recorrido por todos los frentes de la obra en conjunto con los residentes de Interventoría y de obra; se hacen algunas observaciones para que sean atendidas; de igual manera se informa vía telefónica a la coordinadora del Contratista de obra, para que con su residente haga los ajustes y correcciones en la zona de baterías sanitarias. En la zona de la rampa de acceso a centro cívico igualmente deben hacer una propuesta para poder entre la rampa y la plazoleta poder manejar relleno y completar el área de empalme con adoquín y/o con concreto.

El comité técnico de obra No. 20 se realiza con todas las partes (Entidad, Alcaldía, Contratista de obra e Interventoría), el día jueves 24 de octubre 2024, donde quedan varios compromisos y pendientes para ser cumplidos por las partes; en el que se resalta por parte de Interventoría que el Contratista de obra debe tomar todas las medidas necesarias que le permita incrementar rendimientos en obra; con el propósito de cumplir con la terminación del proyecto en la nueva fecha prorrogada para entrega de la obra. Se subraya que se debe analizar que el historial de avances semanales es bajo, en su gran mayoría inferior a los que se ha tenido programado; por tanto, ya teniendo definido también Baterías Sanitarias, queda solo tener diseño del muro.

El día viernes 25 de octubre de 2024 Interventoría envía los siguientes comunicados:
• Comunicado MINCUL4589-CSC-129-2024 Remisión acta de recibo parcial de obra No. 4-Respuesta a comunicados OPB-4537-2023-120 y OPB-4537-2023-111.
• Comunicado MINCUL4589-CSC-132-2024 Remisión reprogramación ajustada a Balance No. 2 y Prorroga 80 días. Respuesta oficio OPB-4537-2023-122
Respuesta oficio MINCUL4589-CSC-123-2024-Remisión reprogramación de obra ajustada a observaciones.

El viernes 25 de octubre el contratista de obra una vez se atendió observaciones en la zona de batería sanitarias, realiza prueba hidrostática en baterías sanitarias.

El contratista de obra mediante comunicado OPB-4537-2023-127 de fecha 25 de octubre 2024 realiza "Solicitud aprobación Detalle de construcción de vigas de arranque de mampostería – VT MURO 15X20." La interventoría da respuesta a través de correo y a la fecha de corte de esta semana 20, se encuentra en proceso de revisión por parte de nuestro profesional idóneo en estructuras.

El sábado 26 de octubre 2024 Interventoría envía comunicado "MINCUL4589-CSC-133-2024 Remisión de informe semanal No. 19 – corte del 14 al 20 de octubre 2024, con base en la reprogramación enviada avalada por Interventora en esta semana 20; pero se debe tener que se pueden generar nuevas modificaciones, en vista que la Entidad realizo en esta semana 20 observaciones a comunicado MINCUL4589-CSC-121-2024-Solicitud de aprobación de los Análisis de Precios Unitarios No Previstos (NP15 al NP20), para inclusión al balance No. 2, enviado el 18 de octubre 2024, y el contratista de obra aun no entrega los ajustes para nuevamente consolidar balance No. 2 y reprogramación con los NP del 15 al 20 que pudieran variar en valor.

Según las variaciones definitivas que se generen en los NP 15 al 20, cuando ya se tenga lo definitivo aprobado por la Entidad, se debe ajustar la reprogramación con el nuevo valor del balance No. 2, con ello el semanal No. 19 y continuar en adelante con esta base.

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

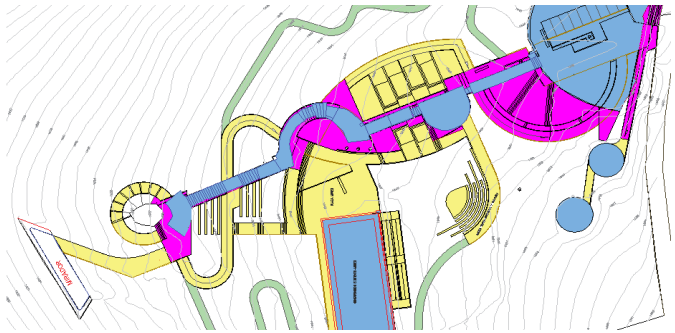
☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	Semana: 20	21/10/2024	27/10/2024

1. Avance del proyecto: Se muestra el estado del proyecto y los ángulos de visuales escogidos para reportar el registro fotográfico semana a semana.











2. Registro Fotográfico



CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO DE 0,20 * 0,35 - CONCRETO 3000 psi, EJECUCIÓN DE RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.



VACIADO DE CONCRETO 3000 psi - CONSTRUCCIÓN DE ANDÉN FACHADA POSTERIOR CENTRO CÍVICO. SE INSTALÓ MALLA ELECTROSOLDADA 6,00 mm

3. Descripción Obras ejecutadas

E Curva "S"

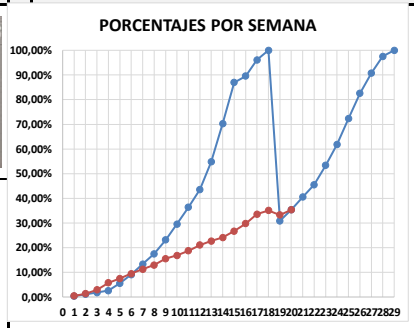


Gráfico porcentaje ejecutadas vs programadas

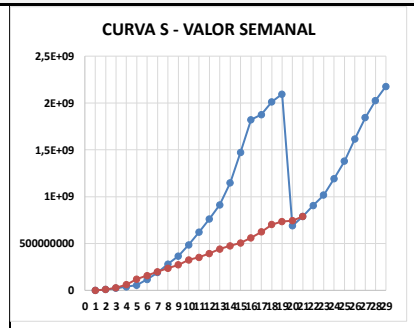


Gráfico cantidad ejecutadas vs programadas

5. Control Avance de Obra

ESTADO DEL PLAZO	DIAS TRANSCURRIDOS	PORCENTAJE DEL PLAZO (%)
	138,00	**68,32**

	VALOR ($)	PORCENTAJE (%)
INVERSIÓN PROGRAMADA ACUMULADA (1)	**$ 789.237.257,00**	**35,35%**
INVERSIÓN EJECUTADA ACUMULADA (2)	**$ 789.614.734,00**	**35,37%**
EVALUACIÓN DEL AVANCE (2) - (1)	**$ 377.477,00**	**0,02%**
Se presenta un atraso en la Obra		
ESTADO DE AVANCE EN DÍAS (Retraso)	**0,03**	

6. Personal de obra e interventoría

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

Código: F-GIN-098
Versión: 4
Fecha: 24/Abr/2019

☐ Público ☐ Reservado ☐ Clasificado

FECHA:	Semana: 20	21/10/2024	27/10/2024

3. Descripción Obras ejecutadas





8.2.1 Materiales y mano de obra para la construcción de camara de inspección y tapa norma RS3-003 y RS4-001 y Ítem 8.9.3 Suministro y montaje de Cajas de inspección externa luminarias

EN BATERIAS SANITARIAS SE ENCUENTRA INSTALADA EN LA PARTE INTERNA, LA TOTALIDAD DE TUBERÍA HIDRÁULICA, PLÁSTICO Y MALLA ELECTROSOLDADA.

	CARGO	CANT
INTERVENTORÍA	INGENIERA DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	1
	INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	1
	INSPECTOR DE OBRA	1
	PROFESIONAL SISOMA DE INTERVENTORÍA	1
	CARGO	**CANT**
CONTRATISTA	INGENIERO DIRECTOR DE OBRA	1
	INGENIERO RESIDENTE	1
	ESPECIALISTA SST Y GESTION AMBIENTAL	1
	ALMACENISTA	1
	MAESTRO DE OBRA	1
	AYUDANTES	11
	OFICIALES	5
	INSPECTOR DE OBRA	1
	OPERARIO DE RETROEXCAVADORA	1
TOTAL PERSONAL VINCULADO EN OBRA		**27**

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

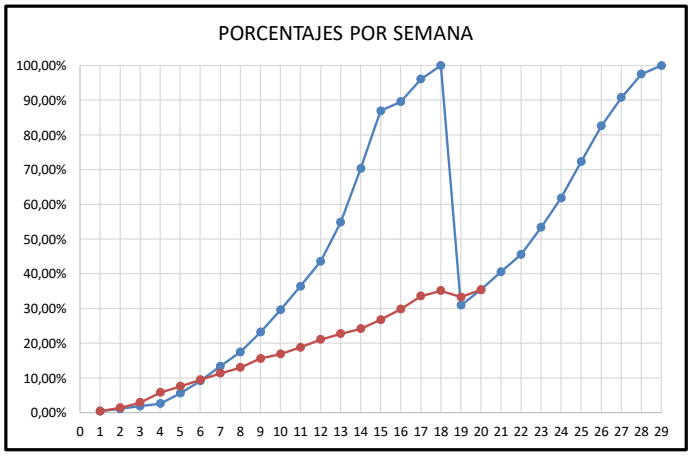
Culturas	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA	**Página** 1 de 1 **Código:** F-GIN-098 **Versión: 4** **Fecha:** 24/Abr/2019

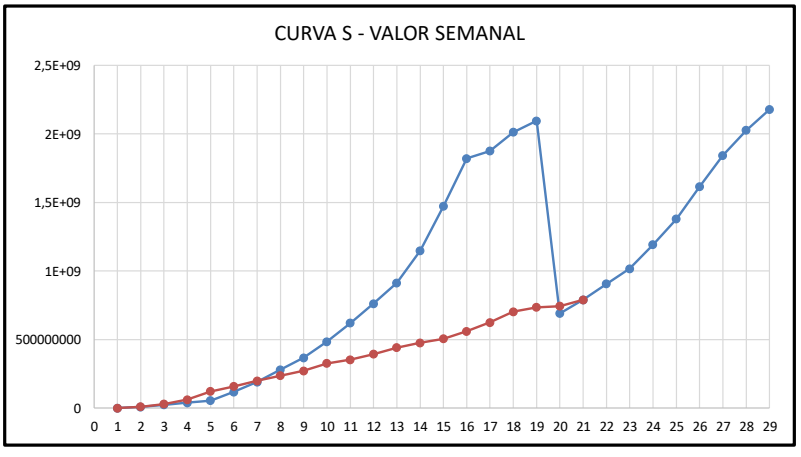
PORCENTAJES SEMANA 20 - CORTE AL 27 OCTUBRE 2024

SEM	PROGRAMADO	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO	EJECUTADO ACUMULADO
1	0,40%	0,40%	0,42%	0,42%
2	0,67%	1,07%	0,93%	1,35%
3	0,76%	1,83%	1,56%	2,91%
4	0,77%	2,60%	2,85%	5,76%
5	2,96%	5,56%	1,78%	7,54%
6	3,52%	9,08%	1,91%	9,45%
7	4,26%	13,34%	1,84%	11,29%
8	4,13%	17,47%	1,68%	12,97%
9	5,66%	23,13%	2,58%	15,55%
10	6,46%	29,59%	1,31%	16,86%
11	6,78%	36,37%	1,90%	18,76%
12	7,19%	43,56%	2,29%	21,05%
13	11,22%	54,78%	1,67%	22,72%
14	15,50%	70,28%	1,41%	24,13%
15	16,66%	86,94%	2,61%	26,74%
16	2,61%	89,55%	3,04%	29,78%
17	6,53%	96,08%	3,79%	33,57%
18	3,92%	100,00%	1,54%	35,11%
19	3,61%	30,88%	0,33%	33,26%
20	**4,47%**	**35,35%**	**2,10%**	**35,37%**
21	5,21%	40,56%		
22	4,99%	45,55%		
23	7,79%	53,34%		
24	8,45%	61,79%		
25	10,50%	72,29%		
26	10,26%	82,56%		
27	8,21%	90,76%		
28	6,75%	97,51%		
29	2,49%	100,00%		

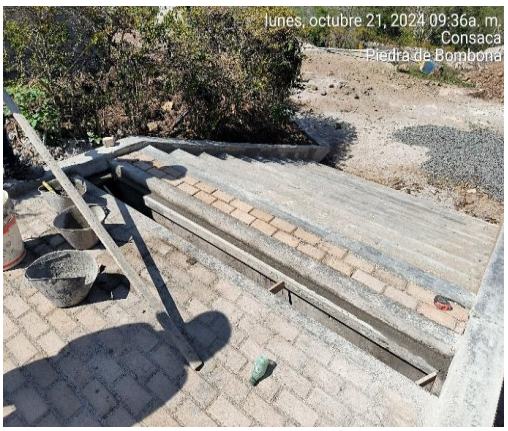
VALORES SEMANA 20 - CORTE AL 27 OCTUBRE 2024

SEM	PROGRAMADO	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO	EJECUTADO ACUMULADO
1	$ 8.356.860,00	$ 8.356.860,00	$ 8.852.713,00	$ 8.852.713,00
2	$ 14.096.693,00	$ 22.453.553,00	$ 19.386.324,00	$ 28.239.037,00
3	$ 15.988.498,00	$ 38.442.051,00	$ 32.686.151,00	$ 60.925.188,00
4	$ 16.176.498,00	$ 54.618.549,00	$ 59.598.117,00	$ 120.523.305,00
5	$ 62.095.557,00	$ 116.714.106,00	$ 37.277.858,00	$ 157.801.163,00
6	$ 73.813.915,00	$ 190.528.021,00	$ 39.998.139,00	$ 197.799.302,00
7	$ 89.214.500,00	$ 279.742.521,00	$ 38.610.972,00	$ 236.410.274,00
8	$ 86.410.036,00	$ 366.152.557,00	$ 35.236.545,00	$ 271.646.819,00
9	$ 118.503.487,00	$ 484.656.044,00	$ 53.950.855,00	$ 325.597.674,00
10	$ 135.301.143,00	$ 619.957.187,00	$ 27.359.536,00	$ 352.957.210,00
11	$ 141.995.450,00	$ 761.952.637,00	$ 39.700.781,00	$ 392.657.991,00
12	$ 150.580.941,00	$ 912.533.578,00	$ 48.031.509,00	$ 440.689.500,00
13	$ 234.942.293,00	$ 1.147.475.871,00	$ 34.946.963,00	$ 475.636.463,00
14	$ 324.628.238,00	$ 1.472.104.109,00	$ 29.633.009,00	$ 505.269.472,00
15	$ 348.863.908,00	$ 1.820.968.017,00	$ 54.587.638,00	$ 559.857.110,00
16	$ 54.713.762,00	$ 1.875.681.779,00	$ 63.745.966,00	$ 623.603.076,00
17	$ 136.784.404,00	$ 2.012.466.183,00	$ 79.307.610,00	$ 702.910.686,00
18	$ 82.070.646,00	$ 2.094.536.829,00	$ 32.305.850,00	$ 735.216.536,00
19	$ 80.640.651,00	$ 689.404.251,00	$ 7.400.945,00	$ 742.617.481,00
20	**$ 99.833.006,00**	**$ 789.237.257,00**	**$ 46.997.253,00**	**$ 789.614.734,00**
21	$ 116.276.135,00	$ 905.513.392,00		
22	$ 111.458.975,00	$ 1.016.972.367,00		
23	$ 173.861.449,00	$ 1.190.833.816,00		
24	$ 188.717.230,00	$ 1.379.551.046,00		
25	$ 234.521.066,00	$ 1.614.072.112,00		
26	$ 229.139.656,00	$ 1.843.211.768,00		
27	$ 183.198.230,00	$ 2.026.409.998,00		
28	$ 150.665.719,00	$ 2.177.075.717,00		
29	$ 55.594.753,00	$ 2.232.670.470,00		





ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR



Ítem 7.3.28 CÁRCAMO EN CONCRETO - Se realizan adecuaciones de muros parte superior



Ítem 8.9.3 Suministro y montaje de Cajas de inspección en el sitio de instalación luminarias - Cantidad: 20 und



Ítem 8.9.3 Suministro y montaje de Cajas de inspección en el sitio de instalación luminarias - Cantidad: 20 und



Ítem 13.1 ENCHAPE DE PARED EN CERÁMICA BLANCO GRAN FORMATO RECTANGULAR - Baños Centro Cívico



8.2.1 Materiales y mano de obra para la construcción de camara de inspección y tapa norma RS3-003 y RS4-001 - Se han ejecutado en su totalidad 5 unidades



Prueba Hidrostática en Baterias Sanitarias 25 oct 2024. Se encuentra realizado relleno, instalación de plástico, malla electrosoldada, tubería sanitaria e hidráulica.



Adecuación y ejecución de recubrimiento externo en ángulo metalico (Marco) para instalación de tapa ccto



Ítem 22.2 BORDILLO EN CONCRETO (dimensiones: base 20 cm alto 35 cm) - Vaciado de concreto 3000 psi



CONSTRUCCIÓN DE BORDILLO DE 0,20 * 0,35 - CONCRETO 3000 psi,



Adecuación y/o cambio de tubería en mal estado, nivelación y compactación de terreno Baterias Sanitarias



VISITA TECNICA DIRECTORA DE INTERVENTORIA



VISITA TECNICA DIRECTORA DE INTERVENTORIA

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

ANEXO 3

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	**VEINTE(20)**	
Periodo de Informe:	**21/10/2024**	**27/10/2024**

REPORTE MANEJO IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

1. ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, MATERIALES E INSUMOS

Materiales no pétreos: Se encuentran almacenados al interior del campamento de acuerdo con su naturaleza y volumen, los materiales como cemento, tuberías, hierros, entre otros, se encuentran almacenados en sitios específicos de la siguiente manera:
Cemento: Se coloca sobre una estructura que garantiza la protección contra la humedad.
Hierros y perfiles metálicos: Se almacena sobre una estructura en madera la cual impide su contacto con el suelo y se llevar únicamente el material necesario a los frentes de trabajo.
Madera: Se almacena al interior de la bodega.
Tubería hidrosanitaria: Se dispone en la parte externa sobre una estructura en madera cubierta con plástico para evitar el deterioro.
Tubería eléctrica: Se dispone en la parte interna del almacén sobre una estructura en madera.
Adoquín, Ladrillo: Se los disponen al interior de la obra, en zonas donde no influye en el flujo peatonal y vehicular.





Materia pétreos: El material como arena gris, recebo y triturado se encuentra almacenado al interior de la obra cubierto con plástico.
Maquinaria: Retroexcavadora (Pajarita), Compactador
Herramientas manuales: Se encuentran almacenadas al interior del campamiento debidamente clasificadas sobre una estructura de madera
Equipos : (1) Cortadora de concreto, (2) vibro de concreto (2) saltarines, (2) mezcladoras de concreto, (2) Pulidoras, (2) Taladros y (1) Cierra circular (1) Compactador tipo rana

2. DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS Y RESIDUOS DE OBRA

Para este periodo el material RCD NO ha sido retirado de la obra; un aparte de este material seleccionado se utilizó para rellenos y el restante ha sido acopiado y distribuido en el sitio del proyecto. punto ecologico, los recipientes se encuentran debidamente etiquetados de acuerdo a la clasificación de cada residuo, Se continua con el sitio de acopio de residuos especiales (Bolsas de cemento), se solicita al contratista adecuar los retazos de madera, los cuales se encuentra por fuera del sitio de acopio, el contratista entrega el certificado de donación, el cual describir el proceso de reutilización



ANEXO 3

Proyecto Nº.	4537 de 2023.	
Interventor:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL	
Constructor:	CONSORCIO OBRAS CONSACA	
Semana Reportada:	**VEINTE(20)**	
Periodo de Informe:	**21/10/2024**	**27/10/2024**

REPORTE MANEJO IMPACTOS AMBIENTALES DE LA OBRA

3. ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA RELLENOS: Material de arrastre, madera, cantera, etc.

En obra se encuentra Arena gris, triturado fino, recebo, tubería hidrosanitaria, acero de refuerzo Ø1/2", Ø1/4", Ø3/8" y Ø5/8", Varillas de 3/4, marcos y contramarcos para tapa de cajillas eléctricas, pernos para los pedestales de las iluminarias, tablas de madera, Listones, Guaduas, mallas electrosoldadas, para este perido llego Griferia, poste metalico de 12 mts, 40 tablas de madera.

4. MANEJO DE AGUAS: Escorrentía y Residuales

La escorrentía se maneja con los canales existentes en el área del proyecto, la obra cuenta con unidad sanitaria (temporal), la cual está conectada a un pozo séptico existente en el sitio de obra.

5. CAPTACIÓN DE AGUA: Superficiales y/o subterráneas

La obra cuenta con suministro de agua procedente de un tanque veredal de rebose, el cual su propietario dio la autorización para dicha captación. Se cuenta con la autorización por escrito del propietario del balneario ubicado cerca al proyecto quien sumisita el agua al sitio de obra.

6. OTRAS ACTIVIDADES DE MANEJO AMBIENTAL (IMPACTOS POSITIVOS O NEGATIVOS) PARA RESALTAR:

1. Se adecuo el sitio en el cual se acopia temporalmente el RCD generado por las actividades constructivas, el material se encuentra cubierto con plástico. Aun se evidencia que el material resultante de las actividades constructivas se encuentra disperso por las zonas del proyecto, por lo anterior se solicita al contratista implementar de manera permanente la ejecución de lo descrito en el numeral 1.4.3. Proyecto 3. Manejo y disposición final de RCD del plan de manejo ambiental (PMA) **2.** Se requiere realizar jornada de orden y aseo, recoger el material de obra que se encuentra disperso en zonas del proyecto, realizar aseo y limpieza al baño **3**. Se cubre con plástico el material pétreo que se encuentra acopiado temporalmente en las diferentes zonas del proyecto. El material que se encuentra en la zona de acopiado temporal (Arena y triturado) No cuenta con señalización. **4** Se culmina con la señalización de cámaras hidrosanitarias y cajillas eléctricas, las cuales se encuentran fuera de la zona de circulación, las cámaras hidrosanitarias que se encuentran en plaza museo se realiza un cubrimiento provisional con material resistente. Se continúa adecuando los pasos provisionales sobre los cárcamos, **5** la profesional SST - MA realiza la capacitacion en Capacitación en orden, aseo y señalización









ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

Culturas	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA**	**Página** 1 de 1 **Código:** F-GIN-098 **Versión: 4** **Fecha:**

Proyecto Nº.	No 4589 – 2023 Grupo 1				
Interventor:	Consorcio Alianza Educativa				
Contratista:	Consorcio Obras Consacá				
Semana Reportada:	# 20				
Perdido de Informe:	DEL: 21 DE OCTUBRE	AL: 27	OCTUBRE	AÑO: 2024	

1. CONSACÁ

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Se hace seguimiento diario de los trabajadores en obra MONC (Mano de obra no calificada)-mujeres, verificando la prespecialidad de cada uno de los trabajadores según planillas de asistencia.

Se está pendiente de las posibles novedades ocurridas en el desarrollo de la obra que pudieran afectar de algún modo a la comunidad.

Se debe tener en cuenta que tanto comité de veeduría como personal de concejo municipal han solicitado informe completo del avance de la obra

REGISTRO FOTOGRÁFICO









Verificación de personal realizando actividades en obra

LYDA RUBY LEDEZMA BRAVO
Directora de obra Interventoría

Culturas

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

INFORMACIÓN GENERAL

SEMANA No.	**20**				
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	**21/10/2024**	**Y EL**	**27/10/2024**	**PLAZO:**	
CONTRATISTA:	CONSORCIO OBRAS CONSACÁ			**CONTRATO No.**	4537-2023
INTERVENTOR:	CONSORCIO ALIANZA CULTURAL			**CONTRATO No.**	4589-2023 GRUPO 1.

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	MES	SEPTIEMBRE - OCTUBRE 2024																																	
	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
CARGO																																			
DIRECTOR								1			1																								
ESPECIALISTAS																																			
RESIDENTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
MAESTRO DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
OFICIAL	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6							
AYUDANTE	11	11	10	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	5	5	5	5	5	6	6	6	5	6	6							
PERSONAL ELECTRICO	3	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2							
INSPECTOR DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
RESIDENTE SISOMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
ALMACENISTA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
OPE.RETROCARGADOR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
VIGILANTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							
PERSONAL CONTRATISTA	**26**	**28**	**27**	**28**	**28**	**28**	**28**	**26**	**25**	**25**	**26**	**25**	**25**	**25**	**25**	**25**	**24**	**20**	**20**	**20**	**20**	**19**	**20**	**21**	**21**	**20**	**21**	**21**	**0**	**0**		**0**	**TOTAL PERIODO**		**667**
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	**MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE***																																**SUMATORIA**	**PORCENTAJE**	**CUMPLE S/N**
MANO OBRA NO CALIFICADA																																	**0**	**0,00%**	
De la región	12	11	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	6	6	6	6	6	7	7	7	6	7	7					263	39,43%	
De fuera de la región																																	0	0,00%	
MANO OBRA CALIFICADA																																	**0**	**0,00%**	
De la región	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					56	8,40%	
De fuera de la región	8	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10	10						262	39,28%	
PROFESIONALES - TECNICOS																																	**0**	**0,00%**	
De la región																																	0	0,00%	
De fuera de la región	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					30	4,50%	
POBLACIÓN VULNERABLE																																	**0**	**0,00%**	
En proceso de reinserción social																																	0	0,00%	
En condición de desplazamiento																																	0	0,00%	
MUJERES																																	**0**	**0,00%**	
Mano de Obra no Calificada																																	0	0,00%	
Mano de Obra Calificada																																	0	0,00%	
Profesionales - Técnicos	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					56	8,40%	
PROVEEDORES																																			
Local																																			
Nacional																																			
Internacional																																			

*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de política social.

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA

Se aclara que:

* En lo corrido de la semana se presentan en obra a diario 20 trabajadores
* En el reporte "Mano de obra local y vulnerable" no se incluye el Vigilante.

Lyda R. Ledezma B.

ING. LYDA R. LEDEZMA B.
DIRECTORA DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ALIANZA CULTURAL
INTERVENTOR

19- Octubre-2024

Actividades:

- Continúa la instalación de adoquín para tráfico peatonal en Plaza Museo adyacente a Centro cívico.
- Se ejecuta la instalación de malla electrosoldada en zonas de placa de contrapiso en Baterías Sanitarias.
- Se ejecuta la instalación de redes hidráulicas en Batería Sanitaria 2.
- Continúa la construcción de pedestales y tapas de cajas de redes eléctricas.

Personal en Obra: Residente de Obra, Residente SST, Ingeniero Inspector de obra, un maestro, cinco oficiales, diez ayudantes, un operario de maquinaria, un almacenista, un vigilante, tres operarios eléctricos.

Equipo: Retroexcavadora, mezcladora de concreto, vibrador de concreto, compactador tipo saltarín, cortadora de disco pulidora, formaleta metálica, herramienta menor.

Materiales: Cemento, arena gris, triturado, recebo tipo B200, acero corrugado #2 a #6, adoquín gris y amarillo.

Tiempo: Soleado toda la jornada.

Residente de Obra.

Residente de Interventoría.

21- octubre -2024

Nota Aclaratoria

Actividades SST - HA:

- El día 15 de octubre del 2024 se ejecuta la Actividad de Fundición de Rampa de Acceso al centro cívico, por lo Anterior el contratista entrega: certificados de trabajo en Alturas correspondiente al personal que Realiza esta Actividad, Analisis de trabajo seguro en Alturas, permiso de trabajo en Alturas en inspección de equipos contra caídas.

Powered by CamScanner

- los dias 16 y 17 de octubre del 2024. se realizo jornada de orden y Aseo en los frentes de obra, ademas de recoger. los equipos y elementos de obra, los cuales estaban dispersos en diferentes zonas del proyecto. lo anterior se acopio al interior de la bodega, se cubre con plastico el material petreo que se encuentra acopiado temporalmente en la zona de. bateria sanitaria, El material que se encuentra Acopiado en el Area adyacente a la bodega no se encuentra señalizado

- el dia 17 de octubre del 2024, el contratista de obra suspendio (3) tres ayudante de obra, Pos lo Anterior desde el 17 al 21 de octubre se registro el siguiente personal: Residente de obra, inspector de obra Residente SST, (1) Maestro (5) oficiales (5) Ayudante de obra (3) electricos (1) operados de maquinaria (1) Vigilante.

- la profesional SST-MA del contratista no Asistio al sitio de. obra por lo cual no se escuta las Actividades correspondientes a los componentes SST-MA pendiente.

Actividades en obra

Por observaciones del (contratista) la interventoria, el contratista Realiza trabajos de Reparación y Adecuación de parte. superior de muros de carcamos, en Apoxas para la instalacion correcta y adecuada de las Rejillas

2 construccion de Pedestales en concreto, para instalacion de luminarias Externas, la interventoria ha venido verificando ante de su ejecución, que se encuentre incluidas los pernos de anclaje, varilla de cobre de 5/8" canastilla y elementos requeridos en especificaciones tecnicas, interventoria recomienda aumentar el espesor del recubrimiento en concreto.

3 Se realiza anchepe. en muros de Baños del costado Cloico y se instala Formaleta y Acero de Refuerzo para

-la construcción de lavamanos cocidos, la interventoría solicita al contratista Dar mayor seguridad de instalación del Acero de Refuerzo en la parte superior y Adosado al muro, Realizando Anclajes.

(1) Se instala Angulos metalicos en parte superior de cajas electricas. Junto a luminarias, se Realiza recubrimiento en Parte externa del Angulo con un espesor de 5cms, Dicha Actividad se Realiza para posteriormente instalar las tapas.

5) Relleno y compactación con material de excavación espesor 0.10 en parte posterior al centro ciclvo donde se suministrara be instalara adoquin, a su vez se realiza. Toma de niveles y Replanteo para la construccion de bordillo 0.20 x 0.35

Personal de obra Residente de obra, Residente. SST, Inspetor de obra (1) Maestro, (5) Oficiales, (3) Ayudante de obra, (1) operada de maquinaria (2) electricos, (1) vigilante de obra.

Equipo Retroexcavadora, compactador, mezcladora de concreto Vibrador de concreto, compactador, Tipo saltarin, cortadora de disco, Policloro, Herramienta menor.

Materiales cemento, arena, Triturado, recebo TIPO B200 Acero corrugado #2 a #6 adoquin gris y amarillo

Tiempo soleado

Residente de Obra

Residente de interventoria

Residente SST- Ma Cinterventoria

22 de octubre del 2024.

Actividades en obra.

① Se continua con tareas de (instalacion) de Reparación y adecuación de Pasr superior de Muros donde Funciona el Apoyo para. la instalacion de Bajillas

② Se continua con trabajos de instalacion de angulos metalicos en parte superior de casas electricas ubicadas junto ala instalacion de luminarias, se Realiza recubrimiento. en parte externa del angulo 0.05 a 0.03, Actividad que se Realiza para posteriormente instalar tapa de concreto.

③ se Realiza Relleno y compactación en parte posterior del edificio del centro civico, para fundir anden, se instalo formaleta metalica y se Realizo el vaciado de concreto para el anden, el cual quedo ejecutado de 1.49 x 10.53.

④ se Realizo Figurado de Aceros y elaboracion de flejes. Para vigueta, de confinamiento en adoquines y para construccion de Bordillo de 0.20 x 0.35.

⑤ Instalacion de Formaleta metalica y Acero de Refuerzo Segun especificacion Tecnica y Diseños, se Funde Bordillo Parmes tramo lg= 10.82 mts., en parte posterior del edificio del centro civico, se usa vibrador para Resistencia y durabilidad del concreto y a su vez, expeles el aire excedido y distribuirlo de forma Homogenea las particulas dentro del concreto.

⑥ se instala Acero de Refuerzo para vigueta en parte interior del muro, la interventoria informa al Residente de obra que. Segun detalles estructurales, no cumple ya que la viga debe quedar 10cm descolgada por la parte interior de la losa de Piso y la instalacion existente quedaria 10cm por encima de. la parte superior de la losa de Piso, Se le solicita enviar. detalle por escrito a la interventoria para que sea Revisada por el especialista estructural.

⑦ Se continua con el enchape de Muros y elaboracion de instalación de Formaleta para lavamanos corrido en. Baño al interior del centro civico.

Actividades SST. MA.

- Se Adecuo el sitio en el cual se acopia temporalmente el RCD generado por las Actividades Constructivas. el material se encuentra cubierto con plastico, se evidencia que Aún el material resultante de las Actividades constructivas. se encuentran dispuestos por la zona del proyecto
- Se Requiere Realizar Jornada de aseo y aseo incluyendo la limpieza de los unidades sanitarias.
- se continua cubierto el material petreo (Arena, Recebo) en cual se encuentra en las zonas internas del proyecto
- se continua con la señalizacion de los ramales hidrosanitario, casillas electricos y Acometidas, los vales se encuentran fuera del Area de circulacion

Personal de obra Residente de obra, Residente SST, Inspector de obra (1) Maestro (5) oficiales (6) Ayudantes, (1) operador de maquinaria (2) electricos. (1) vigilante de obra

Equipo y Maquinaria Retro-excavadora, compactador, mezcladora de concreto, vibro de concreto, compactadores Tipo saltarin, cortadora de disco, Herramienta menor

Materiales Cemento, arena gris, Triturado, recebo tipo B200 Acero corrugado # 2 al #6 adoquin gris y Amarillo

Tiempo: soleado

Residente de Obra.

Residente de Interventoria

Residente SST-HA Interventoria

Actividades ejecutadas en obra. 23 de octubre del 2024

① Se instala Formaleta Metalica, Acero Refuerzo y se Funde Bordillos. 0.20 x 0.35 - Segundo Tramo ubicado en parte posterior del Edificio del centro civico, la interventoria verifico el cumplimiento de. Especificaciones. Tecnicas, Se utilizo vibrador para concreto

Se ejecuta un segundo tramo de 10.82 mts.

② se instala formaleta metalica para construccion de Cuneta. Una vez se Acondiciono el terreno, Se instala Malla. Electrosoldada de Refuerzo y se Funde la cuneta en una long: 10,53 mts.

③ Se coordina ejecutando pedestales en concreto para instalacion de luminarias, se verifica antes de ejecucion por parte de la Interventoria que se cumpla con las especificaciones tecnicas y con las instalaciones de Pernos de Anclaje. tubería electrica, varillas de cobre. 5/8" y canastilla (Refuerzo)

④ se Recibio la visita de Lyda R ledezma Directora de Interventoria Se Realizo Recorrido general en la obra donde participa Director de obra, Residente de obra y Residente SST, Junto al Residente de obra y SST. Por parte de Direccion de obra Interventoria se dejan las siguientes observaciones:

En Baterias sanitarias: Corregir tuberia sanitaria la cual se encuentra Torcida e Inclinada, al momento de su instalacion (Sifones). Realizar cambio de tuberia sanitaria que se instalo en mal estado al ser expuesta a Fuego. Adecuar nuevamente el Terreno ya que no se encuentra Nivelado - Se solicito pasar por escrito cualquier modificacion de viseta interior. de elementos no estructurala Ubicada en la Parte interior del Muro A su vez presentar por oficio y adjuntar detalles. de la Mamposteria con ladrillo. Panelon de. 6x12x24. y el ladrillo Farem No 4. para definir su Aprobacion con la evaluacion del Especialista Estructural, de la Interventoria., se solicita nuevamente al Residente de obra. Realizar Prueba Hidrostatica y Remitir Informe. para Revision de la Interventoria y proceder Autorizar la ejecucion de losa de Piso esta sujeta a la vez de Aprobacion de detalle de Muro.

⑤ En cajas electricas el cual el Angulo Metalico quedo sin Recubrimiento Se Acordo, Realizar el Recubrimiento de 3cms, en su parte Exterior quedando este Recubrimiento sobre el Bordillo para su especificacion debe tener encinta 3cm de Recubrimiento y sera a 3cms

donde Realizaron corte en el Godillo, para picar esta area. y que al momento de Realizar el Recubrimiento logre Adherencia.

⑥ Barras edificio contiguo Civico
Amarre de Acero de Refuerzo del lavamanos cortado, parte superior y adjunto al Muro, con Anclaje de Picha Parad. corregir. tubo Hidraulico 1/2" que se encuentra por Fuera de la Regata Se solicita por parte de la Interventoria. al contratista. Presentar Propuesta Para la Posibilidad de cambio de. especificaciones para la instalacion de griferos, ya que el sistema actual. No garantiza Mantenimiento en caso de daño

⑦ Muro de contencion: Se solicita al contratista agilizar entrega de Estudio de suelo a la interventoria. para su Revision.

⑧ Cabezal de descargue.: Se le solicita al contratista de la obra. el estado del predio con Planeacion municipal para continuar con la ejecucion de la obra.

⑨ una vez Terminada la visita de Ing. Lyda Lodoño el contratista de obra procede con su personal a realizar trabajos segun observaciones de la interventoria. en Baterias Sanitarias
Se continua con Reparacion y adecuacion en muros de Concreto Parte superior Donde esta el Apoyo para instalacion de Rejilla.

Personal de obra ingreso oficial de obra cuenta con Afiliacion a ARL Residente de obra, Residente SST, Inspector de obra. (1) Maestro. (6) oficiales, (6) Ayudantes (1) operador de Maquinaria (2) electricos (1) Visitante de obra.

Equipo y maquinaria Retro excavadora, compactador, mezcladora de concreto, Vibro de concreto, Compactador Tipo saltarin, cortadora de disco

Materiales Cemento area gris, Triturado, recebo Tipo B200 Acero corrugado #2 a #6. Adoquin.

Nota: Se continua con las Actividades SST - Ambientales como es. Señalizacion de camaras hidrosanitarias, Casillas electricas. las cuales se encuentran Fuera de Area de circulacion, Se procede a instalar pasos provisionales con material resistente en camaras hidrosanitarias ubicadas en Plaza mayor.

- Se solicita implementar Jornada de orden y Aseo incluyendo las unidades sanitarias
- Se Requiere Realizar la Recolección del RCD producido por las Actividades constructivas y Acopiar en la zona de Acopio Temporal.

Residente de Obra

Residente de Interventoría
Mario Andres Ful.
Residente SST de Interventoría

Actividades ejecutadas en obra 24/10/2024

① Se termina adecuaciones de tubería sanitaria de la primera Batería sanitaria, se cambia tubos sanitarios en malas condiciones, se Realiza Adecuación y nivelación, compactación del terreno, se instala plastico, Malla electrosoldada y tubería Hidraulica - Pendiente Prueba Hidrostatica para Aprobación por parte de la Interventoría, Se inicia Adecuación de tubería sanitaria, cambio de tubería en malas condiciones del segundo Modulo de Batería sanitaria

② Se instala Formaleta Metalica, Acero de Refuerzo y se Funde Bordillo 0.20 x 0.35 cumpliendo con Especificación tecnicas, en Fachada posterior a la Edificación del centro cívico para un Total de Bordillo de 10.88 ML Se utiliza Vibrador

③ Se Realiza tapas en concreto para cajas de Inspección Electricas.

④ Se continua con instalación y Adecuación de Parales superior de Hierro de cargamento en Arco para instalación de Rejillas

⑤ Se continua con instalacion de tuberia electrico de ø 1'/2" Baja tension.

⑥ se continua con enchape de Muros, sogatas y adecuacion o. instalacion de tuberia Hidraulica en los Baños de la Edificacion centro civico

⑦ Se elaboran tapas en concreto para cajas de inspeccion electricas.

Nota: la profesion SST-HA del contratista NO Asistio al sitio de obra por lo cual no se ejecuto Actividades correspondiente a los componentes SST-HA.

Personal de obra: Residente de obra, Inspector de obra (1) Maestro de obra (6) Oficial (6) Ayudante. (1) operador Retroexcavadora. (2) electricos (1) vigilante de obra.

Equipo y maquinaria. Retroexcavadora, compactador, Mezcladora de concreto, vibro, compactador tipo sallorin. cortadora de. disco

Materiales. cemento, arena gxs, Triturado, Acero Tipo B200 Acero corrugado #2 a #6. Adquin

Residente de Obra

Residente de interventoria

Yairo Ardila Ext.
Residente SST interventoria

Actividades ejecutadas en obra 25/10/2024

Se termina en el segundo Modulo de Bateria sanitaria las. Adecuaciones y cambio de tuberia sanitaria en mal estado Se Adecua el terreno con Relleno, Nivelacion y compactacion se instala plastico, Malla electrosoldada y tuberia Hidraulica

Powered by CamScanner

Se Realizo prueba Hidrostatica a partir de la 1:00 pm. Hasta las 7:00 pm.

Se Realizo Replanteo, excavacion, Rellenos, Adecuacion de terreno para viga de confinamiento, Adoquines a instalar en fachada Posterior al centro clinico. - se instalo formaleta de Acero Reforzo y se fundan vigas de confinamiento para Adoquines

Actividad SST - HA

Se Realiza la capacitacion en Brigada de emergencia. Senalizacion, orden y Aseo,

Personal de obra Residente de obra, Residente SST Inspector de obra, (1) Maestro, (5) oficiales (5) Ayudante (1) operador de Retroexcavadora, (2) personal electrico (1) Vigilante.

Equipo y Maquinaria Retroexcavadora, compactadora Mezcladora de concreto, Vibro, Saltarin, cortadora de disco

Materiales Cemento, arena gris, triturado, Recebo Tipo B200, Acero corrugado #2 a #6 Adoquin Madera

Nota: se entrega Afiliacione, de ARL correspondiente al personal quienes ejecutan las Actividade de instalacion de Postes.

Residente de Interventoria

Residente de Obra

Mario Fuentes
Residente SST de Interventoria

Residente de Interventoria
26/10/2024 de octubre.

Actividades constructivas

1. Se verifica medidas de obra, y consolidan cantidades

Escavadas, a incluir en Informe semana 20 se Realiza, entre Residente de obra y Residente de Interventoria,

② Se instala Formaleta metalica Acero de Refuerzo y se Funde 40 mts de Bordillo, se utiliza Vibrador en fachada posterior al centro civico.

③ Se Instalo Formaleta Metalica Acero de Refuerzo y se Funden Vigas de confinamiento lleno de Adoquin. en concreto de 3000 psi en la fachada posterior de centro civica

④ se Realizo Relleno de Material seleccionado en Fachada Posterior del edificio de centro civico, donde se instalara Adoquin - se Realizo compactacion con Maquinaria.

Personal de obra Residente de obra, Residente SST, inspector de Obra (1) Maestro (5) oficiales (6) Ayudantes (1) Operador de Retroexcavadora (2) personal electrico (1) cerrajero.

Equipo y maquinaria Retroexcavadora, Vibro compactador. Mezcladora de concreto, Vibro, saltarin Cortadora de disco

Materiales Cemento, arena gris, triturado, Recebo tipo B200, Acero corrugado #2a #6 Adoquin, madera

Residente de Obra.

Residente de Interventoria

Residente SST de Interventoria

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN OBRA 28/10/2024