

**INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA,
FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA, Y
TECNICA) DE ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS
TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS, O DISEÑOS INTEGRALES,
PARA LA CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO
DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA –
UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 09.**

SUPERVISOR

FINDETER

CONSTRUYE

CONSTRUCCIONES RUBAU

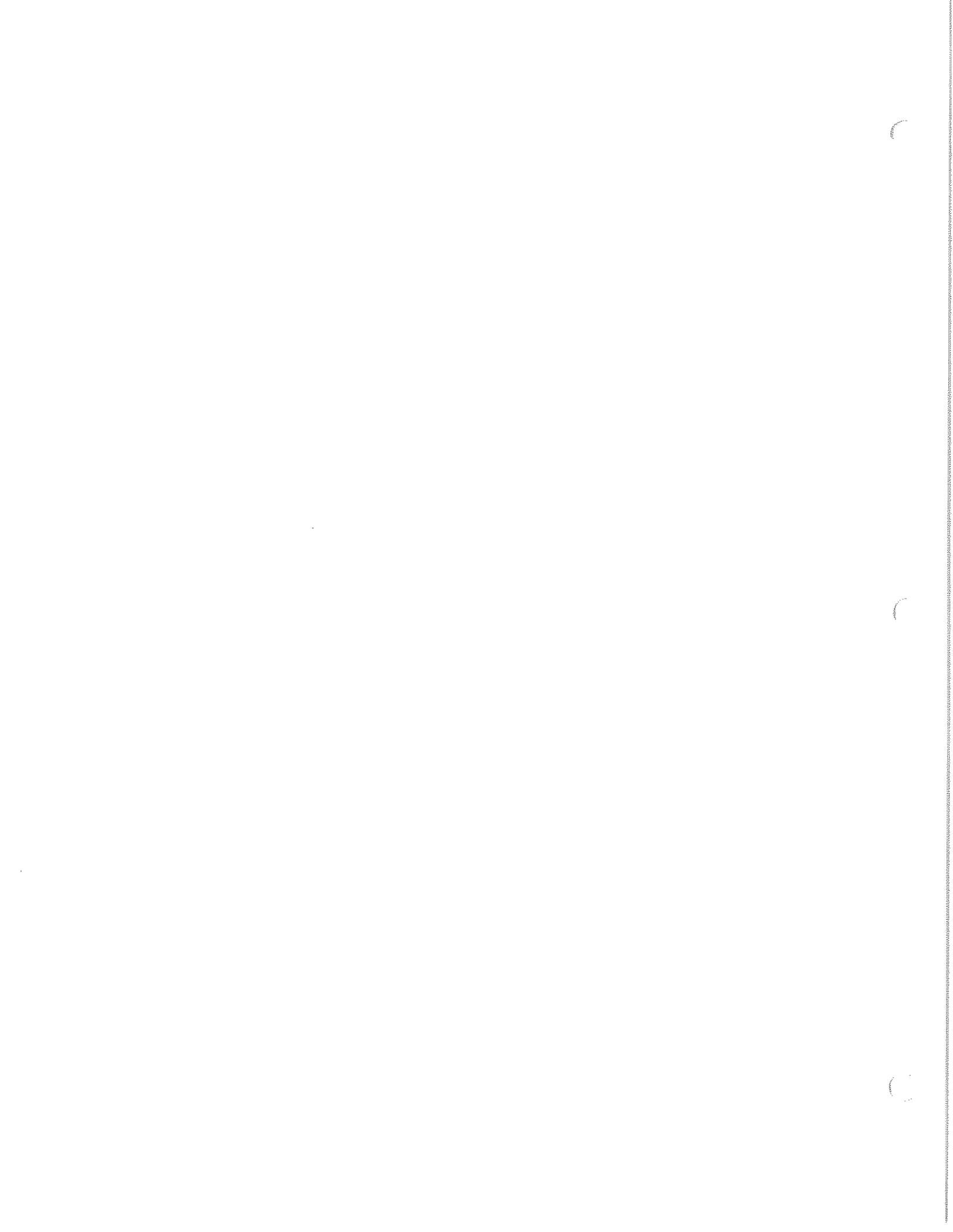
INTERVENTORIA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

INFORME FINAL ETAPA 2

**C.E.M. EL SOCORRO
SEDE CIMARRONES**

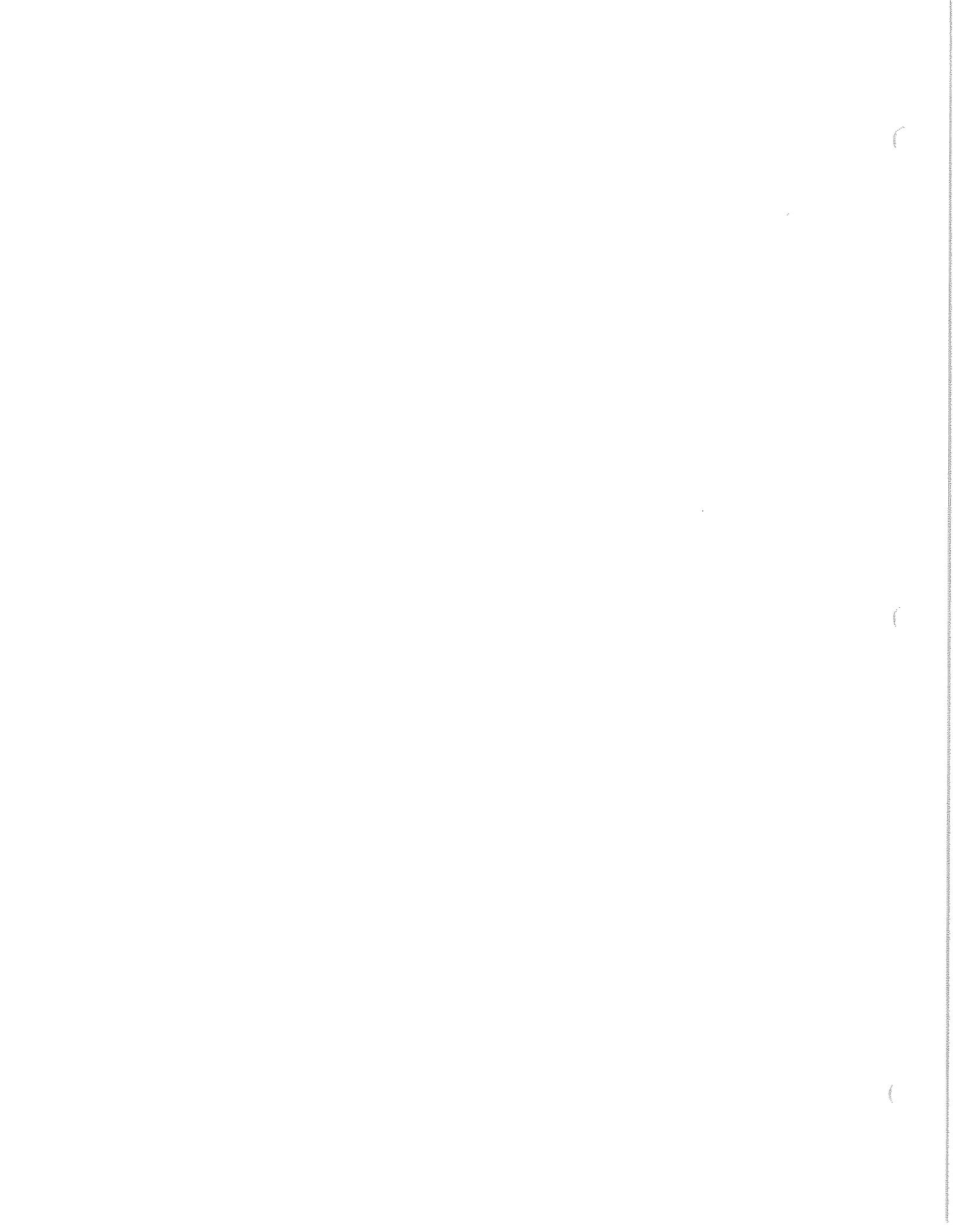
21 Mayo a 21 de Noviembre de 2017



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTENIDO

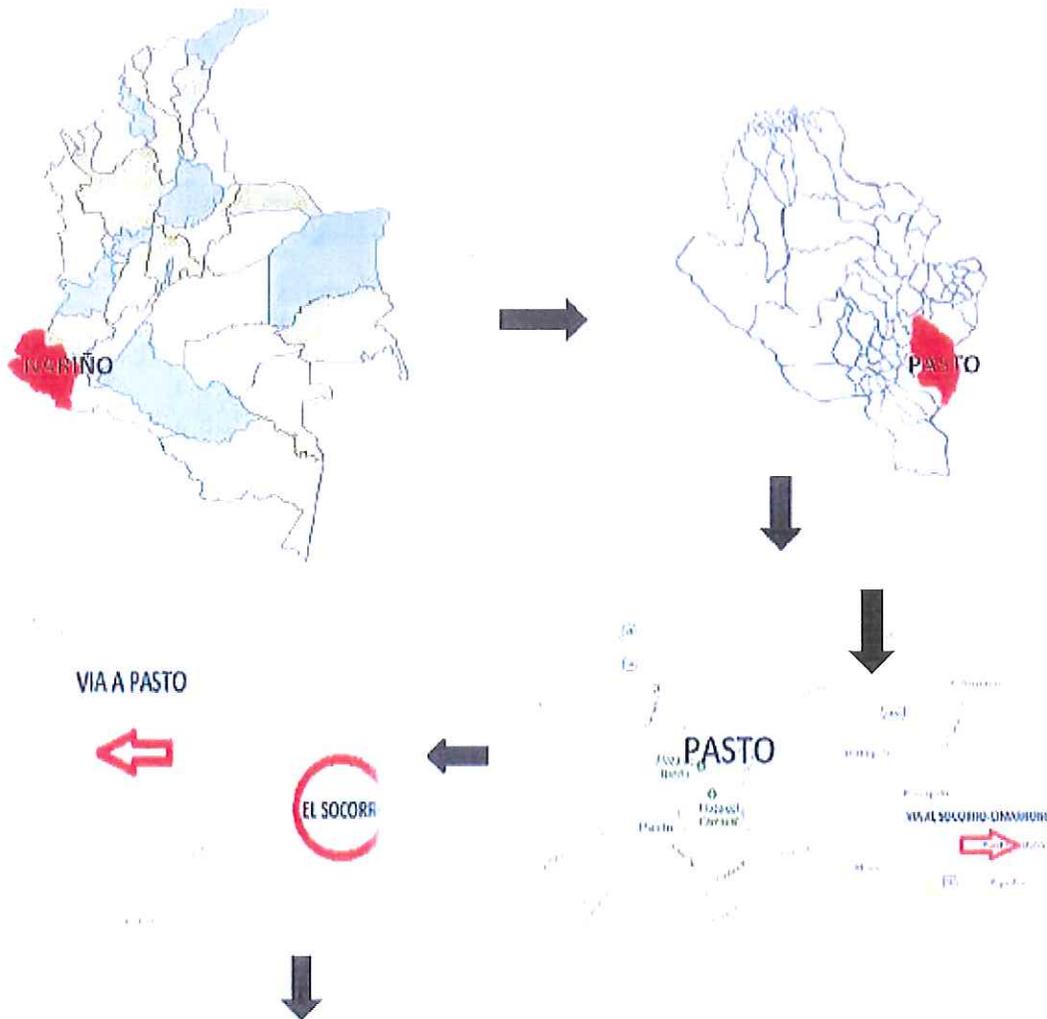
1. INTRODUCCIÓN
2. GENERALIDADES DEL PROYECTO
3. INFORME EJECUTIVO
4. REGISTRO FOTOGRAFICO
5. CONTROL DE PERSONAL
6. CONTROL DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS
7. ENSAYOS Y LABORATORIOS
8. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO
9. FORMATO CONTROL DE PLANOS
10. RECOMENDACIONES
11. INFORME SISOMA
12. INFORME TRABAJO SOCIAL
13. INFORME CALIDAD
14. COMITES DE OBRA (SE ANEXA CD)
15. INFORMES SEMANALES (SE ANEXA CD)
16. BITACORA DE OBRA (SE ANEXA CD)
17. REGISTRO FOTOGRAFICO (SE ANEXA CD)

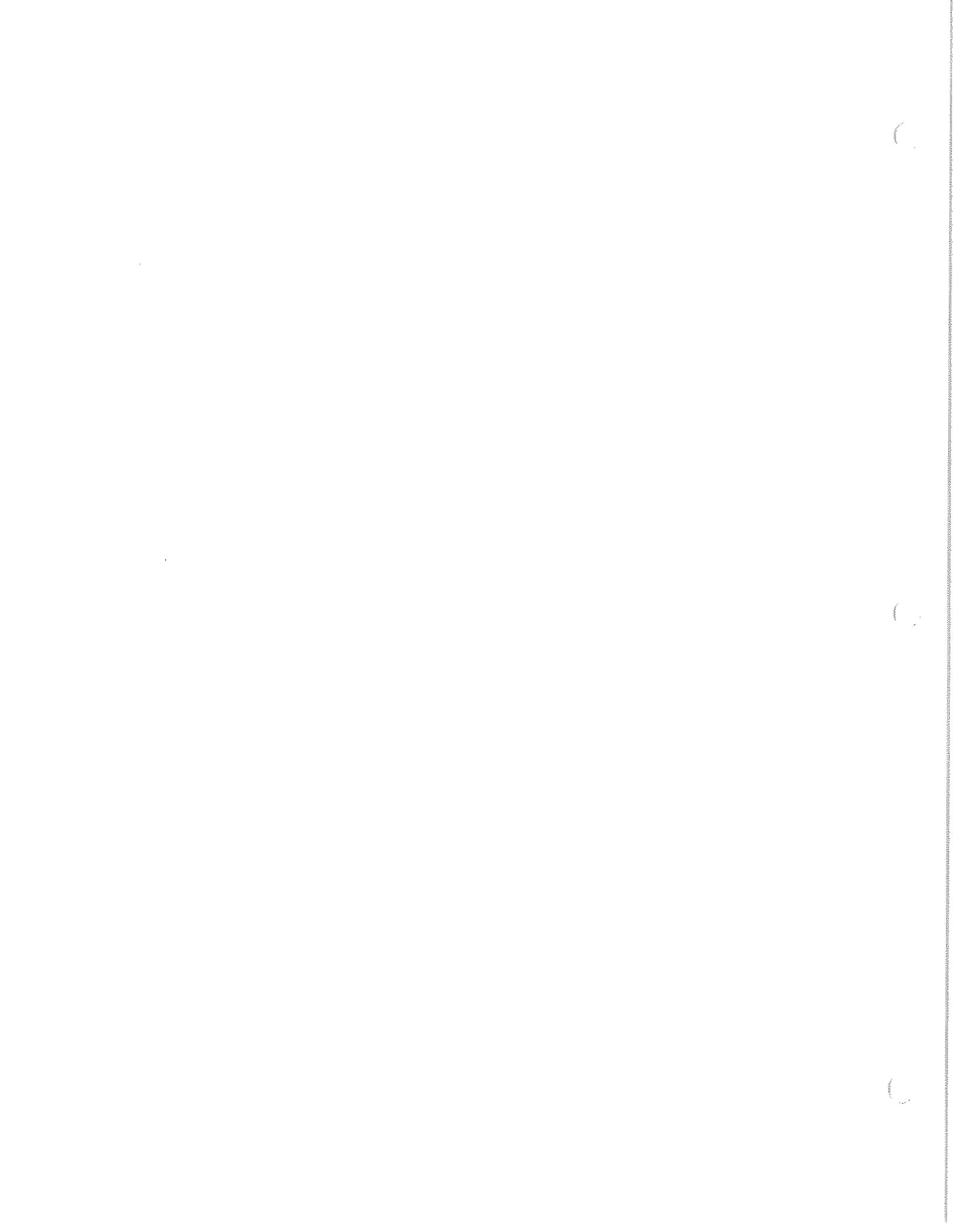


11.1 CEM EL SOCORRO - SEDE CIMARRONES

Localización: El Centro Educativo Municipal EL SOCORRO SEDE CIMARRONES está localizado en la Vereda El Socorro, Corregimiento de Calambuco, Municipio de Pasto, Departamento de Nariño.

PLANO DE LOCALIZACIÓN







11.1 ALCANCE DEL PROYECTO

ID	DESCRIPCION	BALANCE FINAL Y EN CONSTRUCCION		
		CANTIDAD DE ESPACIOS	M2 POR CADA ESPACIO	TOTAL M2
1	Aulas de Clase	3	216,05	
2	Baterías Sanitarias	2	43,72	
3	Laboratorios Física, Química.	1	96,29	
4	Biblioteca Escolar	1	85,60	
5	Comedor y Cocina (Aula Múltiple)	1	176,81	

1

2

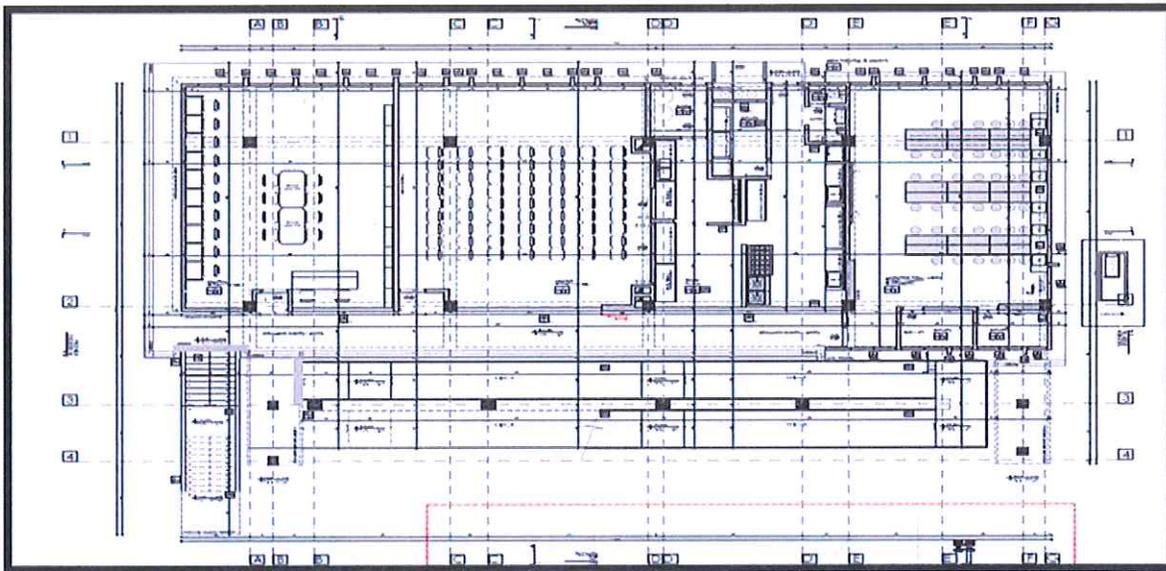
3

4

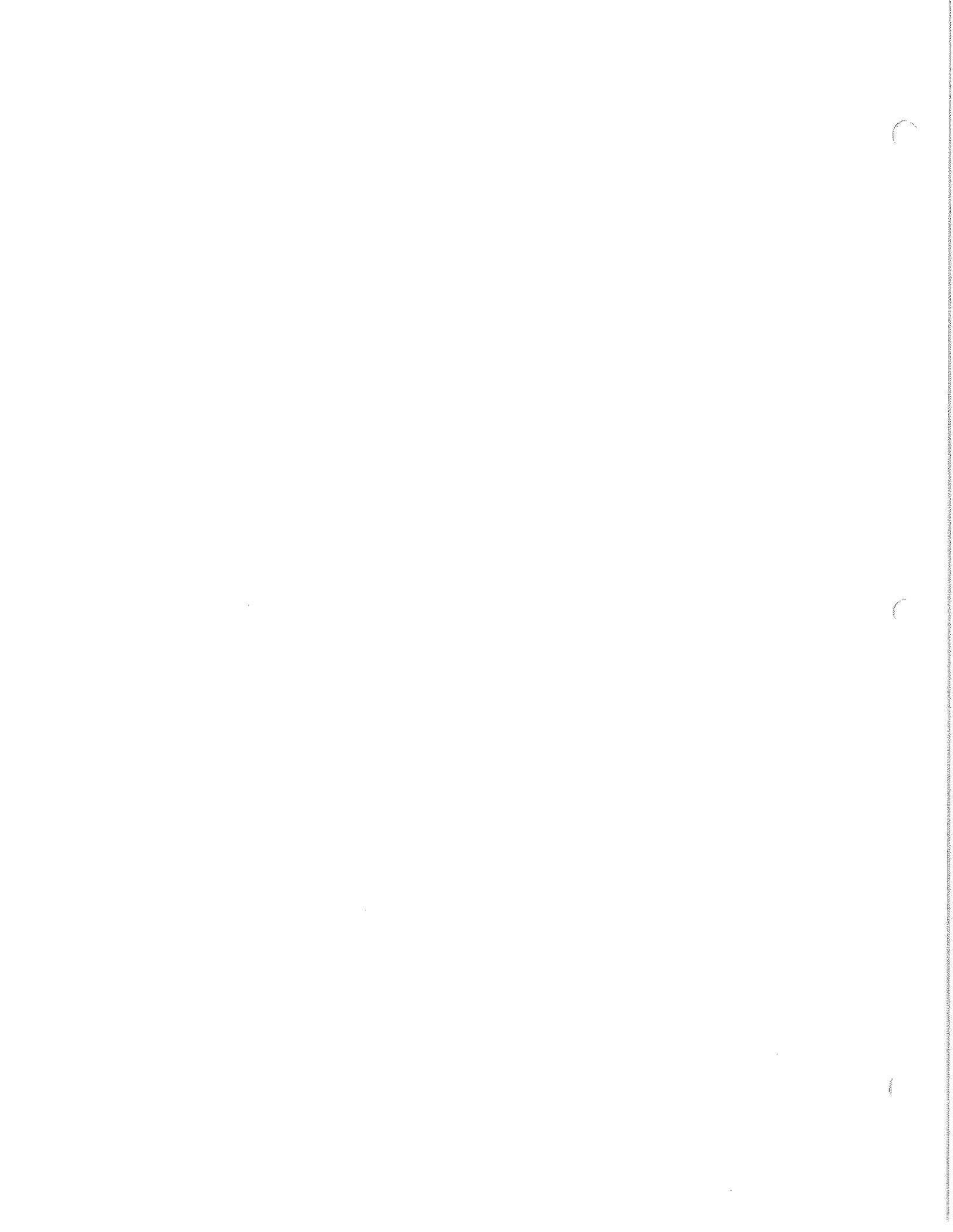
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

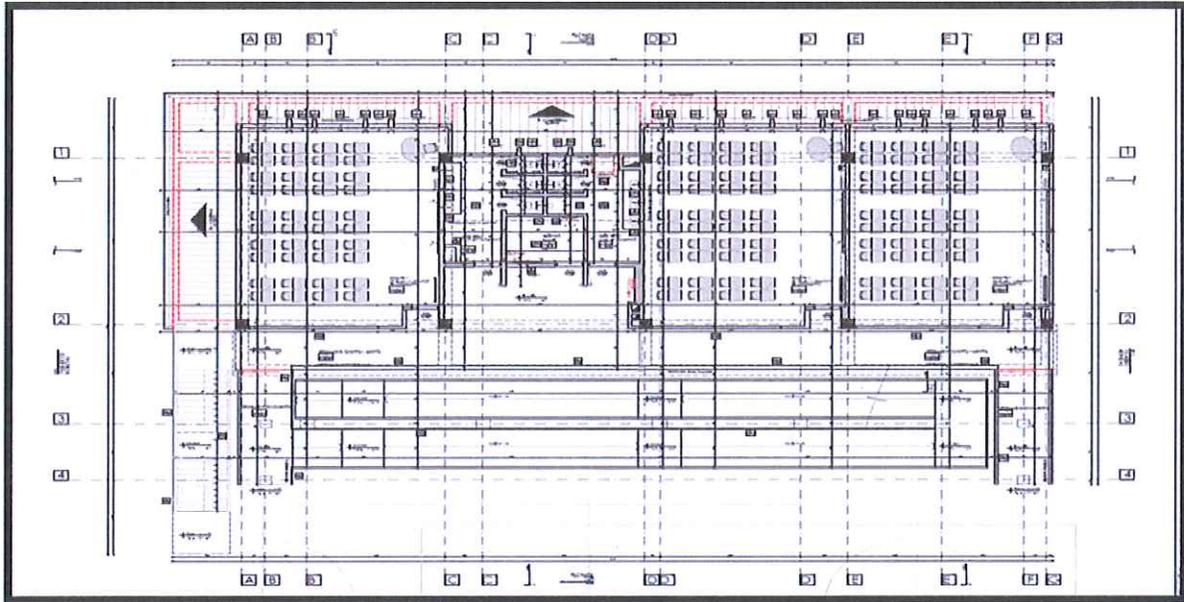
6	Zona Administrativa	--	--	
7	Escaleras	1	14,49	
8	Rampa elevada	1	117,82	
9	Escalera elevada	1	--	
10	Circulaciones Abiertas Cubiertas	1	128,17	
11	Anden	1	70,15	

PLANTA PRIMER PISO



PLANTA SEGUNDO PISO



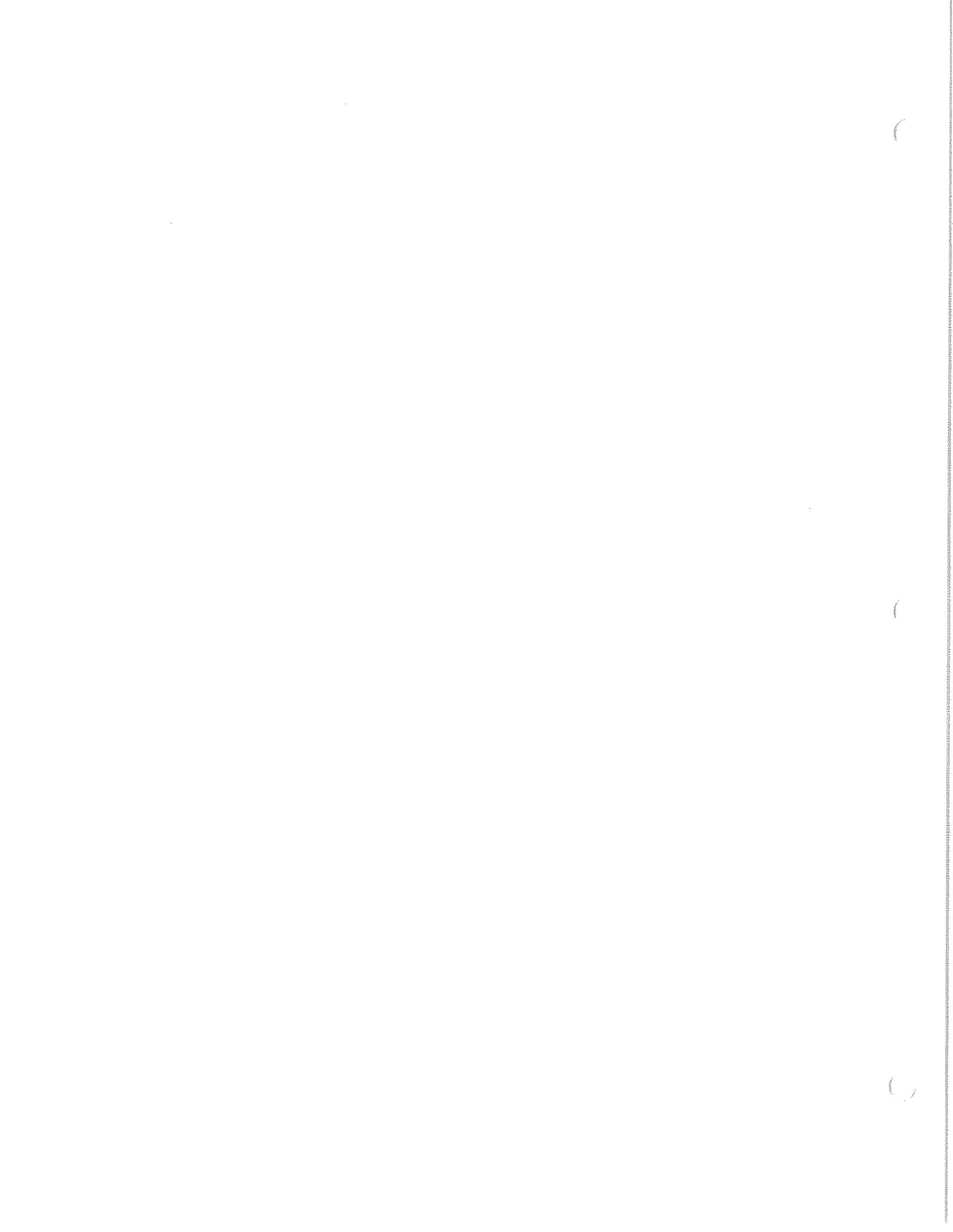


ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO

A continuación describimos la trazabilidad de cada hito, mencionando los avances de obra de cada actividad que lo componen hasta el 21 de Noviembre, relacionando las anotaciones en bitácora y el seguimiento en oficios y en comités de obra de los cambios o ajustes requeridos. De igual forma se identifican las situaciones problemáticas y el análisis de causas respectivo que se presentaron en su ejecución (cuando aplique).

HITO 1: PRELIMINARES

ACTIVIDAD	FECHA PROGRAMADA A APROBACION	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACION	% CUMPLIMIENTO
CAMPAMENTO DE OBRA	2 junio 2017	5 junio 2017	Se tuvo 3 días de atraso	100%
TRAZABILIDAD: Se arrendo una casa particular a 50 mt de la obra en donde funcionaron las oficinas de interventoría, contratista de obra y para bodega de equipo y herramienta menor de construcción. También se arrendo un lote aledaño				



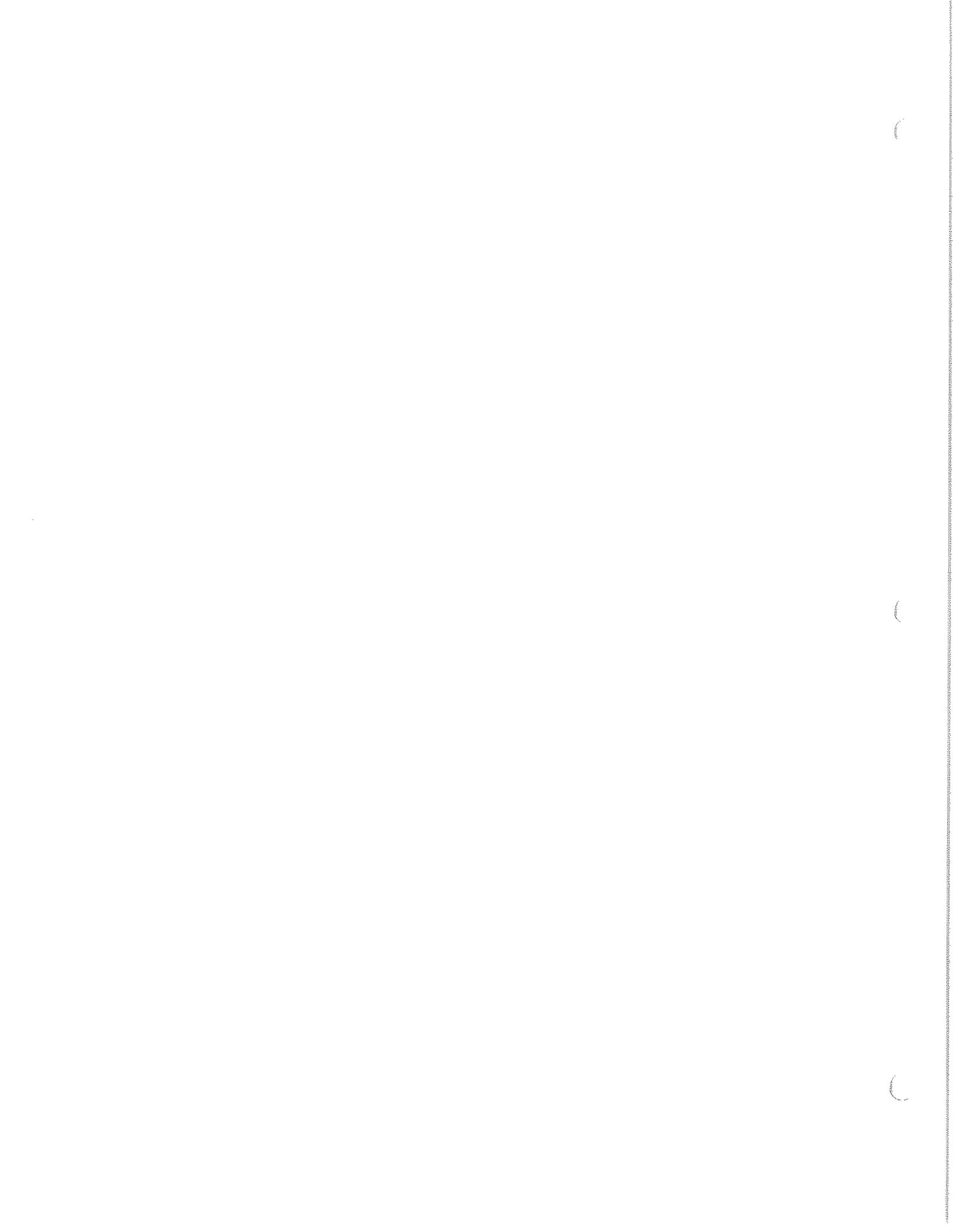
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

para almacenamiento de acero y agregados.				
CERRAMIENT O PROVISIONAL	2 junio 2017	12 junio 2017	Se tuvo 10 días de atraso	100%
<p>TRAZABILIDAD:</p> <p>-Solo hasta el 6 de junio se inició con la excavación de los huecos de los parales según anotación en bitácora del 6 de junio firmada por el residente de obra, Ing. Edison Guerrero y finaliza el día 12 de junio según anotación en bitácora.</p> <p>-El seguimiento al cumplimiento de esta actividad se trató en el comité de obra No 3 del 8 de junio, No 4 del 15 de junio y No 5 del 22 de junio de 2017.</p>				
1.1 LIMPIEZA Y DESCAPOTE TERRENO	2 junio 2017	29 junio 2017	Se tuvo 27 días de atraso	100%
<p>TRAZABILIDAD:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Anotación en bitácora del 2 de junio en donde se reporta limpieza del lote por gente de la comunidad. - Anotación en bitácora el 7 de junio en donde se reporta un 50% de avance, con firma del residente de obra Ing. Edison Guerrero. - Anotación en bitácora el día 15 de Junio en donde se continúa reportando retraso en esta actividad con firma del Ing. Oscar Pérez – Residente de obra encargado. - Anotación en bitácora el día 22 de Junio en donde se continúa reportando atraso con firma del residente de obra, Ing. Edison Guerrero. - Anotación en bitácora el día 27 de junio en donde remite al comité de obra No 5 del 22 de junio de 2017 en donde se reporta 21 días atraso en el cumplimiento de la actividad. - Solo hasta el día 29 de junio se completó el descapote del terreno con el uso de maquinaria pesada. - Se menciona el atraso en la ejecución de la actividad según oficio JU-BCG-09-2017-037 - -El seguimiento al cumplimiento de esta actividad se trató en el comité de obra No 6 del 29 de junio. 				



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

1.2 LOCALIZACION Y REPLANTEO	2 junio 2017	2 junio 2017	Cumplido	100%
<p>TRAZABILIDAD:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Según oficio JU-BCG09-2017-30 del 14 de Junio la interventoría menciona una diferencia de nivel de 17 cm entre el nivel cero y la cancha de básquet existente. Según anotación en bitácora del 7 de Julio se corrobora que los niveles de excavación en terreno efectuados hasta esa fecha SI corresponden con los niveles indicados en el plano arquitectónico P-70-B/A-301, por lo tanto no existió variación en los niveles originales. - Existió necesidad de modificar el diseño estructural de las zapatas del eje G1y G2. Según oficio G09-FINDETER-2017-216 del 8 de Junio, Rubau presenta un nuevo de las zapatas mencionadas. - Según oficio JU-BCG09-2017-028 del 9 de Junio, la interventoría solicita las memorias de cálculo del diseño estructural. - Según oficio G09-FINDETER-2017-228 del 22 de Junio, Rubau radica las memorias de cálculo solicitadas. - Según oficio JU-BCG09-2017-046 del 22 de Junio, la interventoría aprueba el nuevo diseño estructural presentado de las zapatas G1 y G2. - La modificación del diseño de las zapatas y el seguimiento sobre la entrega de esta información se trató en los comités de seguimiento semanal No 2,3 y 4. - Se hizo anotación en bitácora el día 27 de Junio del cumplimiento en la entrega de los nuevos diseños de las zapatas. - La interventoría realiza seguimiento en la entrega de los nuevos diseños de las zapatas del eje G1 y G2, en los comités de obra No 3 (8 junio), No 4 (15 junio) y No 5 del 22 de junio. - El cumplimiento de esta actividad se trató en el comité de obra No 2 del 1 de junio de 2017. 				
PROVISIONAL DE AGUA	2 junio 2017	8 junio 2017	Se tuvo 6 días	100%



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

- Existió retraso en la ejecución de esta actividad debido a un cese de actividades del personal por incumplimiento en el pago de la nómina. Este cese de actividades ocurrió el 22 de agosto. Se reactivó nuevamente actividades el 23 de agosto.

-El cumplimiento de esta actividad se trató en los comités de obra del 10 y 17 de agosto de 2017.

5.2.1 Acero Columnas 60000 psi	04 julio 2017	3 de agosto 2017	Se tuvo 29 días de atraso	51,27%
---------------------------------------	---------------	------------------	---------------------------	--------

TRAZABILIDAD:

-se finalizó el día 3 de agosto ya que según anotación en bitácora, el día 4 de agosto se efectuó fundición de prueba de zapatas.

- No se presentó inconvenientes en la ejecución de esta actividad.

22.1 RAMPA ELEVADA EN CONCRETO

22.1.1 Localización y Replanteo de Terreno	23 junio 2017	2 de Junio de 2017	No se presentó atrasos en la ejecución de esta actividad pero se tuvo inconsistencias en el levantamiento estructural (ver trazabilidad)	100%
---------------------------------------------------	---------------	--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

TRAZABILIDAD:

- Según comunicados de referencia JU-BCG09-2017-231 del 2 de octubre y JU-BCG09-2017-273 del 2 de noviembre del año en curso, la interventoría menciona inconsistencias entre los planos: estructural P-70-E /E-101 y plano arquitectónico P-70-B / A-100 en los cuales se indica unas medidas distintas entre el eje de la rampa 3´ con relación al eje 2 del bloque educativo. El plano estructural señala una distancia de 4,02 mt y el arquitectónico una distancia de 4,85 mt se finalizó el día 27 de mayo, según anotación en bitácora respaldada con las firmas de los residentes. Los oficios radicados solicitan aclaración y corrección de las inconsistencias presentadas.

- Construcciones Rubau S.A, mediante oficio G09-FINDETER-2017-447 da respuesta ante las solicitudes efectuadas, siendo esta respuesta incompleta debido a que no se tomó en cuenta las excavaciones ya efectuadas en campo así como la existencia de un talud lateral, razón por la cual los nuevos diseños estructurales de la rampa tuvieron que haber

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

considerado estas nuevas locaciones con el fin de conservar los anchos mínimos de rampa exigidos (1,80 mt).

- El especialista geotécnico Andrés Hillon, en anotación en bitácora del día 7 de noviembre, solicito una nueva implantación de la estructura considerando la existencia del talud lateral, lo cual no fue cumplido por parte del contratista.

-El cumplimiento de esta actividad se trató en los comités de obra del 11 y 19 de octubre y del 1, 9 y 16 de noviembre de 2017.

22.1.2 Limpieza y Descapote de Terreno	23 junio 2017	29 de junio de 2017	Se tuvo 6 días de atraso	100%
-----------------------------------------------	---------------	---------------------	--------------------------	------

TRAZABILIDAD: se finalizó el día 29 de junio junto con las actividades de limpieza del bloque educativo.

22.2.2 Excavación Manual de Zapatas de cimentación > 1.5 m	23 junio 2017	19 de septiembre de 2017	Se tuvo 88 días de atraso	100%
----------------------------------------------------------------------	---------------	--------------------------	---------------------------	------

TRAZABILIDAD:

-se finalizó el día 19 de septiembre, según anotación en bitácora respaldada con las firmas de los residentes.

- La demora en la ejecución de esta actividad se resume en el incumplimiento en la vinculación del personal propuesto en el histograma y de igual forma en el no suministro de equipos adicionales para tales fines (saltarín), según se solicita en los comités de obra del 7, 13 y 21 de septiembre de 2017.

22.2.3 Retiro material de Excavación	30 junio 2017	20 de septiembre de 2017	Se tuvo 89 días de atraso	96,60%
---------------------------------------------	---------------	--------------------------	---------------------------	--------

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

TRAZABILIDAD: se finalizó el día 20 de septiembre.				
22.3.1 Mejoramiento en material seleccionado bajo Zapatas	07 julio 2017	28 de octubre de 2017	Se tuvo 111 días de atraso. Lo ejecutado no se avala debido a que la nueva implantación del eje de la rampa no se ajusta a lo ejecutado, además de quedar expuesto a la interperie.	0%
TRAZABILIDAD: -Se finalizó esta actividad con la instalación de suelo cemento en las 5 zapatas de la rampa en una altura instalada de 2 mt. -En vista de las inconsistencias de los planos (inconveniente mencionado en detalle en el ítem 22.1.1) la interventoría recibió parcialmente y no en su totalidad, la ejecución de esta actividad. -El cumplimiento de las solitudes efectuadas por interventoría para la corrección de las inconsistencias entre planos estructurales y arquitectónicos de la rampa se trató en los comités de obra del 1, 9 y 16 de noviembre de 2017.				
HITO 4: REDES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS				
17.1 Instalaciones eléctricas voz y datos	25 agosto 2017	7 de noviembre de 2017	Actividad iniciada. No se avala debido a que no hay garantía que lo ejecutado tenga las condiciones de funcionalidad y calidad requeridas y que con el tiempo no se deteriore por las condiciones en las	0%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

				que quedaron.	
<p>TRAZABILIDAD: se finalizó el día 7 de noviembre, según anotación en bitácora respaldada con las firmas de los residentes.</p>					
<p>18.1 Instalaciones hidrosanitarias gas y red incendio</p>	<p>25 agosto 2017</p>	<p>NO FINALIZO</p>	<p>SE</p>	<p>Actividad iniciada. No se avala debido a que no hay garantía que lo ejecutado tenga las condiciones de funcionalidad y calidad requeridas y que con el tiempo no se deteriore por las condiciones en las que quedaron.</p>	<p>0%</p>
<p>TRAZABILIDAD:</p> <p>-No se finalizó debido a que quedo pendiente las instalaciones de la red hidráulica del bloque educativo. Actividad no ejecutada debido a que el contratista no vinculo después del 25 de septiembre (en donde existió un cese de actividades) un maestro o plomero para el inicio de estas actividades.</p> <p>-Este incumplimiento en la vinculación de este personal fue requerido constantemente por interventoría según anotaciones en bitácora en los días posteriores al 25 de septiembre en donde se señalaba que el contratista disponía de todas la condiciones tanto climáticas como de orden público para no solamente el inicio de estas actividades pendientes sino de las programadas según flujo de inversión vigente hasta esa fecha.</p> <p>-El cumplimiento de la actividad de instalaciones hidráulicas se solicitó en los comités de obra del 1, 9 y 16 de noviembre de 2017.</p>					

De manera general se menciona que entre las principales causas en el no cumplimiento de las actividades y que aplican para la mayor parte de actividades es el no cumplimiento de los planes de contingencia presentados (25 junio y 4 de agosto) ya que en ellos se programó la implementación en obra de la doble jornada laboral así como en el aumento

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

de personal operativo, situaciones que nunca fueron cumplidas. De igual forma el incumplimiento en el pago de las quincenas provocaron el cese de actividades en dos oportunidades de fechas: 22 de agosto, 25 de septiembre, Lo anterior provoco deserción laboral de oficiales y maestro, siendo este último personal que estuvo ausente desde el 25 de septiembre.

Otro aspecto de importancia es el no suministro de materiales de forma constante a obra según reportes de bitácora desde el 26 de septiembre hasta el 13 de octubre y del día 30 de octubre hasta el 21 de noviembre, periodos en los que el suministro fue mínimo o nulo.

PORCENTAJES FINALES DE EJECUCION DE OBRA

A continuación se anexa las actividades no desarrolladas o desarrolladas parcial o totalmente en la ejecución del proyecto, señalando los porcentajes finales de ejecución organizadas por hitos:

R: Reparaciones

I: Actividad Inconclusa

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	% DE EJECUCIÓN	OBSERVACIONES	R	I
1	HITO : PRELIMINARES				
1,00	PRELIMINARES				
1.1	Localización y Replanteo de Terreno	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
1.2	Limpieza y Descapote de Terreno	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
2	HITO : EXCAVACIONES, CIMENTACIONES Y RELLENOS				
2,00	EXCAVACIONES				
2.1	Excavación Manual de Vigas de cimentación < 1.5 m	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
2.2	Excavación Manual de Zapatas de cimentación > 1.5 m	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
2.3	Excavación para nivelación de	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

	terreno				
2.4	Retiro material de Excavación	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
3,00	RELLENOS PARA CIMENTACION				
3.1	Mejoramiento en material seleccionado bajo Zapatas	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
3.2	Mejoramiento en material seleccionado en vigas	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
3.3	Relleno en Recebo común bajo placa contra piso	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4,00	CIMENTACION SUPERFICIAL				
4.1	Concreto de Cimentación				
4.1.1	Concreto Pobre Limpieza 2000 p.s.i	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.1.2	Zapatas en Concreto 3000 p.s.i	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.1.3	Vigas de amarre en concreto 3000 p.s.i	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.1.4	Placa de Contra piso 3000 p.s.i	53,34%	ACTIVIDAD INICIADA- PENDIENTE AREA DE COCINA Y AREAS DE GAS EN LABORATORIO		I
4.1.5	Escalera en Concreto de contra piso 3000 p.s.i	0 %	No se ha dado inicio a la actividad		I
4.1.6	Cárcamo de piso en concreto reforzado, tapa en rejilla metálica de 0.15x0.10	0 %	No se ha dado inicio a la actividad		I
4.1.7	Concreto Ciclopeo	0 %	No se ha dado inicio a la actividad		I
	Acero de Cimentación - 60.000 p.s.i.				
4.2.1	Acero de Zapatas	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.2.2	Acero de Vigas de Cimentación	100,00%			
4.2.3	Malla electro soldada de Placa de contra piso	35,58%	ACTIVIDAD INICIADA- PENDIENTE AREA PARCIAL DE COCINA		I
4.2.4	Escalera en Concreto de contra piso 3000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		I

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

3	HITO: ESTRUCTURA APORTICADA				
	ESTRUCTURA				
5,00	CONCRETO ESTRUCTURA				
5.1.1	Concreto columnas 4.000 p.s.i.	55,52%	ACTIVIDAD INICIADA- PENDIENTE COLUMNAS SEGUNDO PISO		I
5.1.2	Concreto Placa Entrepiso 4000 p.s.i (e=0,12 m)	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		I
5.1.3	Concreto Vigas Aéreas 4000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
5.1.4	Concreto Placa Maciza Entrepiso 4000 p.s.i (e=0,15 m)	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
5.1.6	Concreto Reforzado Cinta Corona de Cubierta 3000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
5.2	ACERO ESTRUCTURA 60000 PSI				
5.2.1	Acero Columnas 60000 p.s.i	51,27%	ACTIVIDAD INICIADA- PENDIENTE ACERO PRINCIPAL Y SECUNDARIO DE COLUMNAS SEGUNDO PISO		I
5.2.2	Malla electrosoldada Placa de Entrepiso (e=0,12 m)	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
5.2.3	Acero Vigas Aéreas 60000 p.s.i	0,00%	ACTIVIDAD INICIADA- SE DEBE GARANTIZAR LOS TRASLAPOS DE ACUERDO A DISEÑO PENDIENTE ACERO DE VIGAS EN EJES1 Y 2 ENTRE EJES (C- D-E-G)		
5.2.4	Malla electro soldada Placa Maciza de Entrepiso (e=0,15 m)	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
5.2.5	Acero Vigas Aéreas de Cubierta 60000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.00	RAMPA ELEVADA EN CONCRETO				
22.1	PRELIMINARES				
22.1.1	Localización y Replanteo de Terreno	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
22.1.2	Limpieza y Descapote de Terreno	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
22.2	EXCAVACIONES				

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

22.2.1	Excavación Manual de Vigas de cimentación < 1.5 m	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.2.2	Excavación Manual de Zapatas de cimentación > 1.5 m	100.00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
22.2.3	Retiro material de Excavación	96.60%	ACTIVIDAD INICIADA- PENDIENTE DESALOJO VIGA DE CIMENTACION DE RAMPA		I
22.3	RELLENOS PARA CIMENTACION				
22.3.1	Mejoramiento en material seleccionado bajo Zapatas	0%	ACTIVIDAD INICIADA, no se aval debido a que la nueva implantación del eje de la Rampa no coincide con lo ejecutado y además quedo expuesto a la interperie		
22.3.2	Mejoramiento en material seleccionado en vigas	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.4	CIMENTACION SUPERFICIAL				
22.4.1	CONCRETO	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.4.1.1.	Concreto Pobre Limpieza 2000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.4.1.2	Zapatas en Concreto 3000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.4.1.3	Vigas de amarre en concreto 3000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.4.1.4	Concreto Ciclópeo	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.4.2	ACERO				
22.4.2.1	Acero de Zapatas 60000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.4.2.2	Acero de Vigas de Cimentación 60000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.5	ESTRUCTURA				
22.5.1	CONCRETO				
22.5.1.1	Concreto columnas 4.000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.5.1.2	Concreto Placa Rampa Elevada 4000 p.s.i (e=0,10 m)	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.5.1.3	Concreto Vigas Aéreas 4000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.5.2	ACERO				

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

22.5.2.1	Acero Columnas 60000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.5.2.2	Malla electro soldada Placa de Entrepiso (e=0,12 m)	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.5.2.3	Acero Vigas Aéreas 60000 p.s.i	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.6	MAMPOSTERIA				
22.6.1	Muro en Bloque Concreto liso Formato 12x19x39	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.6.2	Dovelas en Concreto Fluido Grout Tipo S (12.5Mpa) Reforzado	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.6.3	Alfajía en Concreto Reforzado Remate de Antepechos	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.7	AFINADOS Y ALISTADOS DE PISO				
22.7.1	Piso en Concreto Acabado Escobillado con Dilataciones Espina de Pescado	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.8	CARPINTERÍA				
22.8.1	Baranda metálica	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
22.9	IMPERMEABILIZACIONES EN ESCALERA				
22.9.1	Hidrofugo en Fachadas	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
4	HITO: REDES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	% DE EJECUCIÓN	OBSERVACIONES	R	I
17.00	INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE VOZ Y DATOS				
17.1	Instalaciones eléctricas voz y datos	0%	ACTIVIDAD INICIADA – PENDIENTE ELECTRICAS, VOZ Y DATOS DE SEGUNDO PISO. EN OBRA SE EJECUTO SALIDAS DE PRIMER PISO EN AREAS BIBLIOTECA, COMEDOR Y LABORATORIO NO SE AVALAN PORQUE NO HAY GARANTIAS EN LAS TUBERIAS POR POSIBLES TAPONAMIENTOS		I

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

18.00	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, DE GAS Y RED INCENDIOS				
18.1	Instalaciones hidrosanitarias, de gas y red de incendios	0%	ACTIVIDAD INICIADA-PENDIENTE HIDRAULICAS PRIMER PISO. SE EJECUTO INSTALACIONES EN LAS AREAS EN COCINA Y LABORATORIOS PERO NO SE AVALAN PORQUE NO HAY GARANTIA POR POSIBLES TAPONAMIENTOS		I
5	HITO: CUBIERTA E IMPERMEABILIZACION				
12,00	CUBIERTA				
12.1	Cubierta en teja termoacústica en fibra de carbono UPVC de 3mm	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
12.2	Estructura Metálica; Incluye soldadura, pintura y anticorrosivo	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
12.3	Canal lámina galvanizada Cal 18 - Desarrollo: 1.0m	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
12.4	Flanche lámina galvanizada Cal 22 - Desarrollo: 0.19m	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
12,5	Alfajía lámina galvanizada Cal 20- Desarrollo: 0.35m	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
20,00	IMPERMEABILIZACIONES				
20.1	Impermeabilización edil especial	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6	HITO: MUROS Y PINTURA				
6.0	MAMPOSTERIA				
6.1	Muro en Bloque Concreto liso Formato 12x19x39	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.2	Muro Divisorio en Bloque de Arcilla N°4	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.3	Dovelas en Concreto Fluido Grout Tipo S (12.5Mpa) Reforzado	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.4	Dinteles en Concreto Reforzado	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.5	Alfajía en Concreto Reforzado Remate de Antepechos	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

6.6	Columnetas en Concreto Reforzado	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.7	Machón de Fachada Bloque Concreto Liso	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
7.0	PAÑETES				
7.1	Pañete en Mortero Liso 1:4	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
7.2	Pañete en Mortero Liso 1:4 Impermeabilizado	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
10.0	PINTURAS				
10.1	Estuco y Pintura en Vinilo Lavable Tipo Para Interiores	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
7	HITO: PISOS, ANDENES, ENCHAPES Y ACABADOS				
8.0	ALISTADO DE PISOS				
8.1	Alistado Para Pisos Mortero 1:4	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
8.2	Afinado cubierta plana Mortero 1:4	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.0	ENCHAPES DE PISO				
9.1	Piso en Concreto Endurecido	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.2	Piso Baldosa Cerámica Trafico 4, Antideslizante 0,305x0,305	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.3	Piso en Tablón de Gres Tipo Sahara	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.4	Media Caña en Granito Blanco	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.5	Guarda Escoba en Tableta de Gres	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.6	Enchape para Muro en Baldosa Color Blanco h:1.8m	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
8	HITO: OBRAS EXTERIORES				
19.00	URBANISMO				
19.1	Anden	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
19.2	Siembra de arboles	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9	HITO: ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRAS EN FUNCIONAMIENTO (Aparatos,				

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

	accesorios y lámparas)				
11.00	MESONES				
11.1	Mesón en Granito Pulido Fundido en Obra	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
13.00	PUERTAS				
13.1	Puerta lámina CR C18; Incluye marco, cerradura y demás accesorios	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
13.2	Tapa Escotilla con Marco y Ángulo de 2*2*3/16".	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
13,3	Reja de cerramiento malla eslabonada Galvanizada (h:2 mts)	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
14.00	VENTANERIA				
14,1	Ventana en Aluminio; Incluye Vidrio con Película de Seguridad	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.00	APARATOS Y ACCESORIOS				
15.1	Lavamanos de Colgar Tipo Corona o similar blanco + grifería	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.2	Lavamanos de sobreponer + grifería tipo Corona o similar	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.3	Lavamanos blanco de colgar línea discapitados tipo Corona o similar	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15,4	Sanitario tipo Corona o similar blanco	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.5	Sanitario blanco para personas discapacitadas Tipo Corona o similar	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.6	Orinal + grifería tipo Corona o similar	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

15.7	Barra de Soporte en Acero Inoxidable Baño Discapacitados	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.8	Lavaplatos Acero Inoxidable. Tipo Industrial 0.60x0.60x0.30	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.9	Dispensador de jabón en acero inoxidable	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.10	Dispensador de papel acero inoxidable	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.11	Ducha de Emergencia Para Laboratorios	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.12	Juego de incrustaciones sencillo	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
16.00	ESPEJOS				
16.1	Espejo 4mm biselado e instalado	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
16.2	Espejo para Baño Discapacitados 4mm	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	IMPERMEABILIZACIONES				
20.2	Hidrofugo en Fachadas	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
21.00	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL				
21.1	Aseo de obra a 3 manos	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		
21.2	Cargue y retiro de Escombros	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		

Durante la etapa final del proyecto se ejecutan las siguientes actividades

- Acero de refuerzo para Vigas aéreas en el eje 1 y 2

El 21 de noviembre al vencimiento del plazo contractual la interventoría en cabeza de la directora Ing. Silvia Lara y el residente de interventoría, Ing. Andrés Rosero en compañía de la supervisión de la Secretaria de Educación Municipal, Ing. Javier Pascuaza y el Sr. Rector Rafael Bastidas en representación del CEM El Socorro y en presencia del Director de Obra, Arq, German Álvarez, el residente de obra, Ing. Edison Guerrero, dejaron constancia del incumplimiento en el plazo contractual en la entrega del bloque educativo CEM El Socorro Sede Cimarrones registrándose altos porcentajes de atraso reportados ya en los informes semanales, se realiza comité de obra para posteriormente suscribir el Acta de Terminación de Proyecto Etapa 2 con las firmas respectivas, aclarándose al respecto que el Director de obra Arq. German Álvarez manifestó que no asistiría y no firmaría el Acta de terminación, La interventoría señalo de forma reiterativa, que los atrasos registrados a la fecha y su consecuencia de la no entrega el 21 de noviembre del bloque educativo, son totalmente imputables al contratista Construcciones Rubau S.A Sucursal Colombia, por no disponer en obra de los recursos tanto financieros, de personal y de

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

materiales y equipo para la ejecución de las obras.

Interventoría presento a la entidad contratante los informes semanales reportando unos porcentajes ejecutados, porcentajes que fue necesario ajustar debido a que quedaron actividades que se evaluaron en su momento pero que finalmente no se podían avalar por quedar inconclusas, considerando que se dio por parte de la entidad contratante la terminación unilateral anticipada del contrato PAF-JU09-G09-DC-2015 por incumplimiento, notificando al contratista mediante oficio del 11 de diciembre de 2017, y notificado a interventoría mediante correo electrónico el 19 de diciembre de 2017; dichas actividades se refieren a aquellas que no quedaron ejecutadas completamente y que podrían sufrir perjuicios posteriores como es el caso de los aceros expuestos, Mejoramientos y otros, de esta forma se revaluaron los porcentajes finales siendo el programado 100%, ejecutado 15.64% y un atraso del 84,36%

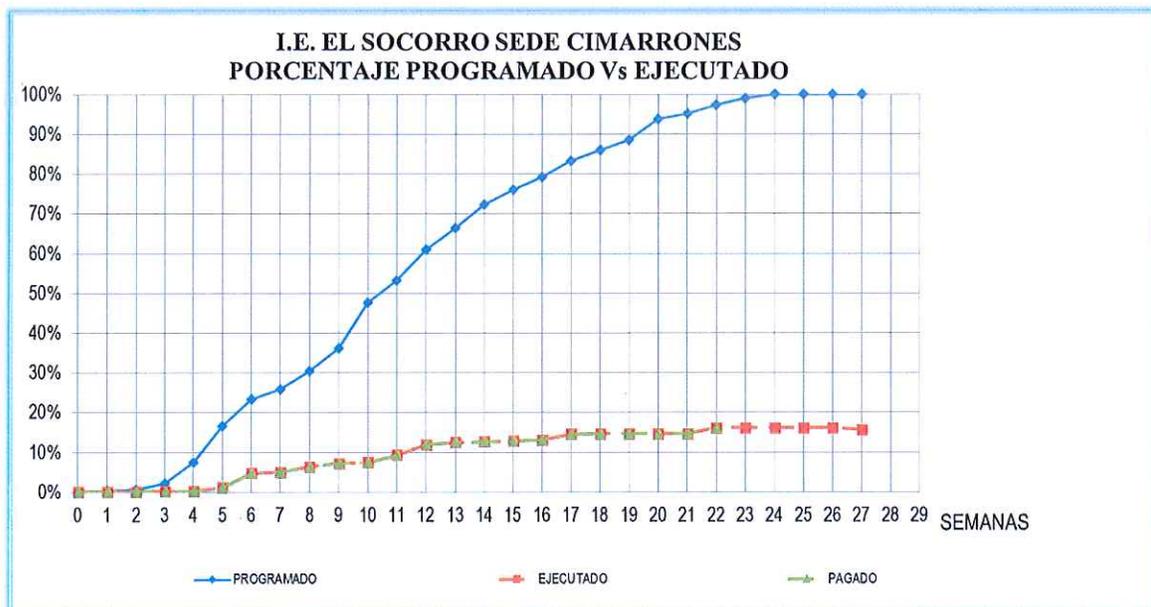
CONTROL DE HITOS

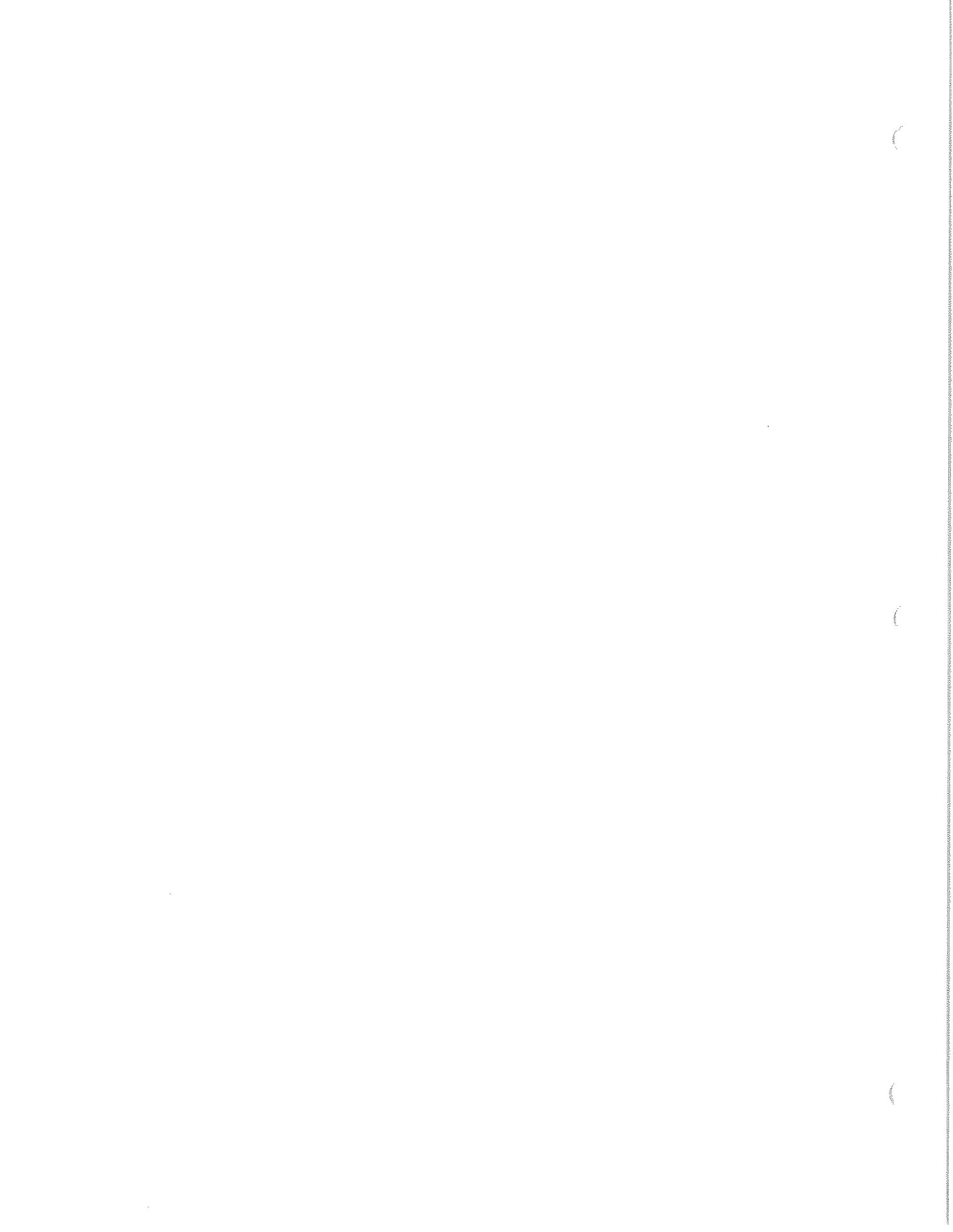
HITO N°	DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA APROBACIÓN	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO (APROBACIÓN)	% PROGRAMADO HITO	% EJECUTADO HITO
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	22/05/2017	22/05/2017		
1	PRELIMINARES	02/06/2017	29/06/2017	0,49%	0,49%
2	EXCAVACION, CIMENTACION Y RELLENOS	04/07/2017	NO CUMPLIDO	14,42%	12,69%
3	ESTRUCTURA APORTICADA (incluye puntos fijos, rampas y escaleras)	28/07/2017	NO CUMPLIDO	28,26%	2,46%
4	REDES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS (Puntos, tubería y ductos)	25/08/2017	NO CUMPLIDO	14,66%	0,00%
5	CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES	03/11/2017	NO CUMPLIDO	8,73%	0,000%
6	MUROS Y PINTURA	22/09/2017	NO CUMPLIDO	14,56%	0,000%
7	PISOS, ANDENES, ENCHAPES Y ACABADOS	20/10/2017	NO CUMPLIDO	10,60%	0,000%
8	OBRAS EXTERIORES	20/10/2017	NO CUMPLIDO	1,41%	0,000%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

9	ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRAS EN FUNCIONAMIENTO (Aparatos, accesorios y lámparas)	02/11/2017	NO CUMPLIDO	6,87%	0,000%
Plazo del proyecto en días		185		100,00%	15,64%

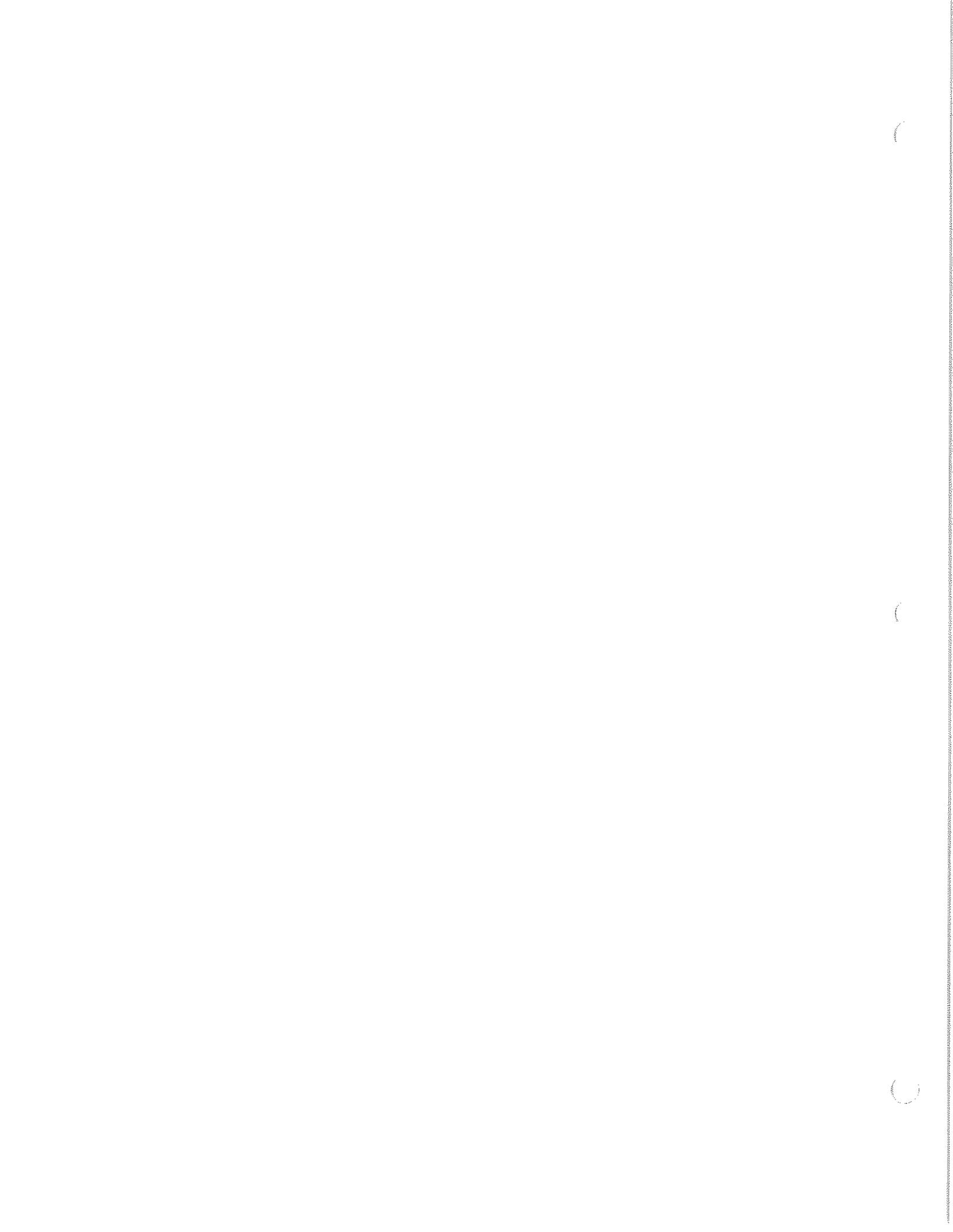
Curva "S"





INFORME EJECUTIVO

Anexo Formato Informe ejecutivo



1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

INFORME No.	FINAL	PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	1 de noviembre de 2017	Y EL	21 de noviembre de 2017
OBJETO	LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA, Y TECNICA) DE LA ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 9. IEM EL SOCORRO-SEDE CIMARRONES				
LOCALIZACIÓN	CEM EL SOCORRO SEDE CIMARRONES - DEPARTAMENTO DE NARIÑO - MUNICIPIO DE PASTO				
CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE OBRA		
CONTRATO No.:	PAF-JU20-G09IDC-2015		CONTRATO No.:	PAF-JU09-G09DC-2015	
CONTRATISTA:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG		CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU	
PLAZO INICIAL:	6 MESES		PLAZO INICIAL:	6 MESES	
FECHA DE INICIACIÓN:	22 DE MAYO DE 2017		FECHA DE INICIACIÓN:	22 DE MAYO DE 2017	
*FECHA DE SUSPENSIÓN:			*FECHA DE SUSPENSIÓN:		
*FECHA DE REINICIACIÓN:			*FECHA DE REINICIACIÓN:		
FECHA DE TERMINACIÓN:	21 DE NOVIEMBRE DE 2017		FECHA DE TERMINACIÓN:	21 DE NOVIEMBRE DE 2017	
PLAZO ACTUALIZADO:	180		PLAZO ACTUALIZADO:	180	
VALOR INICIAL :	304.086.476,00		VALOR INICIAL :	3.549.315.581,00	
VALOR ADICION(ES):			VALOR ADICION(ES):		
VALOR ACTUALIZADO:	304.086.476,00		VALOR ACTUALIZADO:	3.457.189.478,00	
VALOR PAGADO:			VALOR PAGADO:		
VALOR POR PAGAR:			VALOR POR PAGAR:		

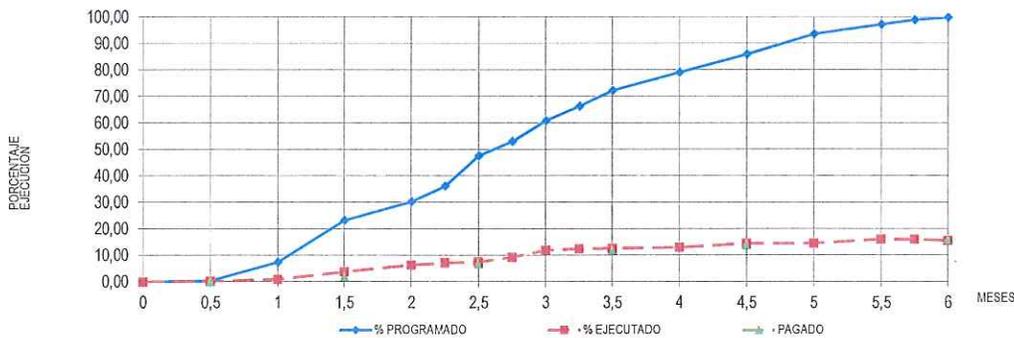
2. ESTADO DE LAS GARANTÍAS

CONTRATO DE INTERVENTORIA				CONTRATO DE OBRA			
CONCEPTO	VIGENTE (Fechas)		VALOR	CONCEPTO	VIGENTE (Fechas)		VALOR
ETAPA 1	DESDE	HASTA		ETAPA 2	DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	23/09/2015	23/07/2016	\$ 39,388,190,80	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	14/09/2015	14/11/2016	\$3.472.453.734,60
PAGOS, SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	23/09/2015	23/01/2019	\$ 19,694,095,40	PAGOS, SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	14/09/2015	14/05/2019	\$1.157.484.578,20
CALIDAD DEL SERVICIO	23/09/2018	23/09/2018	\$ 59,082,286,20	CALIDAD DEL SERVICIO	14/09/2016	14/05/2021	\$3.472.453.734,60
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	23/09/2018	23/05/2016	\$ 19,694,095,40	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	14/09/2015	14/09/2016	\$3.472.453.734,60
ACTUALIZACION POLIZAS SEGÚN ACTA INICIO				ACTUALIZACION POLIZAS SEGÚN ACTA INICIO			
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	26/10/2015	25/08/2016	\$ 39,388,190,80	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	22/05/2017	21/05/2018	\$3.472.453.734,60
PAGOS, SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	26/10/2015	25/02/2019	\$ 19,694,095,40	PAGOS, SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	22/05/2017	21/11/2020	\$1.157.484.578,20
CALIDAD DEL SERVICIO	26/10/2015	26/10/2018	\$ 59,082,286,20	CALIDAD DEL SERVICIO	21/11/2017	21/11/2022	\$3.472.453.734,60
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	23/09/2018	23/05/2016	\$ 19,694,095,40	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	22/05/2017	21/03/2018	\$3.472.453.734,60
ACTUALIZACION POLIZAS SEGÚN OTRO SI No 1 y No 2							
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	19/08/2016	26/10/2018	\$ 39,388,190,80				
PAGOS, SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	19/08/2016	26/04/2019	\$ 19,694,095,40				
CALIDAD DEL SERVICIO	19/08/2016	26/10/2018	\$ 59,082,286,20				
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	26/09/2016	26/08/2016	\$ 19,694,095,40				
ACTUALIZACION POLIZAS SEGÚN ACTA INICIO ETAPA 2							
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	16/05/2017	16/07/2018	\$3.472.453.734,60				
PAGOS, SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	16/05/2017	16/01/2021	\$1.157.484.578,20				
CALIDAD DEL SERVICIO	16/05/2017	16/05/2020	\$3.472.453.734,60				
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	16/05/2017	16/05/2018	\$3.472.453.734,60				

3. RESUMEN DE PAGOS

CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE OBRA		
CONCEPTO	FECHA DE PAGO	VALOR	CONCEPTO	FECHA DE PAGO	VALOR
ACTA No. 1 (22 al 31 de Mayo 2017)	29/08/2017	\$ 2.668.191,00	CORTE PARCIAL 1	28/08/2017	3.054.355,00
ACTA No. 2 (1 al 30 de Junio 2017)	29/08/2017	\$ 9.233.309,00	CORTE PARCIAL 2	28/08/2017	19.943.411,00
ACTA No. 3 (1 al 31 de Julio 2017)	29/09/2017	\$ 10.567.404,68	CORTE PARCIAL 3	02/10/2017	58.780.772,00
ACTA No. 4 (1 al 31 de Agosto 2017)	23/11/2017	\$ 10.653.607,00	CORTE PARCIAL 4	30/10/2017	61.313.431,00
ACTA No. 5 (1 al 30 de Septiembre 2017)	30/11/2017	\$ 9.446.764,00	CORTE PARCIAL 5	01/12/2017	26.084.601,00
ACTA No. 6 (1 al 30 de Octubre 2017)	01/12/2017	\$ 9.364.666,00	CORTE PARCIAL 6	01/12/2017	23.733.530,00

4. CURVA "S"



PROGRAMADO: Valor acumulado conforme a la programación vigente.

EJECUTADO: Valor acumulado de las actividades ejecutadas y aprobadas por la Interventoría.

PAGADO: Valor acumulado efectivamente pagado al contratista (Recuerda que el anticipo no es un pago).

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

NA

6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORIA

1. El 19 de Diciembre mediante correo electrónico, FIDUCIARIA BOGOTA S.A como vocera y administradora del PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA TECNICA FINDETER, notifica a interventoria la ratificación de la terminación unilateral anticipada del contrato PF-JU09-G09DC-2015 por incumplimiento comunicado al contratista con oficio del 11 de Diciembre de 2017.

2. Se registra un porcentaje de programado acumulado del 100% y un porcentaje ejecutado acumulado del 15,64% registrándose un atraso de 84,36%. De acuerdo a la programación de obra actualizada y entregada por el Constructor se presenta retraso en los siguientes hitos:
 Hito 2: Excavaciones, cimentaciones y rellenos, atraso del 1,73%
 Hito 3: Estructura aporticada (incluye puntos fijos, rampas y escaleras) atraso del 25,79%
 Hito 4: Redes hidrosanitarias y eléctricas (puntos, tuberías y ductos) atraso del 14,66%
 Hito 5: Cubiertas e impermeabilizaciones atraso del 8,73%
 Hito 6: Muros y Pintura atraso del 14,56%
 Hito 7: PISOS, ANDENES, ENCHAPES Y ACABADOS Atraso 10,60%
 Hito 8: Obras exteriores atraso del 1,41%.
 Hito 9: Entrega y recibo final de obra: 6,87%.

3. El 21 de noviembre la interventoría en cabeza del Representante Legal, Ing. Edyel Vacca Gamez, la directora Ing. Silvia Lara y el residente de interventoría, Ing. Andres Rosero en compañía de la supervisión de la Secretaría de Educación Municipal, Ing. Javier Pascuaza y el Sr. Rector Rafael Bastidas en representación del CEM El Socorro y en presencia del Director de Obra, Arq. German Alvarez y el residente de obra, Ing. Edison Guerrero, dejaron constancia del incumplimiento en el plazo contractual en la entrega del bloque educativo CEM El Socorro Sede Cimarrones, realizándose comité de obra y elaborándose en tal sentido el Acta de Terminación de Proyecto Etapa 2 con las firmas respectivas, aclarándose al respecto que el director de obra no firmo. El Representante Legal de Construcciones Rubau S.A, Ing. Gustavo Sanchez no hizo presencia en el comité. La interventoría señalo de forma reiterativa, que los atrasos registrados a la fecha y su consecuencia de la no entrega el 21 de noviembre del bloque educativo, son totalmente imputables al contratista Construcciones Rubau S.A Surscual Colombia, por no disponer en obra de los recursos tanto financieros, de personal y de materiales y equipo para la ejecución de las obras.

4. ACTIVIDADES RELEVANTES POR MES

4.1 MAYO

- Se firma el acta de inicio el día 22 de mayo de 2017
- 27 mayo se instala la caseta sanitaria

4.2 JUNIO

- 2 junio se finalizo la actividad de localización y replanteo
- 5 junio se instalo el campamento de obra
- 8 junio se instalo provisional de agua potable
- 12 junio se finalizo el cerramiento provisional de obra
- 22 junio se aprueba por parte de la interventoria el cambio en el diseño estructural de las zapatas del eje G
- 25 junio se instalo provisional de energia
- 29 junio se finalizo la actividad de limpieza y descapote del terreno

4.3 JULIO

- 1 julio se finalizo la actividad de excavación para nivelación del terreno
- 17 julio se finalizaron las actividades de excavación manual de vigas de cimentación y zapatas
- 17 julio se finalizo la actividad de retiro de material de excavación. Parte de este material aprox 100 m3, se deposito en el lote aledaño al campamento y que en repetidas anotaciones en bitácora (20 y 25 octubre, 1,7,17 y 21 de noviembre) y en oficio JUBCG09-2017-316 del 20 de Noviembre se le notifico al contratista su retiro.

4.4 AGOSTO

- 2 agosto se finalizo la actividad de mejoramiento de material seleccionado bajo zapatas del bloque educativo
- 3 agosto se finalizaron actividades de instalación de acero de zapatas y de columnas del bloque educativo
- 9 agosto se finalizaron actividades de instalación de acero de vigas de cimentación
- 11 agosto se finalizaron las actividades de fundición de zapatas y vigas de cimentación en concreto 3000 psi del bloque educativo.

4.5 SEPTIEMBRE

- 2 septiembre se finalizo la actividad de fundición de columnas en concreto de 4000 psi del bloque educativo
- 19 septiembre se finalizaron las actividades de excavación de zapatas de la rampa elevada
- 23 septiembre se iniciaron las actividades de fundición de placa de contrapiso en concreto 3000 psi. Esta actividad no fue finalizada. Se suspendio el día 25 de septiembre y reiniciada el día 18 de octubre debido a un cese de actividades entre los días 25 de septiembre y 13 de octubre, por falta de pago de nomina.

4.6 OCTUBRE

- 28 octubre se finalizaron las actividades de instalación de material de mejoramiento de las zapatas de la rampa.

4.7 NOVIEMBRE

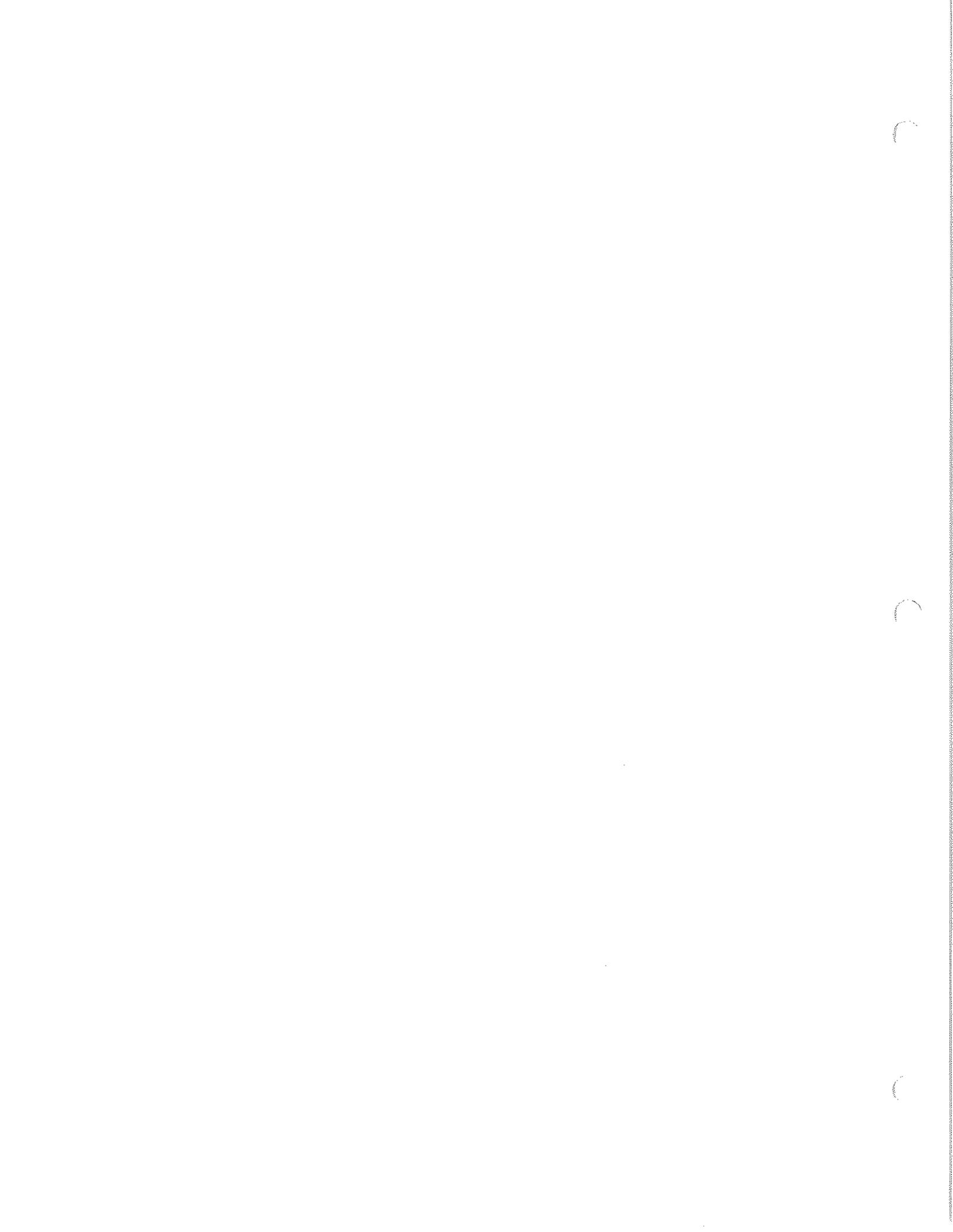
- 7 noviembre se finalizaron las actividades de instalaciones de las redes eléctricas, de voz y datos.
- 21 noviembre finaliza el tiempo contractual de ejecución del proyecto.

Como nota aparte se menciona que según comunicados de referencia JU-BCG09-2017-231 del 2 de octubre y JU-BCG09-2017-273 del 2 de noviembre del año en curso, la interventoría menciona inconsistencias entre los planos: estructural P-70-E /E-101 y plano arquitectónico P-70-B / A-100 en los cuales se indica unas medidas distintas entre el eje de la rampa 3 con relación al eje 2 del bloque educativo. El plano estructural señala una distancia de 4,02 mt y el arquitectónico una distancia de 4,85 mt se finalizó el día 27 de mayo, según anotación en bitácora respaldada con las firmas de los residentes. Los oficios radicados solicitan aclaración y corrección de las inconsistencias presentadas. Como respuesta Construcciones Rubau S.A, mediante oficio G09-FINDETER-2017-447 da respuesta ante las solicitudes efectuadas, siendo esta respuesta incompleta debido a que no se tomó en cuenta las excavaciones ya efectuadas en campo así como la existencia de un talud lateral, razón por la cual los nuevos diseños estructurales de la rampa tuvieron que haber considerado estas nuevas locaciones con el fin de conservar los anchos mínimos de rampa exigidos (1,80 mt). Se menciona que especialista geotécnico Andrés Hillon, en anotación en bitácora del día 7 de noviembre, solicito una nueva implantación de la estructura considerando la existencia del talud lateral, lo cual no fue cumplido por parte del contratista hasta la fecha 21 de noviembre.

DIRECTOR INTERVENTORIA

Código	Versión	Vigencia
FCPPE 01	01	23/09/2005
FCPPE 02	02	05/07/2007
FCPPE 03	03	06/05/2008
FCPPE 04	04	18/09/2009

REGISTRO FOTOGRAFICO



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

NOMBRE DEL PROYECTO:	LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA, Y TECNICA) DE LA ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 9.
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	EL SOCORRO-CIMARRONES
CONTRATISTA INTERVENTORIA:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG
CONTRATO INTERVENTORIA No.:	PAF-JU20-G09IDC-2015
CONTRATISTA OBRA:	CONSTRUCCIONES RUBAU S.A SUCURSAL COLOMBIA
CONTRATO OBRA No.:	PAF-JU09-G09DC-2015
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	01/NOVIEMBRE/2017 HASTA EL 21/NOVIEMBRE/2017



FOTO 1. PANORAMICA ESTADO ACTUAL DE OBRA 21 NOVIEMBRE-2017



FOTO 2. PANORAMICA ESTADO ACTUAL DE OBRA 21 NOVIEMBRE-2017



FOTO 3. PANORAMICA AREA COCINA 21 NOVIEMBRE 2017



FOTO 4 PANORAMICA AREA COCINA 21 NOVIEMBRE 2017

100

100

100

100

100

100

100

100

100

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



FOTO 7. – INSTALACION ACERO VIGAS AEREAS EJE 1 (A-D)- ACTIVIDAD NO CONTEMPADA EN PAGO POR NO SER RECIBIDA A SATISFACION POR INTERVENTORIA



FOTO 8 - INSTALACION ACERO VIGAS AEREAS EJE 2 (A-D)- ACTIVIDAD NO CONTEMPADA EN PAGO POR NO SER RECIBIDA A SATISFACION POR INTERVENTORIA



FOTO 9. INSTALACIONES SANITARIAS BAÑO AREA VESTIER- FECHA 21 NOVIEMBRE 2017



FOTO 10. INSTALACIONES SANITARIAS LAVAPLATOS AREA LABORATORIOS FECHA 21 NOVIEMBRE 2017

Handwritten text, possibly a signature or name, located in the upper left quadrant of the page.

Handwritten text, possibly a signature or name, located in the upper right quadrant of the page.

Small handwritten mark or signature in the top right corner.

Small handwritten mark or signature in the middle right side.

Small handwritten mark or signature in the bottom right corner.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



FOTO 11. INSTALACIONES ELECTRICAS A TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS- FECHA 21 NOVIEMBRE 2017



FOTO 12. CAJILLA INSPECCION SISTEMA DE MMALA PUESTA A TIERRA - FECHA 21 NOVIEMBRE 2017



FOTO 13. PANORAMICA ESTADO ACTUAL MEJORAMIENTO BAJO ZAPATAS ESTRUCTURA DE RAMPA- 21 NOVIEMBRE 2017



FOTO 14. PANORAMICA ESTADO ACTUAL MEJORAMIENTO BAJO ZAPATAS ESTRUCTURA DE RAMPA- 21 NOVIEMBRE 2017

100

100

100

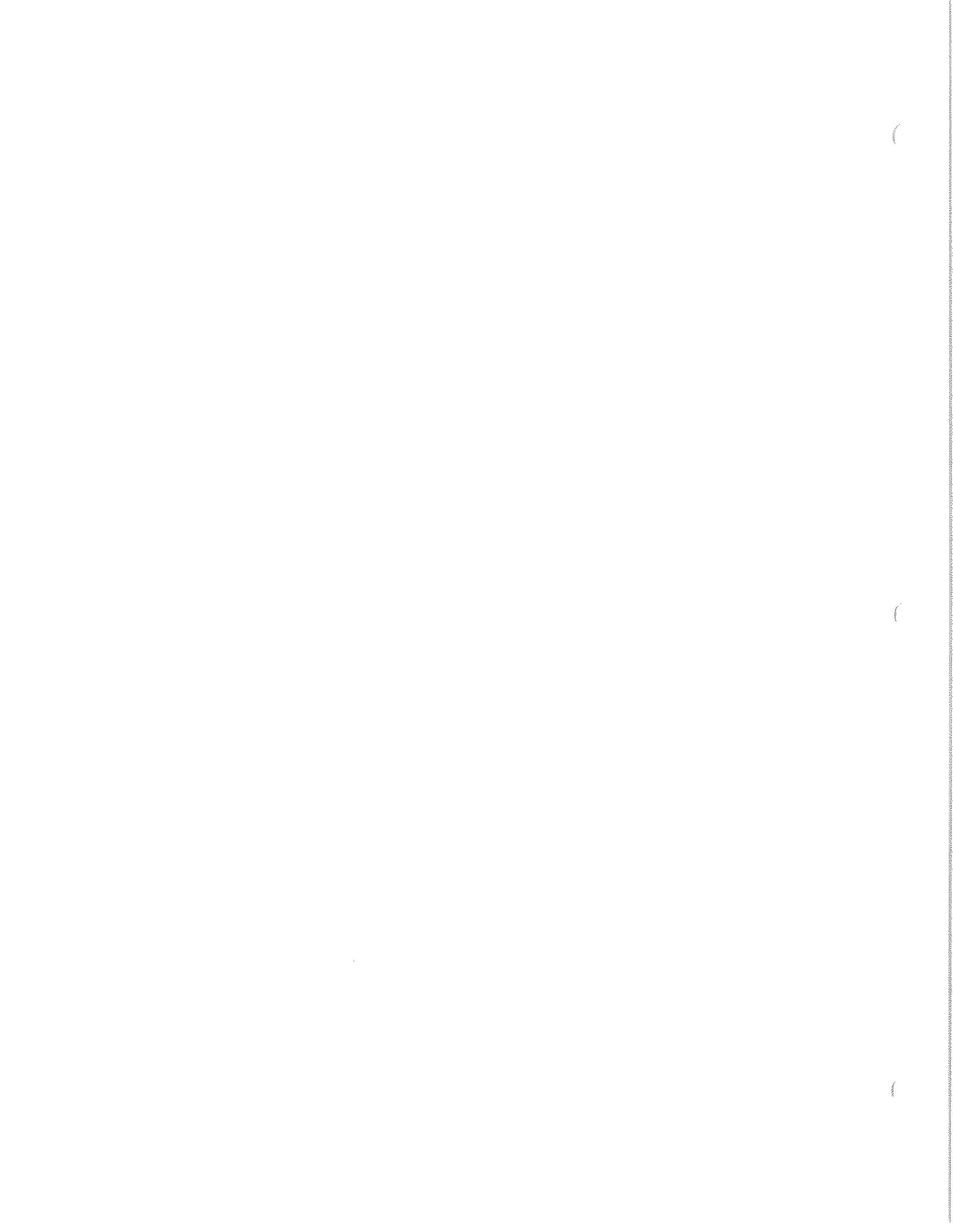
100

100

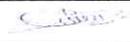
CONTROL DE PERSONAL

Anexo Formato Control Personal

MES MAYO



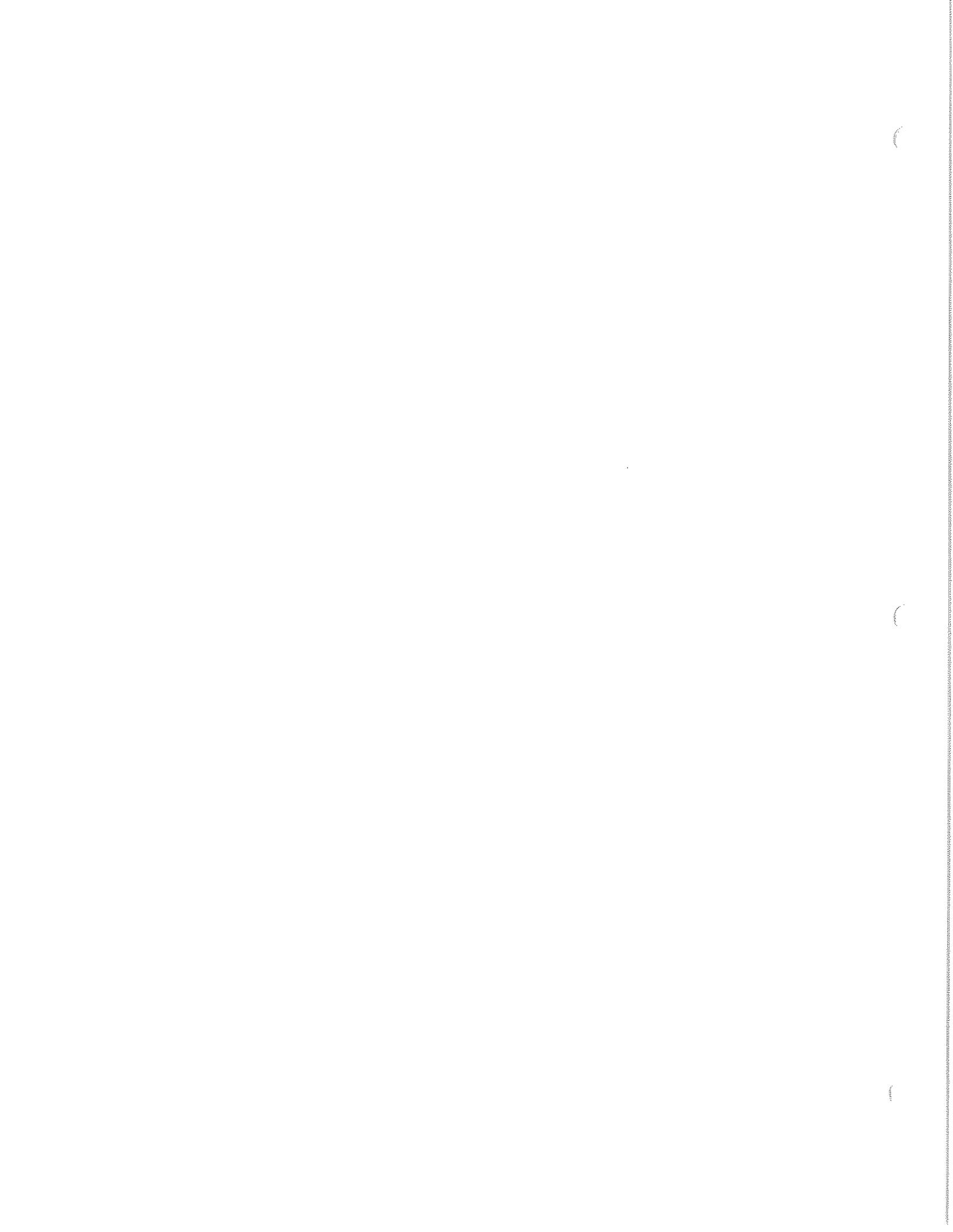
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

LIBERTAD Y ORDEN		CONTROL DE PERSONAL		Versión	Código																														
Vigencia a partir de				03	FMI021																														
29/04/2010																																			
INFORMACIÓN GENERAL																																			
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL	22-may-17	Y EL	31-may-17	PLAZO:	180																														
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU			CONTRATO No.	PAF-JU09-G08DC-2015																														
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA G09			CONTRATO No.	PAF-JU20-G09DC-2015																														
PERSONAL DEL CONTRATISTA																																			
FECHA	MES MAYO																															OBSERVACIONES			
	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	1	1	1	1	1	1			
PROFESIONAL SISOMA																										1	1	1	1	1	1	1	1	1	
RESIDENTE																										1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ALMACENISTA																																			
OFICIAL																																			
AYUDANTE																																			
TOPOGRAFIA																																		2	2
SOCIAL																										1	1	1	1	1	1	1	1	1	
INGENIERO DE CALIDAD																										1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ADMINISTRATIVO																										1	1	1	1	1	1	1	1	1	
PERSONAL CONTRATISTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6	6	6	8	8		
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																											SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE S/N					
MANO OBRA NO CALIFICADA																												0	0,00%						
De la región																												0	0,00%						
De fuera de la región																												0	0,00%						
MANO OBRA CALIFICADA																												0	0,00%						
De la región																												0	0,00%						
De fuera de la región																												0	0,00%						
PROFESIONALES - TÉCNICOS																												0	0,00%						
De la región																												5	75,92%						
De fuera de la región																												1	15,78%						
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	31,77%						
PROVEEDORES																																			
Local																																			
Nacional																																			
Internacional																																			
<p>*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, contenidas en el documento "Política Social de FONADE".</p> <p>COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:</p> <hr/> <hr/> <hr/>																																			
Firma:  Nombre: SILVIA LARA RIVERA DIRECTOR DE INTERVENTORÍA																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Versión</th> <th>Vigencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FGPFE38</td> <td>01</td> <td>23/09/2005</td> </tr> <tr> <td></td> <td>02</td> <td>09/05/2003</td> </tr> </tbody> </table>					Código	Versión	Vigencia	FGPFE38	01	23/09/2005		02	09/05/2003																						
Código	Versión	Vigencia																																	
FGPFE38	01	23/09/2005																																	
	02	09/05/2003																																	



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

LIBERTAD Y ORDEN	CONTROL DE PERSONAL		Versión	Código	Findeter Financiera del Desarrollo																														
	Vigencia a partir de		03	FMI021																															
		29/04/2010																																	
INFORMACIÓN GENERAL																																			
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL		22-may-17 Y EL 31-may-17		PLAZO: 180																															
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBAU		CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015																															
INTERVENTOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA G09		CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015																															
PERSONAL DE LA INTERVENTORIA																																			
FECHA	MES MAYO																															OBSERVACIONES			
CARGO	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																																			
PROFESIONAL SISOMA																																			
RESIDENTE																																			
ALMACENISTA																																			
OFICIAL																																			
AYUDANTE																																			
TOPOGRAFIA																																			
SOCIAL																																			
INGENERO DE CALIDAD																																			
ADMINISTRATIVO																																			
PERSONAL CONTRATISTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	TOTAL PERIODO	
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																										SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN						
MANO OBRA NO CALIFICADA																																			0
De la región																																			0
De fuera de la región																																			0
MANO OBRA CALIFICADA																																			0
De la región																																			0
De fuera de la región																																			0
PROFESIONALES - TÉCNICOS																																			0
De la región																																			0
De fuera de la región																																			0
POBLACIÓN VULNERABLE																																			0
En proceso de reinserción social																																			0
En condición de desplazamiento																																			0
MUJERES																																			0
Mano de Obra no Calificada																																			0
Mano de Obra Calificada																																			0
Profesionales - Técnicos																																			0
PROVEEDORES																																			0
Local																																			0
Nacional																																			0
Internacional																																			0
*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, contenidas en el documento "Política Social de FCNADE".																																			
COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:																																			
<p>Firma: _____</p> <p>Nombre: SILVIA LARA RIVERA</p> <p>DIRECTOR DE INTERVENTORÍA</p>																																			
Código	Versión	Vigencia																																	
FGPFE38	01	23/09/2005																																	
	02	09/05/2008																																	



MES JUNIO

CONTROL DE PERSONAL		Codigo: 10 Version: 1																															
INFORMACIÓN GENERAL																																	
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	01/06/2017	Y EL	30/06/2017 PLAZO: 180 DIAS																														
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU		CONTRATO No: PAF-JU09-G09DC-2015																														
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG		CONTRATO No: PAF-JU20-G09DC-2015																														
PERSONAL DEL CONTRATISTA																																	
FECHA	MES MAYO																														OBSERVACIONES		
CARGO	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			
DIRECTOR	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	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO		
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	1	EN OBRA			
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				
MAESTRO																																	
OFICIAL																														EL PERSONAL FUE SUSPENDIDO DE LAS ACTIVIDADES EL DIA 23 DE JUNIO DEBIDO A QUE LA AFILIACION A ARL ES TIPO I Y POR NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE EN EL SECTOR DE CONSTRUCCION DEBE SER TIPO V			
AYUDANTE																																	
TOPOGRAFIA																																	
TRABAJADORA SOCIAL																														SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO			
SISOMA																														SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO			
INSPECTOR SISOMA																														EL PERSONAL FUE SUSPENDIDO DE LAS ACTIVIDADES EL DIA 23 DE JUNIO DEBIDO A QUE LA AFILIACION A ARL ES TIPO I Y POR NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE EN EL SECTOR DE CONSTRUCCION DEBE SER TIPO V			
INGENIERO DE CALIDAD																														SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO			
ADMINISTRATIVO																														SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO			
PERSONAL CONTRATISTA	2	2	3	1	3	3	4	3	5	5	1	5	3	3	3	3	3	1	3	10	10	10	10	1	10	10	10	10	TOTAL PERIODO	150			
PROCEDENCIA / CONDICION	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE*																														SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN
MANO OBRA NO CALIFICADA																														0	0,00%		
De la región																													4	4	2,67%		
De fuera de la región																													0	0	0,00%		
MANO OBRA CALIFICADA																													0	0,00%			
De la región																													1	1	0,67%		
De fuera de la región																													0	0	0,00%		
PROFESIONALES - TECNICOS																													0	0,00%			
De la región																													1	1	0,67%		
De fuera de la región																													0	0	0,00%		
POBLACION VULNERABLE																													0	0,00%			
En proceso de reinserción social																													0	0	0,00%		
En condición de desplazamiento																													0	0	0,00%		
MUJERES																													0	0,00%			
Mano de Obra no Calificada																													0	0	0,00%		
Mano de Obra Calificada																													0	0	0,00%		
Profesionales - Técnicos																													1	1	0,67%		
PROVEEDORES																													0	0,00%			
Local																													0	0	0,00%		
Nacional																													0	0	0,00%		
Internacional																													0	0	0,00%		

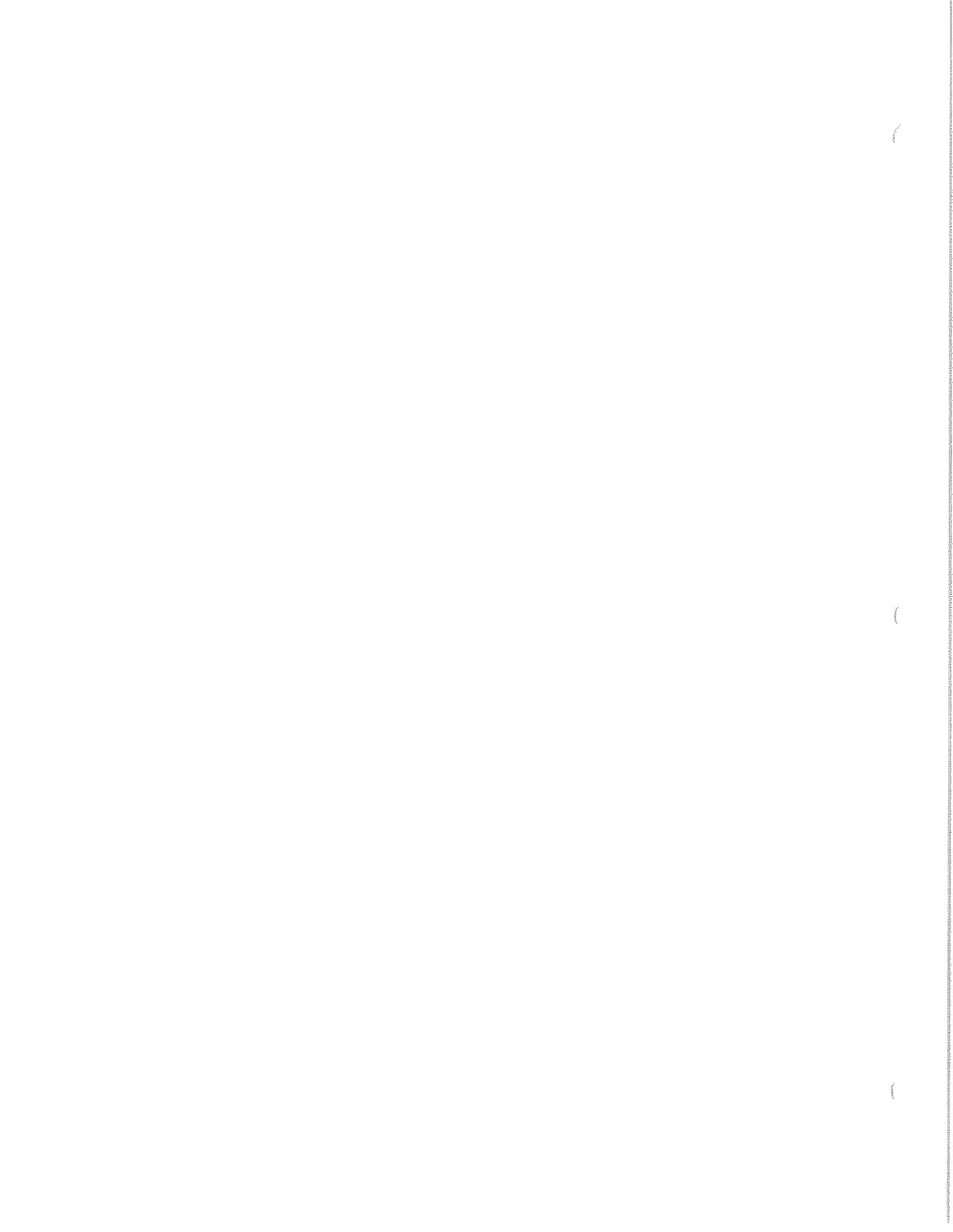
*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permitan el seguimiento de las acciones de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

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:

Se anota que el personal: almacenista, inspector sisoma hacen parte de la empresa inverglobal tam sas, que funciona como subcontratista de Rubau, pero q a la fecha aun no se oficializa como tal a la interventoria. Se anota tambien que el dia 23 de junio la interventoria suspende actividades en obra ya que el maestro, oficial y ayudantes fueron afiliados a la ARL con riesgo tipo I, lo cual no es correcto ya que en la actividad de la construcción la afiliación debe ser riesgo tipo V. Los dias 9 al 12 de junio se ejecuto la actividad de cerramiento del lote.

Firma: 
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Código	Versión	Vigencia
FOFPEB	01	23/09/2005
	02	09/05/2008



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																												Codigo: 10 Version: 1					
INFORMACIÓN GENERAL																																	
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL										01/06/2017		Y EL		30/09/2017		PLAZO:		180 DIAS						CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015									
CONTRATISTA:										CONSTRUCCIONES RUBAU																		CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015					
INTERVENTOR:										CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																							
PERSONAL DEL CONTRATISTA																																	
FECHA	MES MAYO																														OBSERVACIONES		
	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			
CARGO																																	
DIRECTOR	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	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					
TOPOGRAFIA																																	
TRABAJADORA SOCIAL	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					
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					
INGENIERO DE CALIDAD	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					
ADMINISTRATIVO	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	6	5	6	0	5	6	6	6	5	6	0	6	5	6	5	6	5	0	6	5	6	5	6	5	0	6	5	6	5				
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																										TOTAL PERIODO	145					
MANO OBRA NO CALIFICADA																											0	0,00%					
De la región																											0	0,00%					
De fuera de la región																											0	0,00%					
MANO OBRA CALIFICADA																											0	0,00%					
De la región																											0	0,00%					
De fuera de la región																											0	0,00%					
PROFESIONALES - TÉCNICOS																											0	0,00%					
De la región	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5					
De fuera de la región	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					
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																											0	0,00%					
PROVEEDORES																																	
Local																																	
Nacional																																	
Internacional																																	

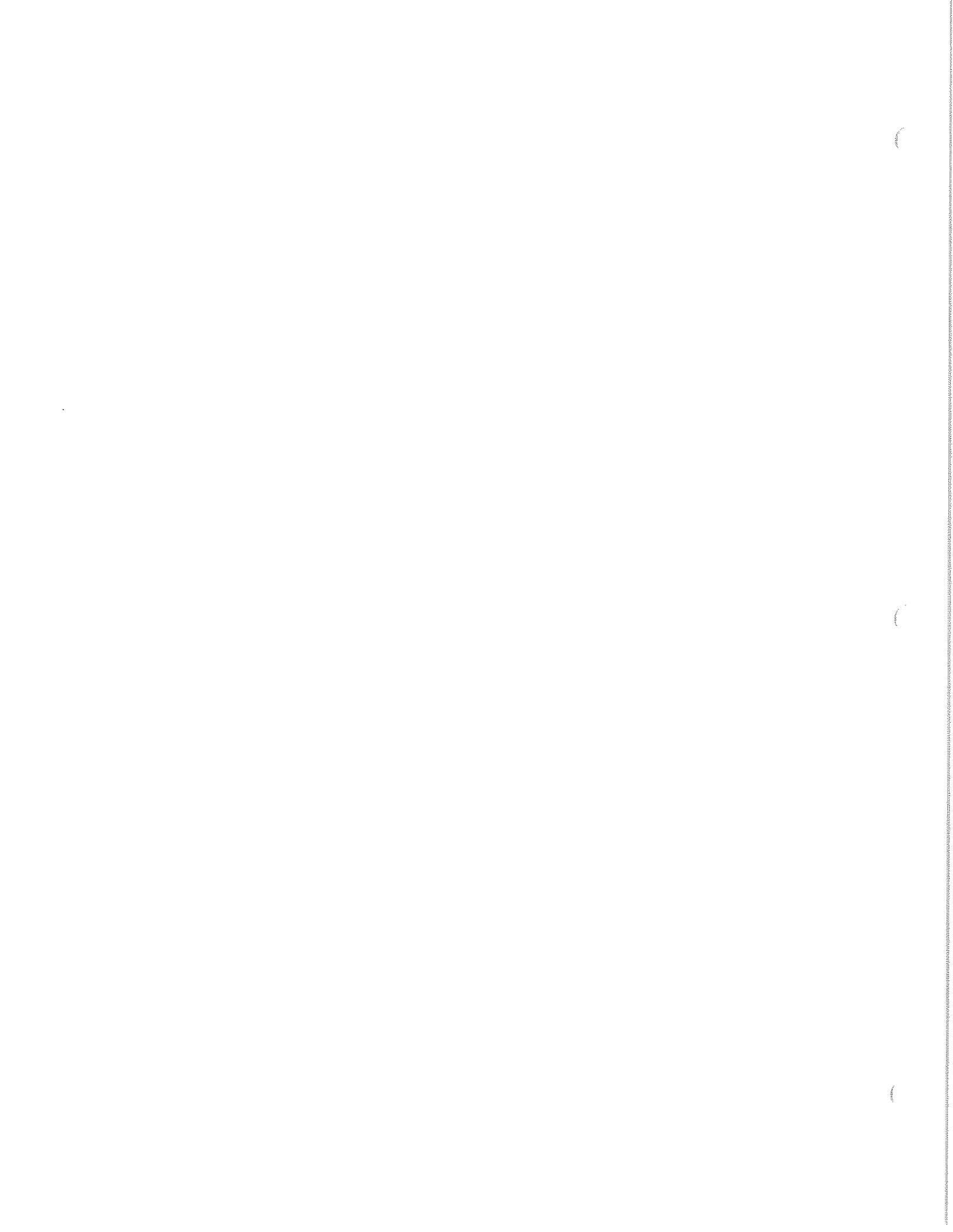
*Nota: La información registrada en este formato será utilizada tanto para la verificación del cumplimiento de las condiciones contractuales en materia de contratación de mano de obra local y población vulnerable, como para la medición de los indicadores que permiten el seguimiento de las acciones de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

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

El día 27 de junio se llevo a cabo la reunion de gestion social en la obra, en compañía de la trabajadora social tanto del contratista como de la interventoría.

Firma: 
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Código	Version	Vigencia
FGPPE18	01	23/09/2008
	02	03/05/2003



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES JULIO

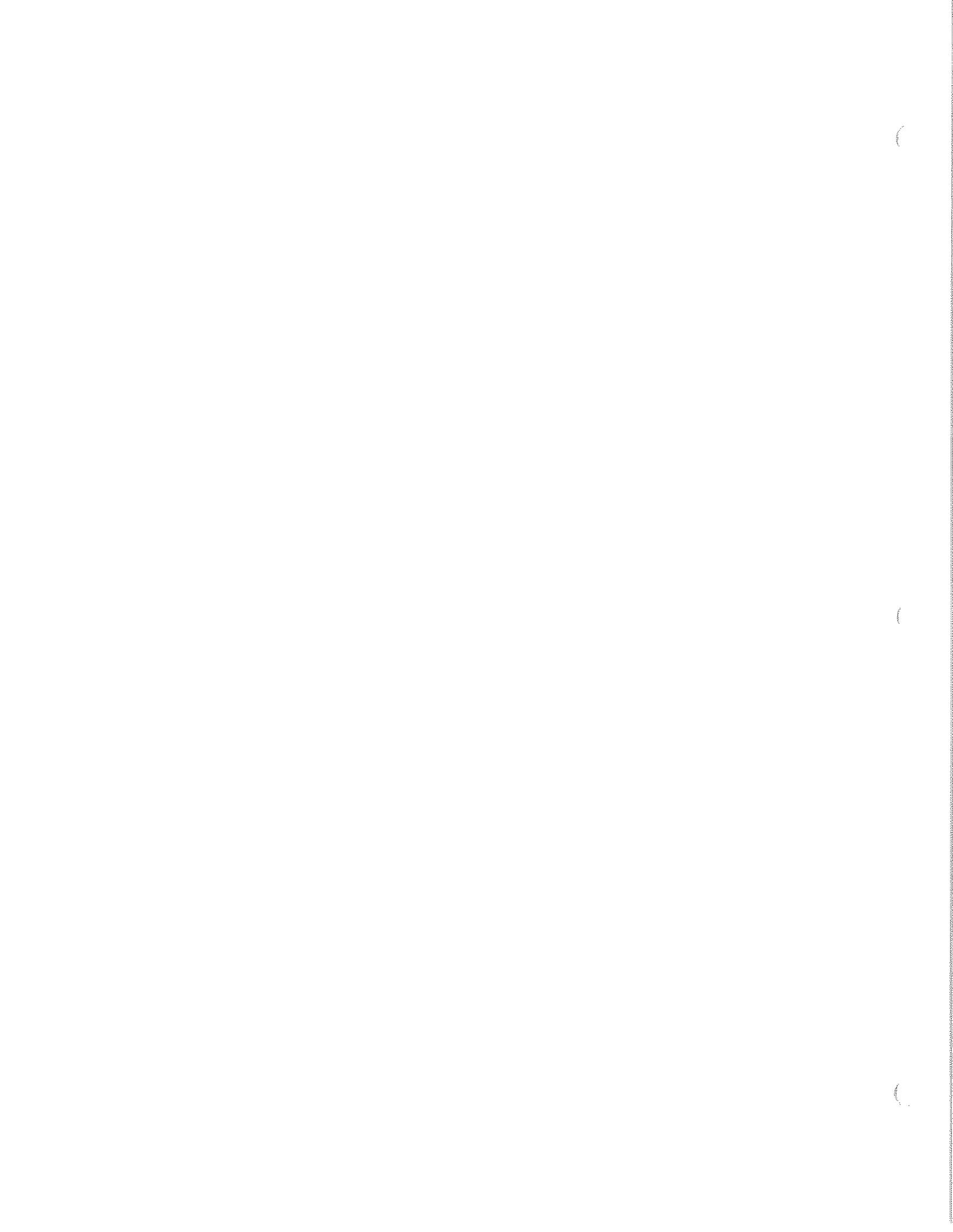
CONTROL DE PERSONAL																															Codigo: 10						
INFORMACIÓN GENERAL																															Version: 1						
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	01/07/2017 Y EL 31/07/2017 PLAZO: 185 DÍAS																														CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015						
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU																														CONTRATO No. PAF-JU20-G09IDC-2015						
INTERVENIOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																																				
PERSONAL DEL CONTRATISTA OBRA																																					
FECHA	MES JULIO																															OBSERVACIONES					
CARGO	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	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	1	1	1	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN	
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	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
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	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
MAESTRO	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	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
OFICIAL	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
AYUDANTE	7	7	4	4	4	4	4	4	3	4	7	4	6	5	6	8	7	6	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	EN OBRA		
CONTRAMAESTRO	2	2	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	1	1	1	1	EN OBRA		
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1	1	1	1	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO	
SISOMA																																					
INSPECTOR 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	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1	1	1	1	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO	
ADMINISTRATIVO	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	1	1	1	1	1	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO	
PERSONAL CONTRATISTA	19	19	14	9	14	14	14	14	0	13	14	17	14	16	16	16	18	17	16	20	19	0	19	19	TOTAL PERIODO	465											
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE*																															SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE S/N			
MANO OBRA NO CALIFICADA																																0	0,00%				
De la región	7	7	4	0	4	4	4	4	0	3	4	7	4	6	5	0	6	8	7	6	10	9	0	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	0,00%		
De fuera de la región																																			0	0,00%	
MANO OBRA CALIFICADA																																0	0,00%				
De la región	3	3	2	1	2	2	2	2	0	2	2	2	2	3	0	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	38	8,17%	
De fuera de la región	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0,00%	
PROFESIONALES - TECNICOS																																0	0,00%				
De la región	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	23	4,96%	
De fuera de la región	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	36	7,74%	
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																																1	0,22%				
PROVEEDORES																																23	4,92%				
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 permiten el seguimiento de las acciones de política social, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:

Firma: 
 Nombre: SILVIA LARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Código	Versión	Vigencia
FGPFE38	01	23/09/2005
	02	09/05/2008



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

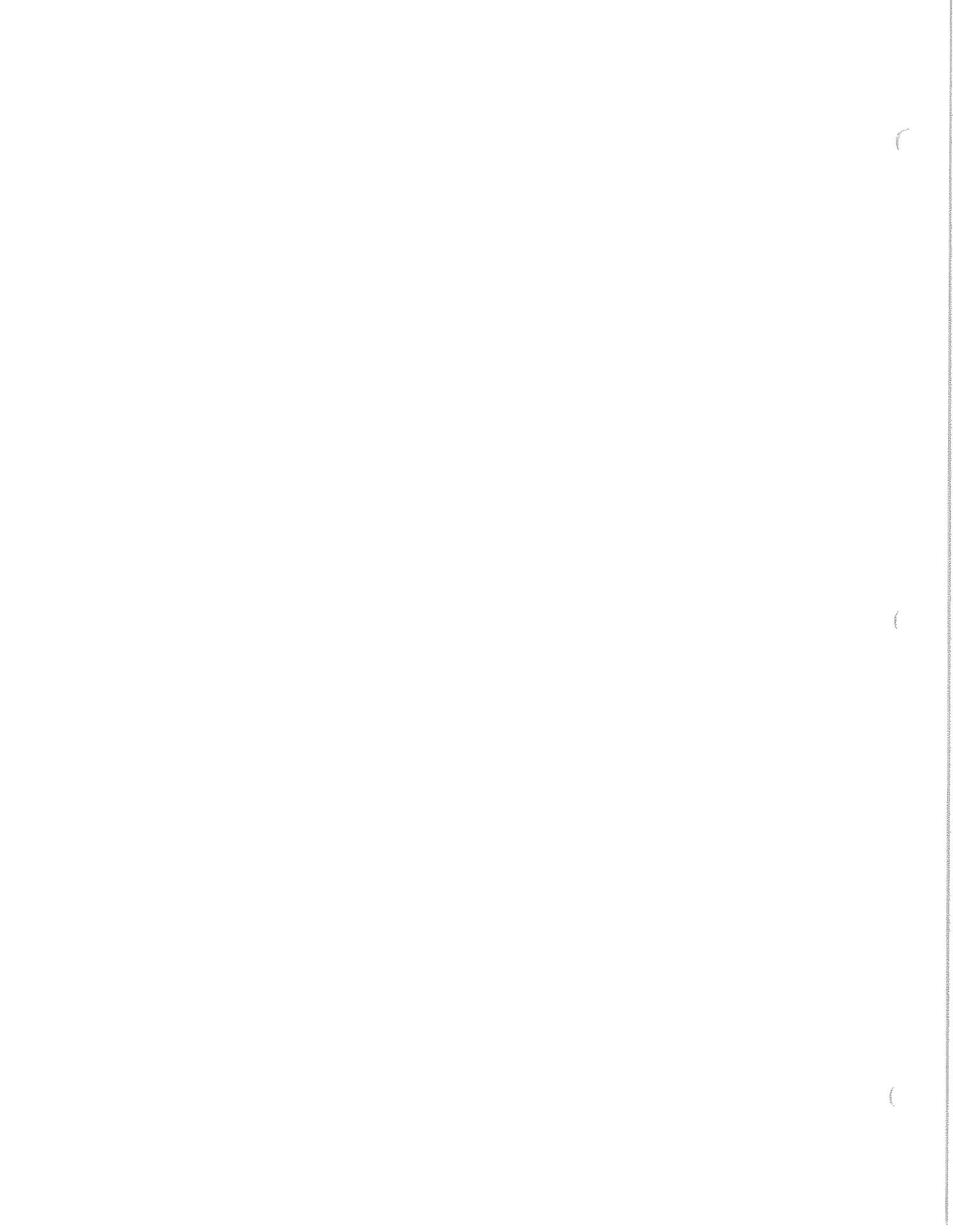
CONTROL DE PERSONAL																												Codigo: 10 Version: 1				
INFORMACIÓN GENERAL																																
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/07/2017 Y EL 31/07/2017 PLAZO: 185 DÍAS																																
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAU														CONTRATO No. PAF-JU09-G/9DC-2015																		
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG														CONTRATO No. PAF-JU20-G/9DC-2015																		
PERSONAL DEL CONTRATISTA INTERVENTORIA																																
FECHA	MES JULIO																															OBSERVACIONES
	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		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1			
ESPECIALISTAS																																
RESIDENTE	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1			
TOPOGRAFÍA																																
TRABAJADORA SOCIAL	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1			
SISCOMA	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1			
INGENIERO DE CALIDAD	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1			
ADMINISTRATIVO	1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1			
PERSONAL CONTRATISTA	6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6			
PERSONAL CONTRATISTA	6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6		6			
PROCEDECIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE																											SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN		
MANO OBRA NO CALIFICADA																												0	0,00%			
De la región																												0	0,00%			
De fuera de la región																												0	0,00%			
MANO OBRA CALIFICADA																												0	0,00%			
De la región																												0	0,00%			
De fuera de la región																												0	0,00%			
PROFESIONALES - TECNICOS																												0	0,00%			
De la región	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
De fuera de la región	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	1	1		
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																												0	0,00%			
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:

Firma: 
 Nombre: SILVIA LARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Código	Versión	Vigencia
FGPPE3	01	23/09/2005
	02	09/05/2008



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES AGOSTO

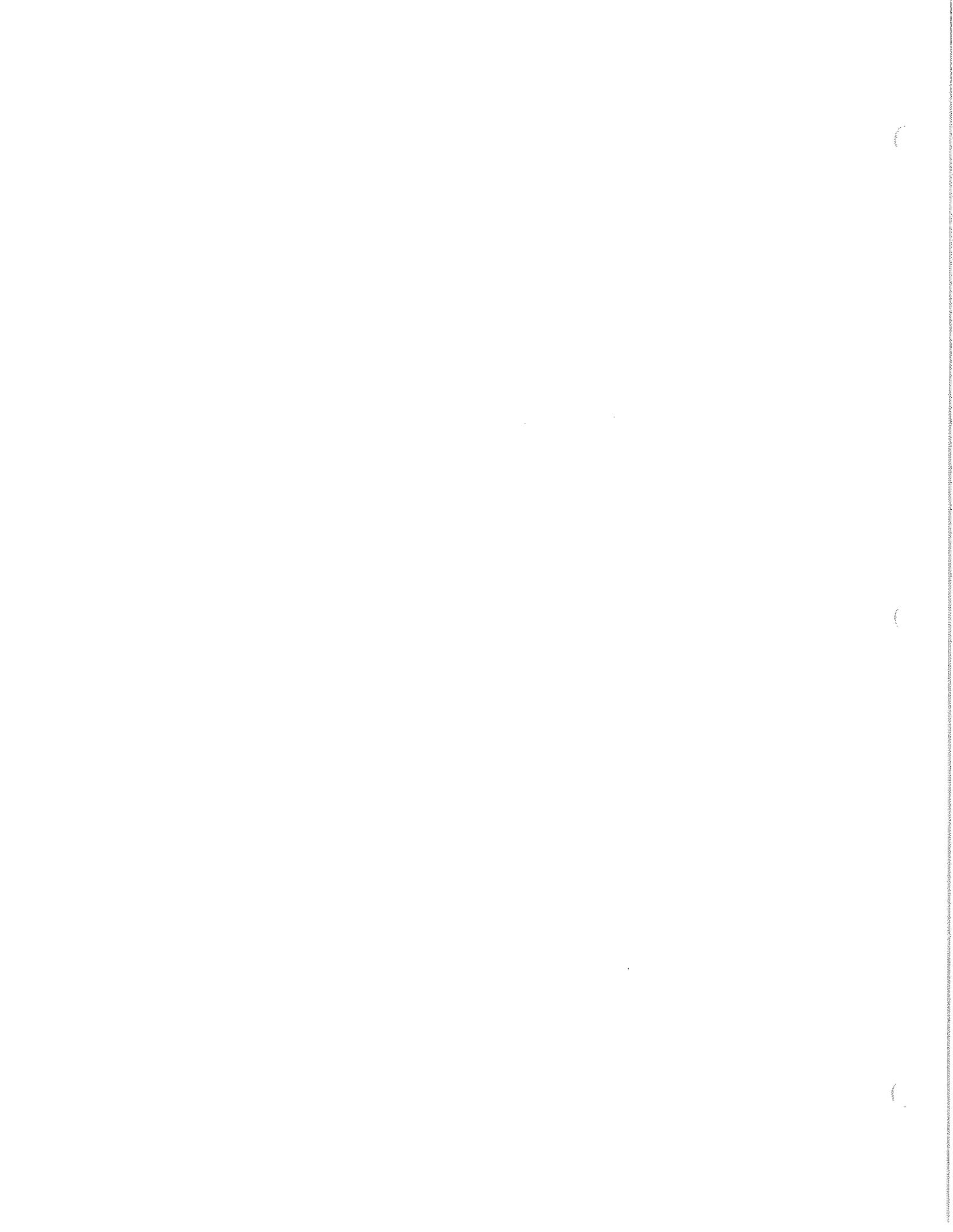
CONTROL DE PERSONAL																															Codigo: 10							
INFORMACIÓN GENERAL																															Version: 1							
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL		1 de agosto de 2017		Y EL		31 de agosto de 2017		PLAZO:		185 DAS																					CONTRATO No:	PAF-JU09-G09DC-2015						
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBAU																					CONTRATO No:	PAF-JU20-G09DC-2015														
INTERVENTOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																																				
PERSONAL DEL CONTRATISTA OBRA																																						
FECHA	MES AGOSTO																															OBSERVACIONES						
	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	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	1	1	1	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	1	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
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	1	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
MAESTRO	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	1	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
CONTRAMAESTRO	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	1	1	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
OFICIAL	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	2	2	2	2	2	2	2	2	EN OBRA	
AYUDANTES	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	EN OBRA	
TOPOGRAFIA																																						
TRABAJADORA SOCIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	La trabajadora social no se encuentra disponible desde el día 23 de junio y solo se vinculo hasta el día 24 de agosto unicamente hizo presencia en obra el día 11 de agosto y vinculado al proyecto hasta el día 28 de agosto	
SISOMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	vinculado al proyecto desde el día 22 de agosto	
INSPECTOR SISOMA																																						
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1	1	1	1	1	1	1	EN OFICINA	
ADMINISTRATIVO	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	1	1	1	1	1	1	1	1	EN OFICINA	
PERSONAL CONTRATISTA	17	17	17	17	17	17	17	17	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	TOTAL PERIODO	451
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE*																															SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN				
MANO OBRA NO 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	2	2	2	2	2	2	2	2	31	4,23%
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	2	2	2	2	2	2	2	2	31	4,23%
De fuera de la región	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	1	1	1	1	1	1	1	1	31	4,23%
PROFESIONALES - TECNICOS																																0	0,00%					
De la región	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	1	1	1	1	1	1	1	1	27	3,64%
De fuera de la región	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	1	1	1	1	1	1	1	1	35	4,67%
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	
Profesionales - Técnicos	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	1	1	1	1	1	1	1	1	27	3,64%
PROVEEDORES																																						
Local	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	1	1	1	1	1	1	1	1	31	4,23%
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma: 
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Código	Versión	Vigencia
FGPEP3	01	23/09/2009
	02	02/09/2013



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

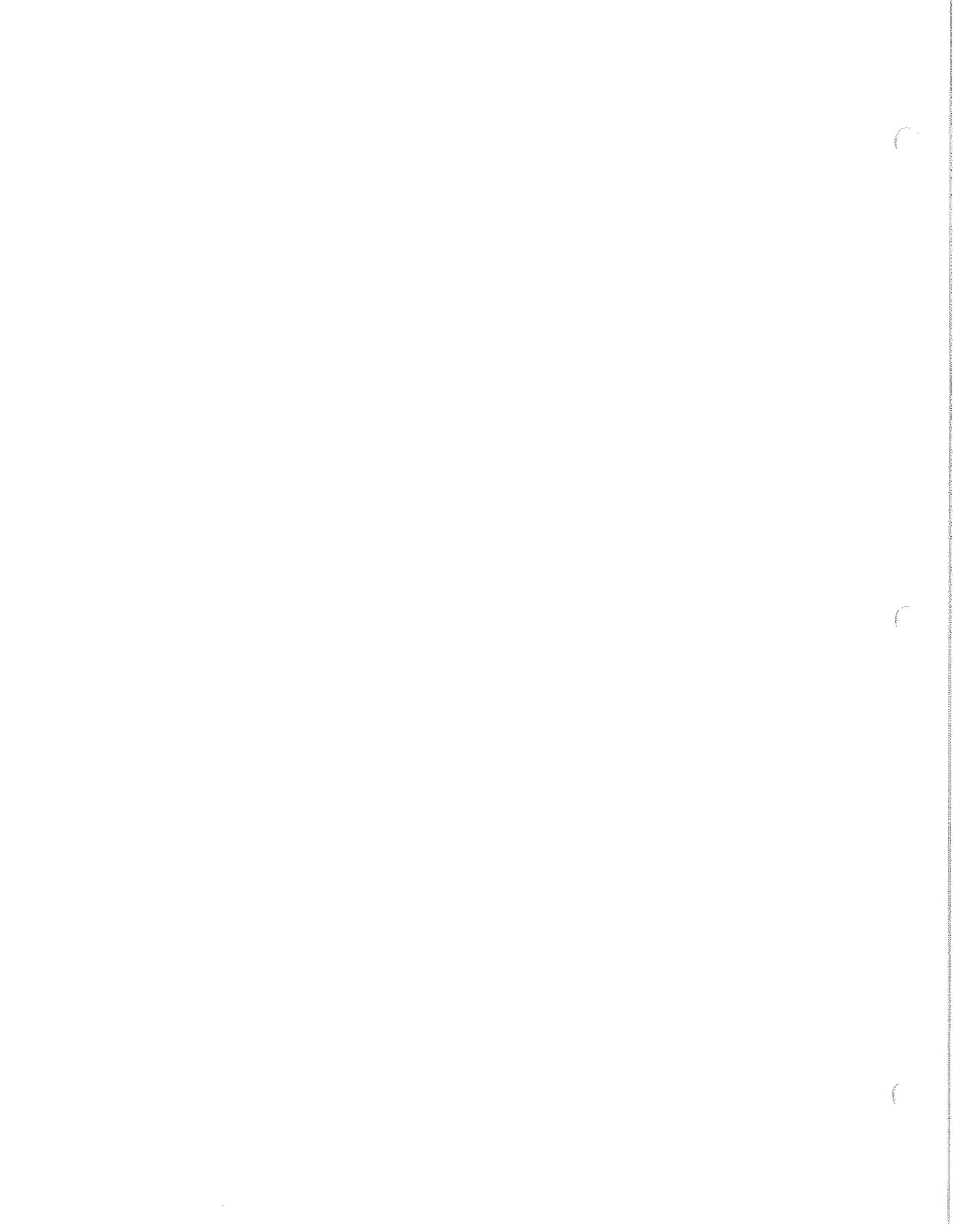
CONTROL DE PERSONAL																												Código: 10 Version: 1				
INFORMACIÓN GENERAL																																
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 de agosto de 2017 Y EL 31 de agosto de 2017 PLAZO: 185 DIAS																																
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAU														CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015																		
INTERVENOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG														CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015																		
PERSONAL DEL CONTRATISTA INTERVENTORIA																																
FECHA	MES AGOSTO																															OBSERVACIONES
	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	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		
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	1	1		
TOPOGRAFIA																																
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1		
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	1	1		
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1		
ADMINISTRATIVO	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	1	1		
PERSONAL CONTRATISTA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
PERSONAL CONTRATISTA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																										SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN			
MANO OBRA NO CALIFICADA																																
De la región																																
De fuera de la región																																
MANO OBRA CALIFICADA																																
De la región																																
De fuera de la región																																
PROFESIONALES - TECNICOS																																
De la región	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
De fuera de la región	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	1			
POBLACION VULNERABLE																																
En proceso de reinstación social																																
En condición de desplazamiento																																
MUJERES																																
Mano de Obra no Calificada																																
Mano de Obra Calificada																																
Profesionales - Técnicos																																
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:

Firma: 
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Código	Versión	Vigencia
FGPEB3	01	23/09/2005
	02	09/05/2008



MES SEPTIEMBRE

CONTROL DE PERSONAL		Codgo:10 Version: 1																															
INFORMACIÓN GENERAL																																	
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	01/09/2017	Y EL	30/09/2017 PLAZO: 185 DIAS																														
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU		CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015																														
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG		CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015																														
PERSONAL DEL CONTRATISTA OBRA																																	
FECHA	MES SEPTIEMBRE																														OBSERVACIONES		
	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			
CARGO																																	
DIRECTOR	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	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	0										
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	1				
MAESTRO	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	1				
CONTRAMAESTRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
OFICIAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
AYUDANTES	12	12	12	12	12	12	12	12	12	9	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	9				
TOPOGRAFIA																																	
TRABAJADORA SOCIAL	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	1				
SISOMA	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
INSPECTOR 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	1				
INGENIERO DE CALIDAD	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	1				
ADMINISTRATIVO	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	1				
PERSONAL CONTRATISTA	20	20	0	20	8	15	20	20	19	0	16	19	19	20	20	0	20	20	19	20	20	19	0	17	20	0	0	0	0				
TOTAL PERIODO																													391				
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE*																														SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN
MANO OBRA NO CALIFICADA																															0	0,00%	
De la región																															0	0,00%	
De fuera de la región																															0	0,00%	
MANO OBRA CALIFICADA																															0	0,00%	
De la región																															1	1,00%	
De fuera de la región																															1	1,00%	
PROFESIONALES - TÉCNICOS																															0	0,00%	
De la región																															1	1,00%	
De fuera de la región																															2	2,00%	
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																															1	1,00%	
Profesionales - Técnicos																															1	1,00%	
PROVEEDORES																															0	0,00%	
Local																															1	1,00%	
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

EL DIA 5 DE SEPTIEMBRE NO HUBO LABORES EN OBRA DEBIDO A CESE DE ACTIVIDADES DEL PERSONAL POR DEMORA EN PAGO DE QUIENAS.

Firma: 
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA



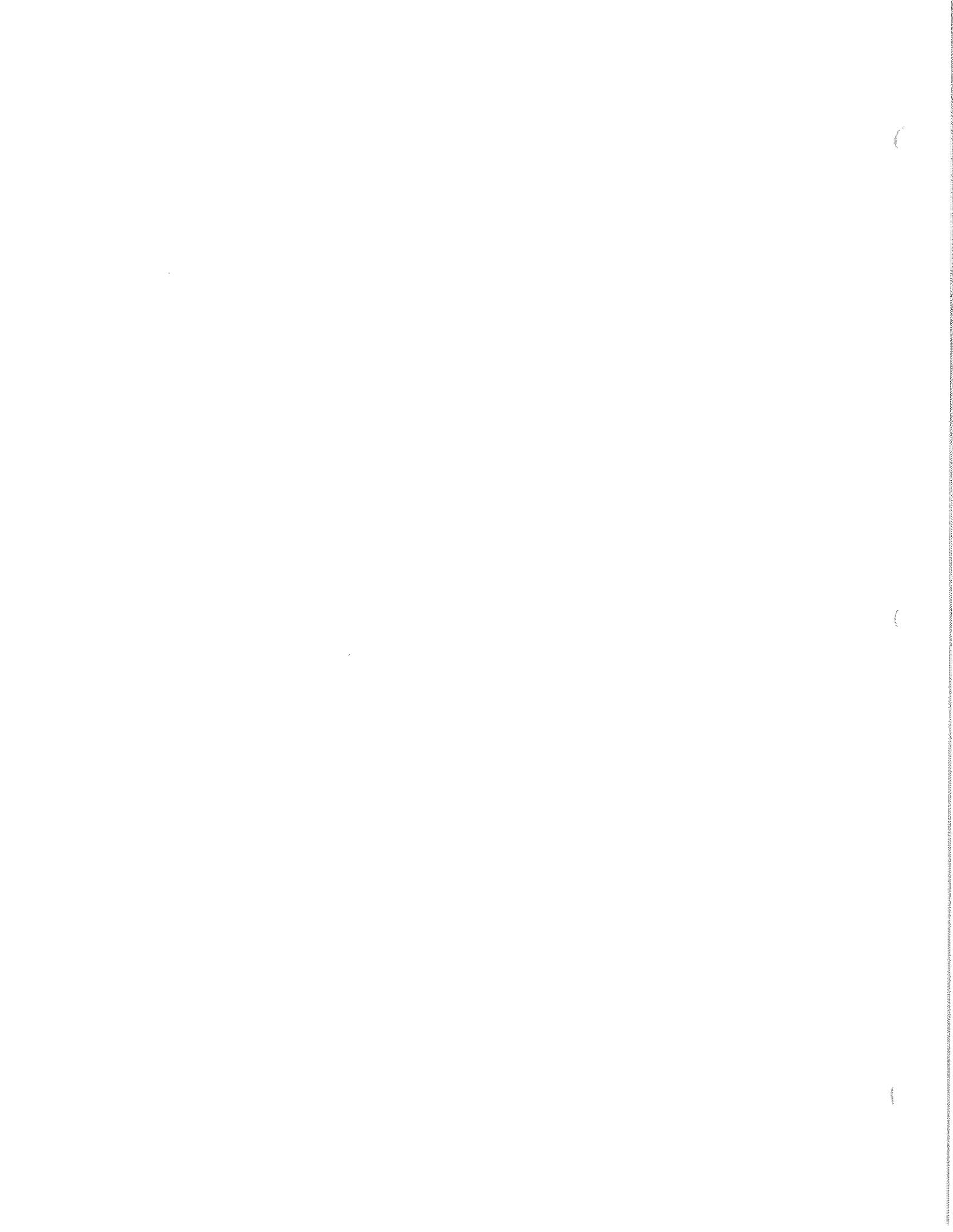
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																												Codigo: 10			
INFORMACIÓN GENERAL																												Version: 1			
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL		1/09/2017		Y EL		30/09/2017		PLAZO:		135 DIAS																					
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBAU																CONTRATO No:		PAF-JU09-G09DC-2015											
INTERVENITOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																CONTRATO No:		PAF-JU20-G09DC-2015											
PERSONAL DEL CONTRATISTA INTERVENTORIA																															
FECHA	MES SEPTIEMBRE																														OBSERVACIONES
	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	
CARGO																															
DIRECTOR	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	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	1		
TOPOGRAFIA																															
TRABAJADORA SOCIAL	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	1		
SISCOMA	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	1		
INGENIERO DE CALIDAD	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	1		
ADMINISTRATIVO	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	1		
PERSONAL CONTRATISTA	6	0	6	6	6	6	6	0	5	6	6	6	6	0	6	6	6	6	6	0	6	6	6	6	6	6	6	6	0	TOTAL PERIODO	125
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																										SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN		
MANO OBRA NO CALIFICADA																											0	0,00%			
De la región																											0	0,00%			
De fuera de la región																											0	0,00%			
MANO OBRA CALIFICADA																											0	0,00%			
De la región																											0	0,00%			
De fuera de la región																											0	0,00%			
PROFESIONALES - TECNICOS																											0	0,00%			
De la región	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50	100,00%
De fuera de la región	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	1	17	34,00%
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																											0	0,00%			
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:

Firma: 
 Nombre: SILVIA LARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES OCTUBRE

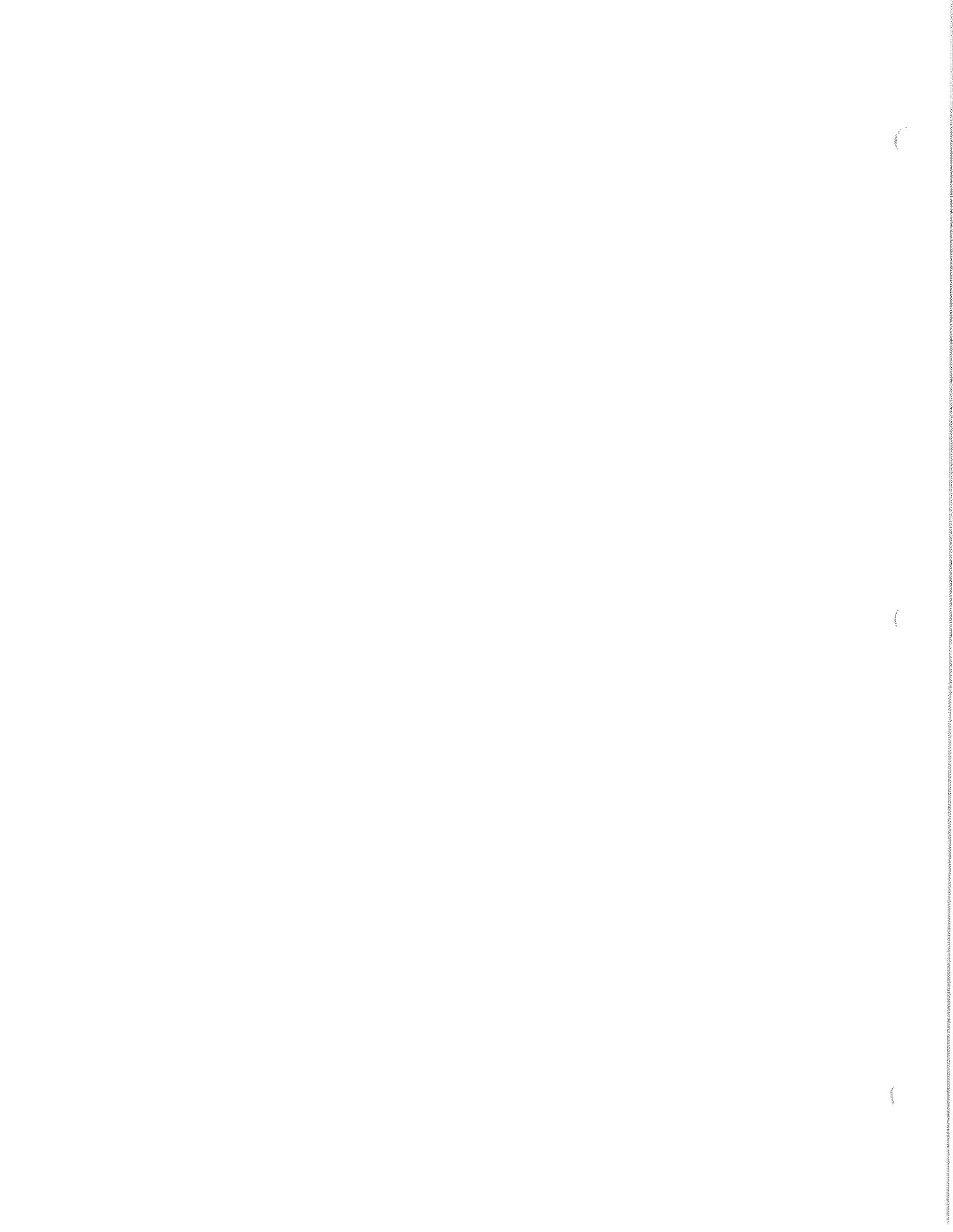
CONTROL DE PERSONAL		Codigo: 10 Version: 1	
INFORMACIÓN GENERAL			
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/10/2017 Y EL 31/10/2017 PLAZO: 185 DIAS			
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU	CONTRATO No:	PAF-JU09-G95DC-2015
INTERVENITOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG	CONTRATO No:	PAF-JU20-G95DC-2015
PERSONAL DEL CONTRATISTA OBRA			
FECHA	MES OCTUBRE		
	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	OBSERVACIONES	
CARGO			
DIRECTOR	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 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 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 1 1		
MAESTRO	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	NO SE CUENTA CON MAESTRO DESDE EL 25 SEP	
CONTRAMAESTRO	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	NO SE CUENTA CON CONTRAMAESTRO DESDE EL 25 SEP	
OFICIAL	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	SE CUENTA CON OFICIAL DESDE EL 17 OCTUBRE	
AYUDANTES	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	SE CUENTA CON AYUDANTES DESDE EL 13 DE OCTUBRE	
TOPOGRAFIA			
TRABAJADORA SOCIAL	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 1 1		
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 1 1		
INSPECTOR 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 1 1		
INGENIERO DE CALIDAD	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 1 1		
ADMINISTRATIVO	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 1 1		
PERSONAL CONTRATISTA		TOTAL PERIODO	255
PROCEDENCIA / CONDICIÓN		MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE*	
		SUMATORIA	PORCENTAJE CUMPLE SIN
MANO OBRA NO CALIFICADA		0	0,00%
De la región		0	0,00%
De fuera de la región		0	0,00%
MANO OBRA CALIFICADA		0	0,00%
De la región		0	0,00%
De fuera de la región		0	0,00%
PROFESIONALES - TÉCNICOS		0	0,00%
De la región		0	0,00%
De fuera de la región		0	0,00%
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		0	0,00%
PROVEEDORES		0	0,00%
Local		0	0,00%
Nacional		0	0,00%
Internacional		0	0,00%

*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, contenidas en el documento 'Política Social de FINDETER'.

COMENTARIOS DE LA INTERVENITORÍA:

EN TODO EL MES DE OCTUBRE NO SE CONTO CON MAESTRO NI CONTRAMAESTRO Y SOLO HASTA EL 13 DE OCTUBRE HUBO AYUDANTES.

Firma:
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA



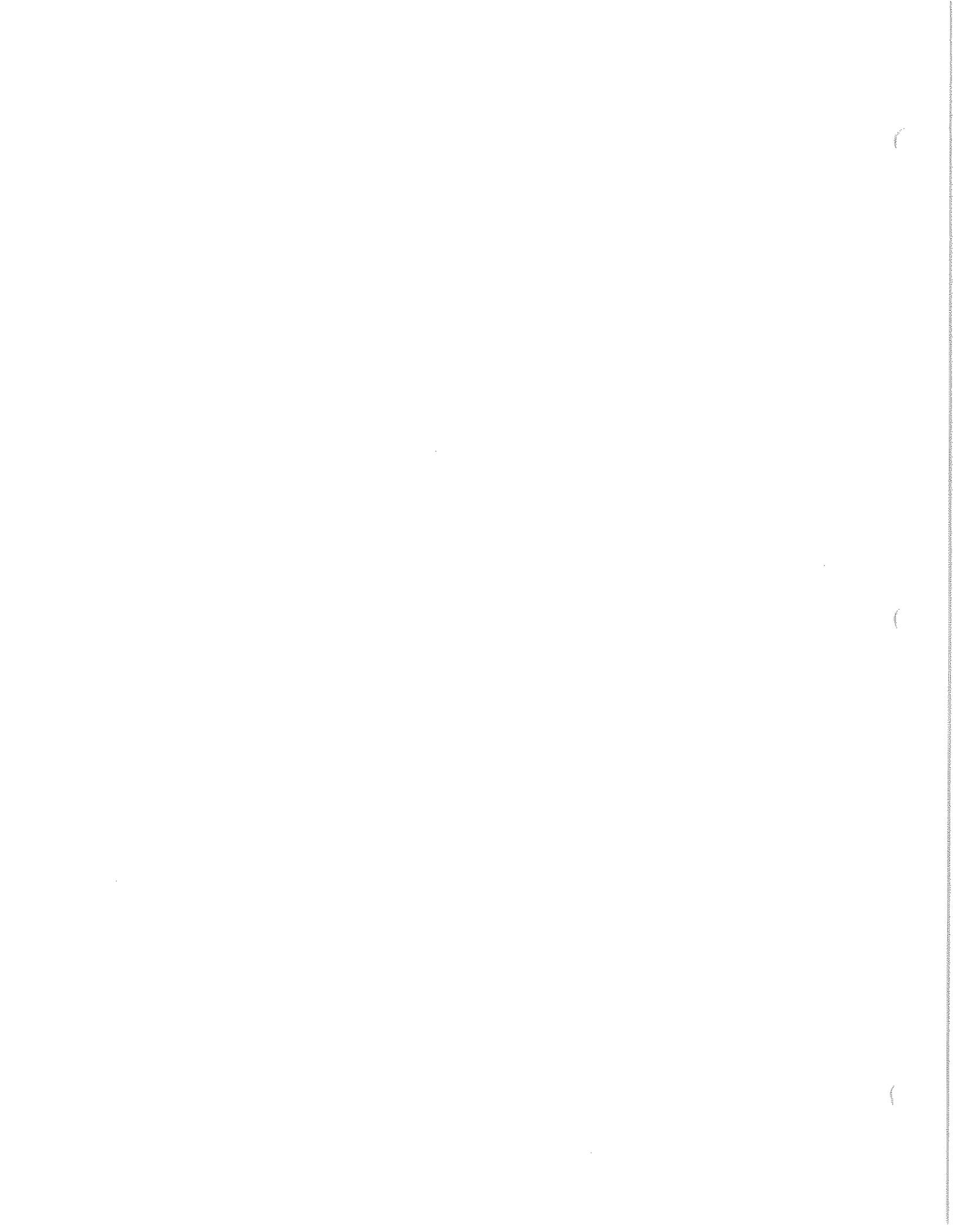
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

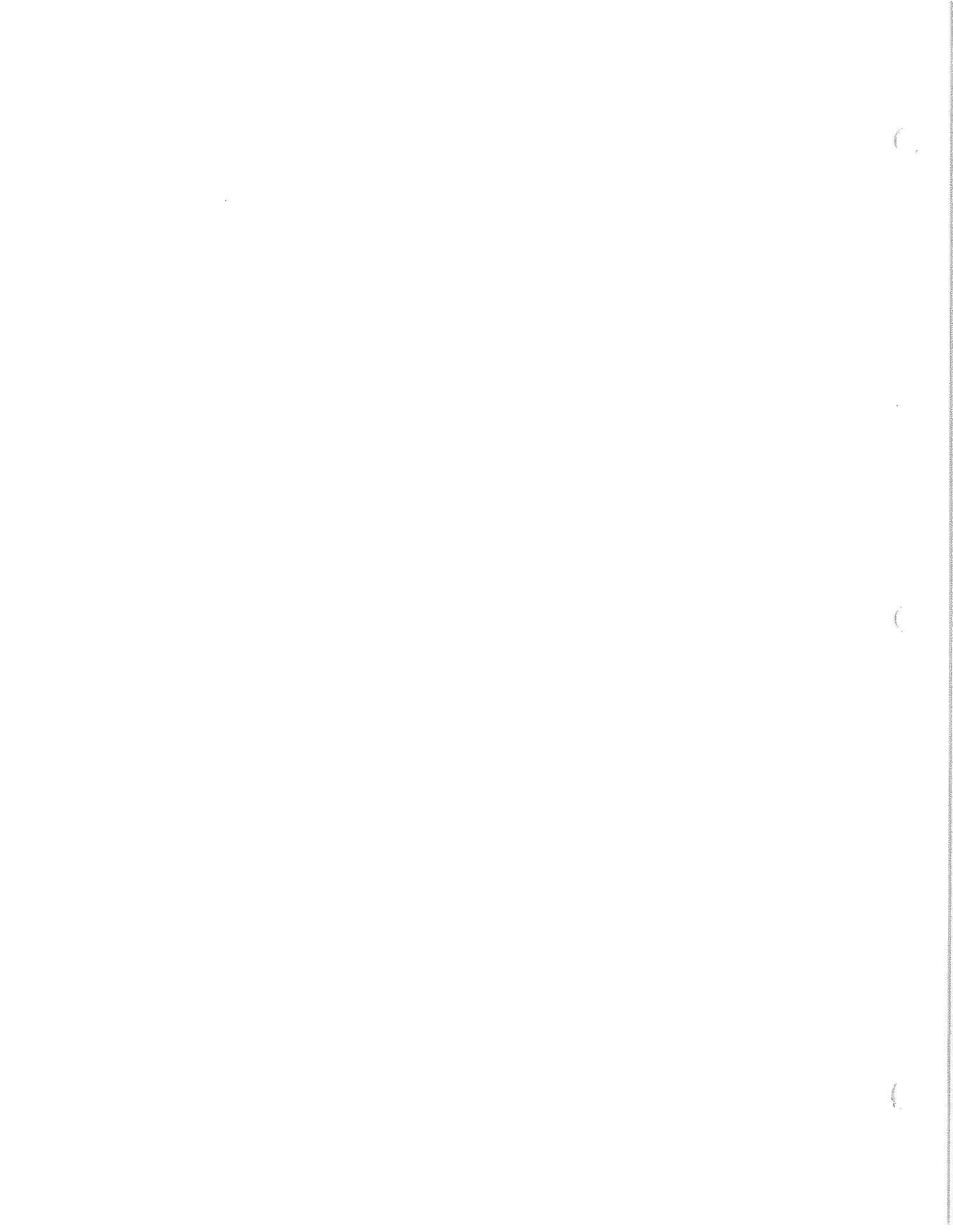
CONTROL DE PERSONAL		Codigo:10 Version: 1																																
INFORMACION GENERAL																																		
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	1/10/2017	Y EL	31/10/2017 PLAZO: 185 DIAS																															
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU		CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015																															
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG		CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015																															
PERSONAL DEL CONTRATISTA INTERVENTORIA																																		
FECHA	MES OCTUBRE																															OBSERVACIONES		
	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	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	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	1	1				
TOPOGRAFIA																																		
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1				
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	1	1				
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1				
ADMINISTRATIVO	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	1	1				
PERSONAL CONTRATISTA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	TOTAL PERIODO	155		
PROCEDENCIA / CONDICION	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE*																															SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN
MANO OBRA NO CALIFICADA																																0	0,00%	
De la región																																0	0,00%	
De fuera de la región																																0	0,00%	
MANO OBRA CALIFICADA																																0	0,00%	
De la región																																0	0,00%	
De fuera de la región																																0	0,00%	
PROFESIONALES - TECNICOS																																0	0,00%	
De la región	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	135	87,10%		
De fuera de la región	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	1	1	27	17,90%		
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																																0	0,00%	
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:


 Firma: _____
 Nombre: SILVIA LARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA



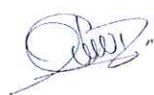


CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

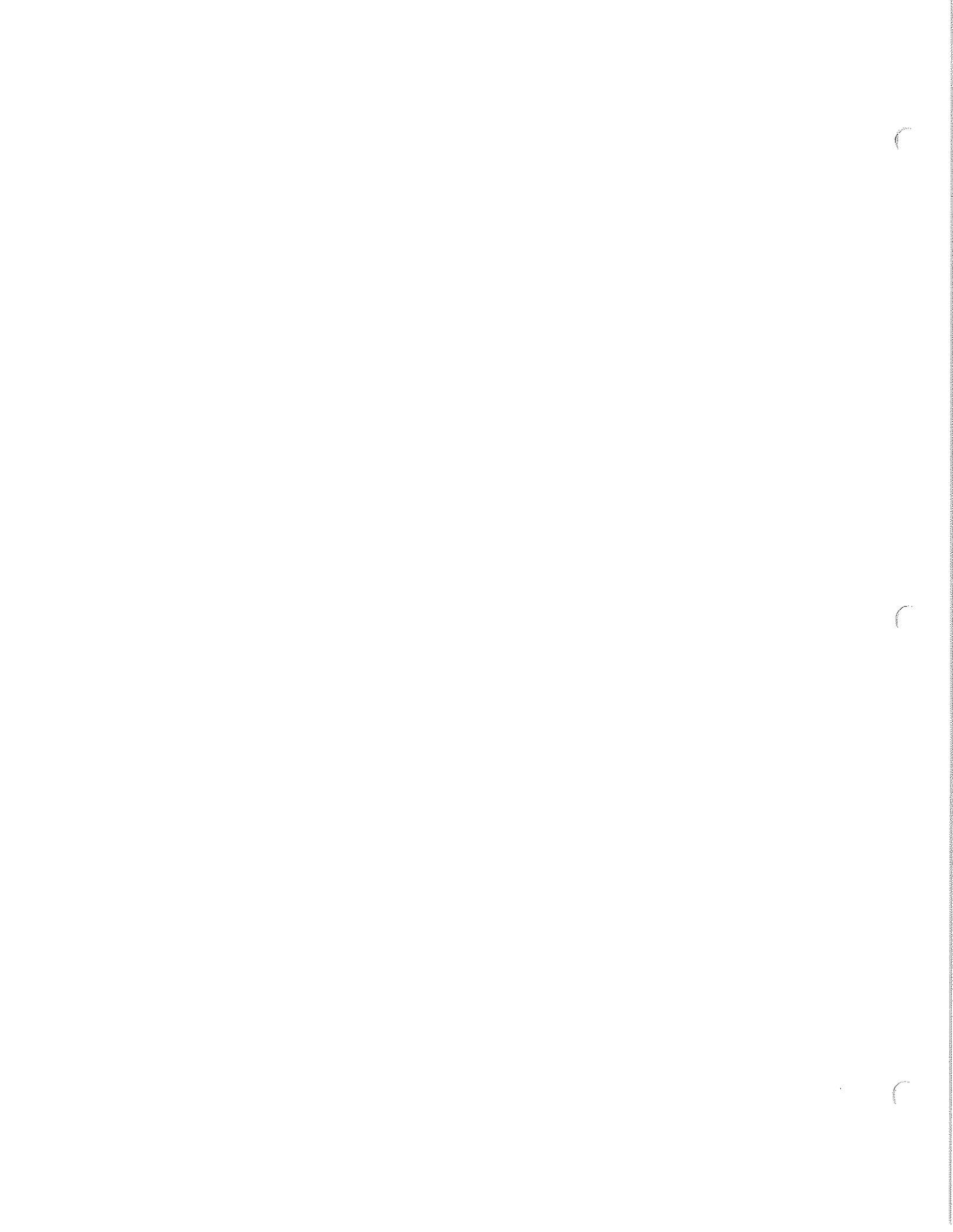
CONTROL DE PERSONAL		Codigo: 10 Version: 1																						
INFORMACIÓN GENERAL																								
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	1/11/2017	Y EL	2/11/2017 PLAZO: 185 DIAS																					
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU	CONTRATO No.	PAF-JU09-G09DC-2015																					
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG	CONTRATO No.	PAF-JU20-G09DC-2015																					
PERSONAL DEL CONTRATISTA INTERVENTORIA																								
FECHA	MES NOVIEMBRE																					OBSERVACIONES		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
CARGO																								
DIRECTOR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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			
TOPOGRAFIA																								
TRABAJADORA SOCIAL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
SISOMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
INGENIERO DE CALIDAD	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
ADMINISTRATIVO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
PERSONAL CONTRATISTA	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0			
TOTAL PERIODO																						107		
PROCEDENCIA / CONDICION	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE*																					SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE S/N
MANO OBRA NO CALIFICADA																						0	0,00%	
De la región																						0	0,00%	
De fuera de la región																						0	0,00%	
MANO OBRA CALIFICADA																						0	0,00%	
De la región																						0	0,00%	
De fuera de la región																						0	0,00%	
PROFESIONALES - TECNICOS																						0	0,00%	
De la región	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			
De fuera de la región	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
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																						0	0,00%	
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:



Firma:
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA



CONTROL EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Anexo Formato Control Equipos y Equipos de Medición

MES MAYO

	CONTROL DE EQUIPOS Vigencia a partir de 29/04/2010		
	Versión	03	

INFORMACIÓN GENERAL							
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL		Y EL	FECHA INICIO		28-may-17		
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBIA		CONTRATO No.			
INTERVENIOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG		CONTRATO No.			
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
							DURANTE EL PERÍODO RELACIONADO NO SE UTILIZARON EQUIPOS EN CERA


 Firma
 Nombre SILVALARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

	CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN		
	Vigencia a partir de 29/04/2010		
			Código FV034

CONTRATO No. : PAF-LUB-000-2015

OBJETO: ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, ASISTES A DESENOS O DESENOS INICIALES, CONSTRUCCION Y LISTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS CERAS DE INVESTIGACION CULTURAL EDUCATIVA - LUBOXOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE NARIÑO, QUINDIA

CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAL

INTERVENIOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista				Equipo Utilizado por la Intervención				
	Presión	Equipo	Certificado Calibración No.	Certificado Vigente hasta	No. Serie / ID	Presión	Equipo	Certificado Calibración No.	Certificado Vigente hasta
Localización y replanteo metrológico	Angular: 1.5" A distancia 2mm ±0.1mm	Estación Total Leica	5016	31.07.2017	421419				

Dorotea B

[Firma]

Firma: _____ **Firma:** _____

Nombre: GERVANA VAREZ RODRIGUEZ **Nombre:** SILVIA LARA RIVERA

DIRECTOR DE OBRAS **DIRECTOR DE INTERVENCIÓN***

*Nota: En caso de Chas Director de OBRAS, En caso de Contratista Director de Consultoría, Director de Consultoría, En Caso de Representante Legal o Apoderado

Original: FONVE
Copias: Contratista, Intervención

MES JUNIO

CONFOL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN		
Vigencia a partir de 23/07/2010	Versión 04	Código FMI/034

CONTRATANTE:	IFACLUK002015
OBJETO:	ELABORACION DEL DIAGNOSTICO RESULTADOS ALBEEA, DESINCRUSTACIONES Y REPARACIONES CONSTRUCCIONES Y MANUTENCIONES DE LAS OBRAS DE REPARACION EDUCATIVA - LEON DE ARMENIA DEPARTAMENTO DE NECAJUMANA
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS S.A.S.
INTERVENIOR:	CONSEJO LOCAL DE NECAJUMANA

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista				Equipo Utilizado por la Intervención			
	Presión	Equipo	Certificado Vigente	No. Serie / ID	Presión	Equipo	Certificado Vigente	No. Serie / ID
Localización y reparación de tuberías de 1 y 2 pulgadas	Arg. Jar. 15" A diámetro 2mm -9ppm	Estacion Total Lubca	5016	31.07.2017	002mm	Estacion Total Topcon E-105	02/05/16	02/0039

[Firma]

Firma: _____
Nombre: FCO. GERMAN VALEZ RODRIGUEZ
DIRECCION DE OBRA

[Firma]

Firma: _____
Nombre: INES KUALA RIVER
DIRECCION DE OBRA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

	CONTROL DE EQUIPOS		
	Vigencia a partir de 29/04/2010		Versión 00
Código FMI003			

INFORMACIÓN GENERAL							
PERIODO COMPRENDEDO ENTRE EL		23-mar-17	Y EL	31-mar-17	FECHA INICIO	23-mar-17	
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES SUSAU					
INTERVENIDOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG					
		CONTRATO No.			FMI-109-SB000-3915		
		CONTRATO No.			FMI-109-SB000-3915		
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACION	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
							DURANTE EL PERIODO RELACIONADO NO SE UTILIZARON EQUIPOS EN OBRA.



 Nombre SILVALPARVENA
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA

MES JULIO

CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN	codigo: 07 version: 1
---------------------------------------	--------------------------

CONTRATO No.:	PKF-LJUN-0002-2015
OBJETO:	LANTENIMIENTO INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TECNICA) DE LA ELABORACION DEL DIAGNOSTICO, ESTUDIOS TECNICOS, ALISTEIA, DISEÑO Y DISEÑO DE NEGOCIOS, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA DEL SISTEMA... UBICADO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, GRUPO DE EMPL. SOCIOECONOMICO DE OMBEQUESE.
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES SURKUS S.U.S.A.S. COLOMBIA
INTERVENIOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG S.A.S

Labor a Realizar	Equipo Usado por el Contratista			Equipo Usado por la Intervención					
	Prueba	Equipo	Certificado Vigente hasta	No. Serie / ID	Prueba	Equipo	Certificado Calibración No.	No. Serie / ID	Certificado Vigente hasta
Tornavientos	no se presenta por parte del contratista	Balanza	NA	NA	después de la parte de la intervención	NA	NA	NA	NA
Esferometría	no se presenta por parte del contratista	martillo	NA	NA					
Ensayo con FCC	no se presenta por parte del contratista	FCC	NA	NA					



 Firma: Arq. Germain Valdez Rodriguez

 Nombre: ARQ. GERMAIN VALEZ RODRIGUEZ

 DIRECTOR DE OBRAS



 Firma: Ings. Sima Larriera

 Nombre: INGS. SIMA LARRIERA

 DIRECTOR DE INTERVENCIÓN

 Oficial: FNCIETEP

 Cargo: Contrista, Interventor

Código	Mes	Número
01	01	20150701
02	02	20150702
03	03	20150703

MES AGOSTO

CONTROL DE EQUIPOS		Objeto: 07 Versión: 1					
INFORMACIÓN GENERAL							
PERIODO COMIENZO DEL CONTRATO:	01/08/2017	FECHA FIN DEL CONTRATO:	31/08/2017				
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RIVERA	CONTRATO No.:					
INTERVENIOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG	CONTRATACION:					
PAF: LLD-GBO-D-2015		CONTRATACION:					
PAF: LLD-GBO-D-2015							
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACION	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
AFISORADOR SALPIN	S	S		S	CEMEL SOCORRO SEDE CIVILIZACION	COMPACTACION MEJORAMIENTO SLO BUDORJAC DE CONTRAFISO	
MEZCLADORA DE CONCRETO	S	S		S	CEMEL SOCORRO SEDE CIVILIZACION	FUNDON CONCRETOS 300 PSI Y 400 PSI (COMBACION REDUSTALES Y COLUMNAS)	
VERDOR DE CONCRETO	S	S		S	CEMEL SOCORRO SEDE CIVILIZACION	FUNDON CONCRETOS 300 PSI Y 400 PSI (COMBACION REDUSTALES Y COLUMNAS)	
FRMA COMPACTADORA	S	NO		S	CEMEL SOCORRO SEDE CIVILIZACION	COMPACTACION MEJORAMIENTO SLO BUDORJAC DE CONTRAFISO	

Firma: _____
Nombre: Ing. Silvia Lora Rivera
DIRECTOR DE INTERVENCIÓN

CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN	cdp_07 version:1
--------------------------------	---------------------

CONTRATO No.: PFL-UD-010-2011

OBJETO: LA INTERVENCIÓN TÉCNICA ADMINISTRATIVA PARA LA VERIFICACIÓN DE LA ADECUACIÓN SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA DE LA ADECUACIÓN DEL DISEÑO DE ESTUDIOS TÉCNICOS AL SERVICIO DE INSPECCIÓN Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN DE LA GERENCIA DE LA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, GRUPO 09 EN EL SUBORDENADO DE COMPRESIONES

CONTRATISTA: CONSULTORES SURAU S. A. S. COLOMBIA

INTERVENIOR: CONSULTORÍA UNICA BCG S. A.

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista			Equipo Utilizado por la Interventora			
	Presión	Equipo	Certificado Vigente hasta	No. Serie / ID	Presión	Equipo	Certificado Vigente hasta
Resistencia a compresión de cilindros de acero	no se presentó por parte del contratista	requiere servicio a compresión	NA	NA	NA	requiere servicio a compresión	1168-REPARACIONES O USO INAPROPIADO CS132949- CS132942

[Firma]

Firma: _____
Nombre: AYO GERMAN VALEZ RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA

[Firma]

Firma: _____
Nombre: ING. SIGAVALBA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENCIÓN

Ojalat: PNEUMER
Copiar: Contratación Interventora

Código	Unidad	Magnitud
01	di	comprobación
02	ca	reparación
03	ca	reparación

MES SEPTIEMBRE

CONTROL DE EQUIPOS										Código: 07 Versión: 1
INFORMACION GENERAL										
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL		01/09/2017	Y EL	30/09/2017	FECHA INICIO	22/05/2017	CONTRATO No.	PAF-JU09-G09DC-2015	CONTRATO No.	PAF-JU29-G09DC-2015
CONTRATISTA:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG								
INTERVENTOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG								
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES			
AFISONADOR SALTARIN	SI	SI		SI	C.E.M EL SOCORRO SEDE CIMARRONES	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO BAJO PLACA DE OCENTRAPISO				
MEZCLADORA DE CONCRETO	SI	SI		SI	C.E.M EL SOCORRO SEDE CIMARRONES	FUNDICION CONCRETOS 4000 PSI (COLUMINAS)				
VIBRADOR DE CONCRETO	SI	SI		SI	C.E.M EL SOCORRO SEDE CIMARRONES	FUNDICION CONCRETOS 4000 PSI (COLUMINAS)				
RANA COMPACTADORA	SI	NO		SI	C.E.M EL SOCORRO SEDE CIMARRONES	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO BAJO PLACA DE OCENTRAPISO				



Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN - CIMARRONES	codigo: 07 version: 1
----------------------------------------------------	--------------------------

CONTRATO No. : PAF-JUB9-039DC-2015
OBJETO: LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TECNICA) DE LA ELABORACION DEL DIAGNOSTICO, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTE A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO DE EM EL SOCORRO-SEDE CIMARRONES
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAU SUCURSAL COLOMBIA
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG 009

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista				Equipo Utilizado por la Interventoria					
	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	Certificado Vigente hasta	No. Serie / ID	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	No. Serie / ID	Certificado Vigente hasta
Resistencia a compresion de cilindros de concreto	1 KG	maquina de ensayo a compresion	CNM-3929-86/16	20/01/2018	1-052-9-2029	1 KG	maquina de ensayo a compresion	CNM-3929-85/16	S659-84N12	may-18
Esfuerzo admisible suelo cemento por Esclerometro	NA	esclerometro	EC-325	20/01/2018	15005917	NA	NA	NA	NA	NA
Esfuerzo admisible suelo cemento por Penetrometro Diamante de Cono	NA	Penetrometro dinamico de cono	No se presento	No se presento	No se presento	NA	NA	NA	NA	NA

Dallas

Firma: Nombre: ING. GUILLERMO MARTINEZ GALINDO
DIRECTOR DE OBRA

[Signature]

Firma: Nombre: ING. SYLVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Original: FINDETER
Copias: Contratista, Interventoria

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE EQUIPOS										Código: 07 Version: 1	
INFORMACIÓN GENERAL											
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL		01/10/2017	Y EL	31/10/2017	FECHA INICIO	22/09/2017	CONTRATO No.	PAF-JUDS-G952C-2015	CONTRATO No.	PAF-JUDS-G952C-2015	
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBAU									
INTERVENTOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG									
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES				
APISONADOR SALTARIN	SI	SI	NO	SI	C.E.M EL SOCORRO SEDE CIMARRONES	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO BAJO PLACA ZAPATAS RAMPA					
MEZCLADORA DE CONCRETO	SI	SI	NO	SI	C.E.M EL SOCORRO SEDE CIMARRONES	FUNCION CONCRETOS 3000 PSI (PLACA DE CONTRAPISO)					
VIBRADOR DE CONCRETO	SI	SI	NO	SI	C.E.M EL SOCORRO SEDE CIMARRONES	FUNCION CONCRETOS 3000 PSI (PLACA CONTRAPISO)					

Firma: _____
Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

MES NOVIEMBRE

CONTROL DE EQUIPOS										Código: 07 Versión: 1
INFORMACIÓN GENERAL										
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL		01/11/2017		Y EL		21/11/2017		FECHA INICIO		21/09/2017
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES FLEBU		CONTRATO No.		CONTRATONo.		PAF-JUG-0000-2015		PAF-JUG-0000-2015
INTERVENIENTE:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG		LOCALIZACIÓN		ACTIVIDAD		OBSERVACIONES		
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES			
MEZCLADORA DE CONCRETO	S	S	NO	S	C.E.MEL SOCORRO SEDE CIVARRONES 3000 PSI (PLACA DE CONTRAFESQ)	FUNDICION CONCRETOS				
VIBRADOR DE CONCRETO	S	S	NO	S	C.E.MEL SOCORRO SEDE CIVARRONES 3000 PSI (PLACA CONTRAFESQ)	FUNDICION CONCRETOS				
ESCLEROMETRO	S	S	NO	NO	C.E.MEL SOCORRO SEDE CIVARRONES MEJORAMIENTO SAO ZAPATAS RAMPA	CAPACIDAD PORTANTE				
FENETROMETRO DINAMICO DE COCINO	S	S	NO	NO	C.E.MEL SOCORRO SEDE CIVARRONES MEJORAMIENTO SAO ZAPATAS RAMPA	CAPACIDAD PORTANTE				



Firma: _____
Nombre: Ing. Silvia Lora Fivero
DIRECTOR DE INTERVENCIÓN

CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN - CIMARRONES

código: 07
versión: 1

CONTRATO No.: PAF-JUB-000C-2015

OBJETO: LA INTERVENCIÓN INTEGRAL ADMINISTRATIVA FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA DE LA ELABORACIÓN DEL DIAGNÓSTICO, ESTUDIOS TÉCNICOS, AJUSTE A, DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE VALENIA GRUPO 09 DEL SOCORRO SEDE CIARRONES

CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBEN SUAREZ S.A. COLOMBIA

INTERVENIOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG 009

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista			Equipo Utilizado por la Interventoria		
	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	Certificado Vigente hasta	No. Serie / ID	Certificado Vigente hasta
Resistencia a compresión de cilindros de concreto fundición placa de contrapiso	1 KG	maquina de ensayo a compresion	CUM-3529-8676	20012018	1-622-S-2029	1 KG maquina de ensayo a compresion CUM-3529-8576
Esfuerzo admisible suelo cemento por Esclerometro - mejoramiento en suelo cemento bajo zapatas rampa	NA	esclerometro	EC-325	20012018	15005917	NA NA
Esfuerzo admisible suelo cemento por Penetrometro Dinamico de Cono - mejoramiento en suelo cemento bajo zapatas rampa	NA	Penetrometro dinamico de cono	El especialista Ing. Andres Hilon presenta certificación del cumplimiento del equipo empleado según norma INV-E-172.13	El especialista Ing. Andres Hilon presenta certificación del cumplimiento del equipo empleado según norma INV-E-172.13	NA	NA NA

OBSERVACIONES: EL DIA 4 DE NOVIEMBRE SE TOMARON LOS ENSAYOS DE ESCLEROMETRIA Y POC EN LAS ZAPATAS DE RAMPA No C, 'D', 'E' ASI COMO ESCLEROMETRIA EN LA COLUMNA 2-C. SE ACLARA QUE LOS MEJORAMIENTOS DE LAS ZAPATAS DE RAMPA NO SE CUANTIFICARON PARA PAGO EN EL ACTA PARCIAL DE NOVIEMBRE YA QUE EL DISEÑO ORIGINAL REQUIERE REALIZAR Y AUN A LA FECHA, EL CONTRATISTA NO HA SUSTENTADO LOS CAMBIOS REQUERIDOS, CAMBIOS QUE HAN SIDO SOLICITADO REITERADAMENTE POR INTERVENTORIA. SE MENCIONA EL ENSAYO DE RESISTENCIA A COMPRESION DEBIDO A QUE SE REALIZO FUNDICION DE PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 3000 PSI EN EL AREA DE LABORATORIOS EL DIA 2 DE NOVIEMBRE.

B. P. Alvarez
Firma: _____
Nombre: ING. GERMAN ANDRES ALVAREZ RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA

[Firma]
Firma: _____
Nombre: ING. SYLVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Original: INBETER
Copias: Contratista, Interventoria

Código	Fecha	Operario
02/0002	01	JAMARIZ
	02	BARROZ
	03	JUANES

ENSAYOS Y LABORATORIOS

Anexo Formato Control de Inspección de Ensayos

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS										
CONTRATO No. : PAF-JUP5-096C-2015 OBLITO: LA INTERVENCIÓN INTEGRAL ADMINISTRATIVA FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA DE LA ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS TÉCNICOS AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 9. CEN EL SOCORRO SEDE CHARRONNES CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RIBAU INTERVENIOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL : 01/11/2017 Y EL 30/11/2017										
Fecha	Material	Cantidad para prueba	Nombre Pueba / Ensayo	Localización	Laboratorio	Norma / Especificación	Ensayo realizado por	Resultados		Análisis de Resultados Observaciones / Dicciones tomadas cuando no cumple norma o especificación
								CF	Cumple	
								SN		
05/08/2017	CONCRETO 3000 PSI	3	RESISTENCIA A LA COMPRESION	ZAPATAS 1G, 1E, 1D, 2G, 2E Y VIGAS DE CIMENTACION EJES 1 (D-G) 2(D-G) D (1-2) E(1-2) G(1-2)	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 2570 PSI	S	Porcentaje a 7 dias debe ser el 60% (1800 psi) y resultado arroja el 66% por lo tanto cumple con la norma
05/08/2017	CONCRETO 3000 PSI	3	RESISTENCIA A LA COMPRESION	ZAPATAS 1G, 1E, 1D, 2G, 2E Y VIGAS DE CIMENTACION EJES 1 (D-G) 2(D-G) D (1-2) E(1-2) G(1-2)	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	28 dias 2650 PSI	S	Porcentaje a 28 dias debe ser el 65% (2650 psi) según la NSR-10 artículo C.5.6.3.3 literal (b). Resultado es del 56% por lo tanto cumple con la norma.
05/08/2017	CONCRETO 3000 PSI	3	RESISTENCIA A LA COMPRESION	ZAPATAS 1G, 1E, 1D, 2G, 2E Y VIGAS DE CIMENTACION EJES 1 (D-G) 2(D-G) D (1-2) E(1-2) G(1-2)	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	60 dias 3540 PSI	S	Porcentaje 121%. Superior al 100%. Cumple.
11/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	6	RESISTENCIA A LA COMPRESION	ZAPATAS 1A, 1C, 2A, 2C Y VIGAS DE CIMENTACION EJES 1(A-D) 2(A-D) A(1-2) C(1-2)	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 1270 PSI y 1130 PSI	N	Porcentaje a 7 dias 42 % y 38 % respectivamente. No cumple con la norma que dice 60% a 7 dias.
11/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	6	RESISTENCIA A LA COMPRESION	ZAPATAS 1A, 1C, 2A, 2C Y VIGAS DE CIMENTACION EJES 1(A-D) 2(A-D) A(1-2) C(1-2)	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	19 dias 2380 PSI	N	Porcentaje a 19 dias 79 %. No cumple con la norma que debe ser del 80% (2700 psi).
11/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	6	RESISTENCIA A LA COMPRESION	ZAPATAS 1A, 1C, 2A, 2C Y VIGAS DE CIMENTACION EJES 1(A-D) 2(A-D) A(1-2) C(1-2)	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	28 dias 2760 PSI y 2770 PSI	S	Porcentaje a 28 dias 52 % y 52% respectivamente. Cumple con la NSR-10 artículo C.5.6.3.3 literal (b). Superior al 85% según la resistencia de diseño 3000 PSI

CONTRATO No. :		CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS		Codigo: 11	
PAF-JUB-CONOC-2015				Version: 1	
OBJETO:					
LA INTERVENCIÓN INTEGRAL ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA DE LA ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS, TÉCNICOS AJUSTES, DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 8 - CBM EL SOCORRO SEDE CAMARONES					
CONTRATISTA:					
CONSTRUCCIONES RUBAU					
INTERVENITOR:					
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG					
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL :		01/11/2017		30/11/2017	
FECHA	DESCRIPCIÓN	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	ESTADO	COMENTARIOS
11/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	ZAPATAS 1A, 1C, 2A, 2C Y VIGAS DE CIMENTACION EJES 1 (A-D) 2(A-D) A1(1-2) C1(1-2)	NTC 673	60 dias 3020 PSI. S
14/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PEDESTALES PARA COLUMNAS EJES 1A, 1C, 1D, 1E, 1G, 1F, 2A, 2C, 2D, 2E, 2G, 2F	NTC 673	7 dias 3480 PSI y 3080 PSI S
14/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PEDESTALES PARA COLUMNAS EJES 1A, 1C, 1D, 1E, 1G, 1F, 2A, 2C, 2D, 2E, 2G, 2F	NTC 673	28 dias 4140 PSI y 4140 PSI S
19/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNAS 1C, 1G, 2G	NTC 673	Porcentaje a 7 dias 86% y 89% respectivamente. Cumplir con la norma que dice 60% a 7 dias.
19/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNAS 1C, 1G, 2G	NTC 673	28 dias 5230 PSI y 5210 PSI S
19/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNAS 1C, 1G, 2G	NTC 673	NO SE PRESENTAN RESULTADOS
21/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNAS 1E	NTC 673	28 dias 139% y 139%, respectivamente Cumple porque supera la resistencia minima que debe ser del 100%.
25/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNAS 2E, 2D	NTC 673	Porcentaje a 14 dias 67% y 66%. No cumple porque es inferior a 65%. Se espera resultados a 28 dias para mirar evolucion.
25/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNAS 2E, 2D	NTC 673	28 dias 81% y 81%, respectivamente. No cumple. Se llenan dos especimenes adicionales que seran ensayados a 56 dias o en su defecto se solicitara ensayo de esclerometria o extracción de nucleos de los elementos

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTRATO No.:		CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS										Codigo: 11
OBJETO:		Y EL										Version: 1
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES PUBAU										
INTERVENIOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG										
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL:		01/11/2017										30/11/2017
25/08/2017	CONCRETO 4000 PSI	6	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNAS 2E, 2D	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	60 dias 4030 PSI y 3920 PSI	S	60 dias 101% y 98% respectivamente. Cumple con la NSR-10 articulo C.5.6.3.3 literal (d). Superior al 85% según la resistencia de diseño 4000 PSI		
30/08/2017	CONCRETO 4000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNA 1A, 2A	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 2150 PSI y 2140 PSI	N	Porcentaje a 7 dias 54%. Y 54% respectivamente. No cumple porque es inferior a 70%. Se espera resultados a 14 y 28 dias para mirar evolucion.		
30/08/2017	CONCRETO 4000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNA 1A, 2A	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	28 dias 3970 PSI y 3960 PSI	S	Porcentaje a 28 dias 99 % y 100% respectivamente. Cumple con la NSR-10 articulo C.5.6.3.3 literal (b). Superior al 85% según la resistencia de diseño 4000 PSI		
02/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNA 1D	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 2410 PSI y 2390 PSI	N	Porcentaje a 7 dias 60% y 60% respectivamente. No cumple porque es inferior a 70%. Se espera resultados a 14 y 28 dias para mirar evolucion.		
02/09/2017	CONCRETO 4000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	COLUMNA 1D	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	28 dias 4440 PSI y 4370 PSI	S	28 dias 111% y 105% respectivamente. Cumple porque supera la resistencia minima que debe ser del 100%.		
23/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES A1-C1	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 1010 PSI y 1350 PSI	N	7 dias 34% y 45% respectivamente. No cumple porque no supera el 60% según norma		
23/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES A1-C1	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	31 dias 2170 PSI y 2250 PSI	N	31 dias 72% y 75% respectivamente. No cumple porque no supera el 100% según norma. Se evaluara la resistencia del testigo a 60 dias.		
23/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES A1-C1	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	60 dias 2170 PSI y 3390 PSI	S	60 dias 113% Cumple porque supera el 100%.		
25/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES A2-C2	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 1830 PSI y 1810 PSI	S	7 dias 61% y 60% respectivamente. Cumple porque supera el 60% según norma.		
25/09/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES A2-C2	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	28 dias 3550 PSI y 3690 PSI	S	28 dias 116% y 103% respectivamente. Cumple porque supera el 100%.		
18/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES A1-A2-D1-D2	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 1350 PSI y 1670 PSI	N	7 dias 46% y 56% respectivamente. No Cumple. Inferior al 60%.		
18/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	1	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES A1-A2-D1-D2	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	33 dias 2840	S	33 dias 85%. Cumple con la NSR-10 articulo C.5.6.3.3 literal (b). Superior al 85% según la resistencia de diseño 4000 PSI		

CONTRATO No. :		CONTROL DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS										Código 11
OBJETO:		LA INTERVENCIÓN INTEGRAL ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TECNOLÓGICA DE LA ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS TÉCNICOS AJUSTES A DISERDOS O DEFICIENCIAS TÉCNICAS, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 1. CON EL SOCORRO SEDE OMBAYONES.										Version: 1
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RIBAU										
INTERVENITOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG										
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL :		01/11/2017 Y EL 30/11/2017										
19/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES C1-D1-C2-D2	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	14 dias 2420 PSI y 2410 psi	S	14 dias 81% y 80 % respectivamente. Cumple superior o igual al 80%		
19/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES C1-D1-C2-D2	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	28 dias 2560 psi y 3070 psi	S	28 dias 95% y 102%. Cumple con la NSR-10 superior o igual al 100%.		
20/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES C1-D1-C2-D2	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	14 dias 2620 psi y 2590 psi	S	14 dias 87% y 86%. Cumple superior o igual al 80%		
20/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES C1-D1-C2-D2	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	28 dias 3220 psi y 3150 psi	S	28 dias 106% y 105%. Cumple con la NSR-10 superior o igual al 100%.		
26/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES E1-G2-BODEGAS	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 1150 psi	N	7 dias 38%. No cumple. Inferior al 60%		
26/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES E1-G2-BODEGAS	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	14 dias 3220 psi	S	14 dias 107%. Cumple Superior al 100%		
26/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES E1-G2-BODEGAS	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	28 dias 3260 psi y 3220 psi	S	28 dias 110% y 108 %. Cumple Superior al 100%		
27/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	1	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES E1-G2-BODEGAS	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	7 dias 1050 psi	N	7 dias 35%. No cumple inferior al 60%		
27/10/2017	CONCRETO 3000 PSI	1	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES E1-G2-BODEGAS	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	14 dias 1760 psi	N	14 dias 59%. No Cumple. Inferior al 60%		
01/11/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES E1-E2-G1-G2 Itemo 3 laboratorio	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	14 dias 2060 psi y 2200 psi	N	14 dias 69% y 73%. No Cumple. inferior al 80%		
02/11/2017	CONCRETO 3000 PSI	2	RESISTENCIA A LA COMPRESION	PLACA CONTRAPISO ENTRE EJES E1-E2-G1-G2 Itemo 2 laboratorio	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NTC 673	C	14 dias 2100 psi y 2200 psi	N	14 dias 70% y 74%. No Cumple inferior al 80%		

CONTRATO No.:		P.M. JUL-2000-2015		CODIGO 11		Versión: 1				
OBJETO:		LA INTERVENCIÓN INTEGRAL ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA DE LA EJECUCIÓN DE PROYECTOS, ESTUDIOS, TÉCNICOS AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE HATERO GRUPO 3, CON EL ACCESO SEDE CHARRONES								
CONTRATISTA:		CONSTRICCIONES RIBAU								
INTERVENITOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG								
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL:		01/11/2017		Y EL		30/11/2017				
25-oct-17	SUELO CEMENTO	NA	ENSAYO MARTILLO SCHMITH	MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO BAJO ZAPATA RAMPA E.I.E 3-B'	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NA	C	14.42 TON/M2	S	CUMPLE POR QUE ES SUPERIOR A 12.5 TON/M2 COMO CAPACIDAD ULTIMA
12-sep-17	SUELO CEMENTO	NA	ENSAYO CON PDC	MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO BAJO ZAPATA RAMPA E.I.E 3-B'	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NA	C	19.09 TON/M2	S	CUMPLE POR QUE ES SUPERIOR A 12.5 TON/M2 COMO CAPACIDAD ULTIMA
09-nov-17	SUELO CEMENTO	NA	ENSAYO MARTILLO SCHMITH	MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO BAJO ZAPATA RAMPA E.I.E 3-B' 3-C' 3-D' 3-E'	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NA	C	21.52 TON/M2	S	CUMPLE POR QUE ES SUPERIOR A 12.5 TON/M2 COMO CAPACIDAD ULTIMA
09-nov-17	SUELO CEMENTO	NA	ENSAYO CON PDC	MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO BAJO ZAPATA RAMPA E.I.E 3-B' 3-C' 3-D' 3-E'	SUELOS GEOTECNIA Y CIMENTACIONES	NA	C	21.52 TON/M2	S	CUMPLE POR QUE ES SUPERIOR A 12.5 TON/M2 COMO CAPACIDAD ULTIMA

* Contratista / Interventor

Paul Rodríguez

Nombre: GERMAN ANDRES ALVAREZ RODRIGUEZ
**DIRECTOR DE OBRA

Firma:

[Signature]

Firma:

Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTORA DE INTERVENORIA

Original: FINCIET
Copia: Contrata. Interventoria

Fecha:	Verificación:	Interventor:
01/11/2017	01	25/08/2015
02/11/2017	02	02/08/2015

REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO

Anexo Formato Control Diario del Estado del Tiempo

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES JUNIO

		CONTROL DIARIO DEL ESTADO DEL TIEMPO IEM EL SOCORRO SEDE CIMARRONES			
NUMERO DE CONTRATO:		PAF-JU09-G09DC-2015			
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBAU SUCURSAL COLOMBIA			
INTERVENTOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG09			
FECHA:		30 DE JUNIO DE 2017			
No.	FECHA	HORA SOL	HORAS LLUVIA	LLUVIA EN LA NOCHE	OBSERVACIONES
1	1 de Junio de 2017	8	0	NO	Dia despejado
2	2 de Junio de 2017	0	1	NO	Nublado, lluvias leves durante el dia
3	3 de Junio de 2017	0	0	NO	Nublado
4	4 de Junio de 2017	0	0	NO	Nublado
5	5 de Junio de 2017	4	0	NO	Nublado, lluvias leves durante el dia
6	6 de Junio de 2017	9	0	NO	Dia despejado
7	7 de Junio de 2017	0	1	NO	Dia despejado
8	8 de Junio de 2017	0	0	NO	Dia nublado
9	9 de Junio de 2017	6	0	SI	Dia despejado
10	10 de Junio de 2017	0	2	SI	Lluvias leves
11	11 de Junio de 2017	0	2	SI	Dia nublado
12	12 de Junio de 2017	0	6	SI	Lluvias fuertes 11:00 a.m a 4 p.m y de 4:00 p.m a 5:00 p.m
13	13 de Junio de 2017	0	5	SI	Lluvias fuertes 6:00 a.m a 11:00 A.m
14	14 de Junio de 2017	0	2	NO	Lluvias moderadas
15	15 de Junio de 2017	2	4	SI	Lluvias fuertes 6:00 a.m a 10:00 a.m
16	16 de Junio de 2017	5	0	NO	Dia despejado
17	17 de Junio de 2017	9	0	NO	Dia despejado
18	18 de Junio de 2017	9	0	NO	Dia despejado
19	19 de Junio de 2017	9	0	NO	Dia despejado
20	20 de Junio de 2017	0	3	NO	LLOVIZNA LEVE
21	21 de Junio de 2017	0	2	NO	LLOVIZNA LEVE
22	22 de Junio de 2017	6	0	NO	Dia despejado
23	23 de Junio de 2017	9	0	NO	LLOVIZNA LEVE
24	24 de Junio de 2017	3	1	NO	LLOVIZNA LEVE
25	25 de Junio de 2017				Dia domingo
26	26 de Junio de 2017				dia feriado
27	27 de Junio de 2017	3	0	NO	Dia despejado
28	28 de Junio de 2017	0	0	NO	Dia nublado
29	29 de Junio de 2017				
30	30 de Junio de 2017				
TOTALES		82	29		

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	
Horas total de Sol	82
Horas total de Lluvia	29

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO



■ Horas total de Sol ■ Horas total de Lluvia

Sylvia Lara Rivera

FIRMA INTERVENTOR (CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: ING. SYLVIA LARA RIVERA.

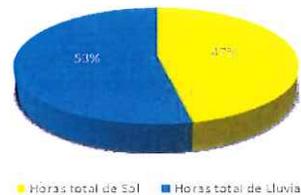
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES JULIO

No.		FECHA	HORA SOL	HORAS LLUVIA	LLUVIA EN LA NOCHE	OBSERVACIONES
1		1 de julio de 2017	8	0	NO	sin lluvia
2		2 de julio de 2017	0	0	NO	Nublado
3		3 de julio de 2017	0	0	NO	Nublado
4		4 de julio de 2017	0	0	NO	Nublado
5		5 de julio de 2017	2	0	NO	Nublado
6		6 de julio de 2017	3	0	NO	Día despejado
7		7 de julio de 2017	0	0	NO	Nublado
8		8 de julio de 2017	2	0	NO	Día nublado
9		9 de julio de 2017	0	0	NO	Nublado
10		10 de julio de 2017	0	4	SI	Lloviznas leves 7-11 AM
11		11 de julio de 2017	0	0	NO	Día nublado
12		12 de julio de 2017	0	0	NO	Día nublado
13		13 de julio de 2017	0	0	no	Día nublado
14		14 de julio de 2017	0	0	NO	día nublado
15		15 de julio de 2017	1	0	NO	día nublado
16		16 de julio de 2017	0	0	NA	no laborado
17		17 de julio de 2017	0	9	NO	Llovizna leve de 7-12 pm, lluvia fuerte 1-5 pm
18		18 de julio de 2017	0	5	SI	Llovizna leve de 7-12 pm
19		19 de julio de 2017	9	4,5	SI	LLOVIZNA LEVE 7,30 AM - 12 PM. 2-3 PM
20		20 de julio de 2017	0	3	NO	LLOVIZNA LEVE 7-10 AM
21		21 de julio de 2017	0	0	NO	Nublado
22		22 de julio de 2017	3	0	NO	Día despejado
23		23 de julio de 2017	0	0	NA	NO LABORADO
24		24 de julio de 2017	0	4	SI	LLOVIZNA LEVE 10-12 PM ; 3-5 PM
25		25 de julio de 2017	0	6	SI	LLOVIZNA 7-11 AM: 2-4 PM
26		26 de julio de 2017				
27		27 de julio de 2017	3	0	NO	
28		28 de julio de 2017	0	0	NO	
29		29 de julio de 2017				
30		30 de julio de 2017				
31		31 de julio de 2017				
TOTALES			31	35,5		

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	
Horas total de Sol	31
Horas total de Lluvia	35,5

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO



Sylvia Lara Rivera

FIRMA INTERVENTOR (CONTRATISTA INTERVENTOR)
NOMBRE: ING. SYLVIA LARA RIVERA.

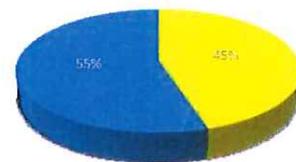
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES AGOSTO

No.		FECHA	HORA SOL	HORAS LLUVIA	LLUVIA EN LA NOCHE	OBSERVACIONES
1		1 de agosto de 2017	8	0	NO	sin lluvia
2		2 de agosto de 2017	0	0	NO	sin lluvia
3		3 de agosto de 2017	0	0	NO	sin lluvia
4		4 de agosto de 2017	0	7	NO	LLOVIZNA 7-11 AM: 2-5 PM
5		5 de agosto de 2017	0	2	NO	llovizna 8-10 am
6		6 de agosto de 2017	0	0	NO	no laborado
7		7 de agosto de 2017	0	4	NO	llovizna 7-11 am
8		8 de agosto de 2017	0	5	NO	llovizna 7-12 pm
9		9 de agosto de 2017	0	3	NO	llovizna 7-10 am
10		10 de agosto de 2017	0	0	SI	sin lluvia
11		11 de agosto de 2017	0	2	NO	llovizna 8-9 am: 2-3 pm
12		12 de agosto de 2017	0	0	NO	sin lluvia
13		13 de agosto de 2017	0	0	no	no laborado
14		14 de agosto de 2017	0	0	NO	sin lluvia
15		15 de agosto de 2017	1	0	NO	sin lluvia
16		16 de agosto de 2017	0	0	NA	sin lluvia
17		17 de agosto de 2017	0	0	NO	sin lluvia
18		18 de agosto de 2017	0	0	SI	sin lluvia
19		19 de agosto de 2017	9	2	SI	llovizna 2-4 pm
20		20 de agosto de 2017	0	3	NO	no laborado
21		21 de agosto de 2017	0	1	NO	llovizna 3-4 pm
22		22 de agosto de 2017	3	0	NO	sin lluvia
23		23 de agosto de 2017	0	0	NA	sin lluvia
24		24 de agosto de 2017	0	0	SI	sin lluvia
25		25 de agosto de 2017	0	0	SI	sin lluvia
26		26 de agosto de 2017	0	0	si	sin lluvia
27		27 de agosto de 2017	3	0	NO	sin lluvia
28		28 de agosto de 2017	0	0	NO	sin lluvia
29		29 de agosto de 2017	0	0	no	sin lluvia
30		30 de agosto de 2017	0	0	si	sin lluvia
31		31 de agosto de 2017	0	0	si	sin lluvia
TOTALES			24	29		

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	
Horas total de Sol	24
Horas total de Lluvia	29

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO



■ Horas total de Sol ■ Horas total de Lluvia

FIRMA INTERVENTOR (CONTRATISTA INTERVENTOR)
 NOMBRE: ING. SYLVIA LARA RIVERA.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES SEPTIEMBRE

No.		FECHA	HORA SOL	HORAS LLUVIA	LLUVIA EN LA NOCHE	OBSERVACIONES
1		1 de septiembre de 2017	7	1	NO	LLUVIA 8-9 AM
2		2 de septiembre de 2017	0	1	NO	LLUVIA 11-12 PM
3		3 de septiembre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
4		4 de septiembre de 2017	6	0	NO	SIN LLUVIA
5		5 de septiembre de 2017	4	0	NO	SIN LLUVIA
6		6 de septiembre de 2017	5	0	NO	SIN LLUVIA
7		7 de septiembre de 2017	6	0	NO	SIN LLUVIA
8		8 de septiembre de 2017	3	0	NO	SIN LLUVIA
9		9 de septiembre de 2017	5	0	NO	SIN LLUVIA
10		10 de septiembre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
11		11 de septiembre de 2017	5	0	NO	SIN LLUVIA
12		12 de septiembre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
13		13 de septiembre de 2017	0	0	no	SIN LLUVIA
14		14 de septiembre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
15		15 de septiembre de 2017	1	0	NO	SIN LLUVIA
16		16 de septiembre de 2017	0	0	NA	SIN LLUVIA
17		17 de septiembre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
18		18 de septiembre de 2017	0	0	SI	SIN LLUVIA
19		19 de septiembre de 2017	9	2	SI	SIN LLUVIA
20		20 de septiembre de 2017	0	3	NO	SIN LLUVIA
21		21 de septiembre de 2017	0	1	NO	SIN LLUVIA
22		22 de septiembre de 2017	3	0	NO	SIN LLUVIA
23		23 de septiembre de 2017	0	0	NA	SIN LLUVIA
24		24 de septiembre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
25		25 de septiembre de 2017	0	0	SI	SIN LLUVIA
26		26 de septiembre de 2017	0	0	si	sin lluvia
27		27 de septiembre de 2017	3	0	NO	sin lluvia
28		28 de septiembre de 2017	0	0	NO	sin lluvia
29		29 de septiembre de 2017	0	0	no	sin lluvia
30		30 de septiembre de 2017	0	0	si	sin lluvia
TOTALES			57	8		

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	
Horas total de Sol	57
Horas total de Lluvia	8

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO



FIRMA INTERVENTOR (CONTRATISTA INTERVENTOR)
 NOMBRE: ING. SYLVIA LARA RIVERA.

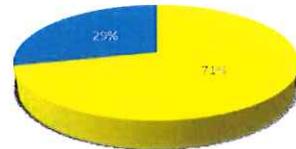
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES OCTUBRE

No.		FECHA	HORA SOL	HORAS LLUVIA	LLUVIA EN LA NOCHE	OBSERVACIONES
1		1 de octubre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
2		2 de octubre de 2017	2	0	NO	SIN LLUVIA
3		3 de octubre de 2017	3	0	NO	SIN LLUVIA
4		4 de octubre de 2017	1	0	NO	SIN LLUVIA
5		5 de octubre de 2017	0	2	NO	LLUVIA 10 AM-12 PM
6		6 de octubre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
7		7 de octubre de 2017	1	0	NO	SIN LLUVIA
8		8 de octubre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
9		9 de octubre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
10		10 de octubre de 2017	1	0	0	SIN LLUVIA
11		11 de octubre de 2017	5	0	NO	SIN LLUVIA
12		12 de octubre de 2017	1	1	NO	LLUVIA LEVE 3-4 PM
13		13 de octubre de 2017	0	0	NO	LLUVIA LEVE 11-12 PM
14		14 de octubre de 2017	0	2	SI	LLUVIA 10-12 PM
15		15 de octubre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
16		16 de octubre de 2017	0	3	NA	LLUVIA LEVE 9AM-12 PM
17		17 de octubre de 2017	2	0	0	SIN LLUVIA
18		18 de octubre de 2017	3	0	NO	SIN LLUVIA
19		19 de octubre de 2017	0	2	SI	LLUVIA LEVE 3-5 PM
20		20 de octubre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
21		21 de octubre de 2017	3	0	NO	SIN LLUVIA
22		22 de octubre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
23		23 de octubre de 2017	1	2	NO	LLUVIA LEVE 2-4 PM
24		24 de octubre de 2017	4	0	NO	SIN LLUVIA
25		25 de octubre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
26		26 de octubre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
27		27 de octubre de 2017	3	0	NO	SIN LLUVIA
28		28 de octubre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
29		29 de octubre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
30		30 de octubre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
31		31 de octubre de 2017				
TOTALES			30	12		

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	
Horas total de Sol	30
Horas total de Lluvia	12

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO



■ Horas total de Sol ■ Horas total de Lluvia

FIRMA INTERVENTOR (CONTRATISTA INTERVENTOR)
 NOMBRE: ING. SYLVIA LARA RIVERA.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

MES NOVIEMBRE

No.		FECHA	HORA SOL	HORAS LLUVIA	LLUVIA EN LA NOCHE	OBSERVACIONES
1		1 de noviembre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
2		2 de noviembre de 2017	1	0	NO	SIN LLUVIA
3		3 de noviembre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
4		4 de noviembre de 2017	1	0	NO	SIN LLUVIA
5		5 de noviembre de 2017	0	3	NO	LLUVIA 2-5 PM
6		6 de noviembre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
7		7 de noviembre de 2017	1	0	NO	SIN LLUVIA
8		8 de noviembre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
9		9 de noviembre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
10		10 de noviembre de 2017	1	0	0	SIN LLUVIA
11		11 de noviembre de 2017	2	0	NO	SIN LLUVIA
12		12 de noviembre de 2017	1	2	NO	LLUVIA LEVE 3-5 PM
13		13 de noviembre de 2017	0	1	NO	LLUVIA LEVE 11-12 PM
14		14 de noviembre de 2017	0	3	SI	LLUVIA 1-4 PM
15		15 de noviembre de 2017	NA	NA	NA	SIN LABORES
16		16 de noviembre de 2017	0	4	NA	LLUVIA 2-6 PM
17		17 de noviembre de 2017	1	1	0	LLUVIA 4-5 PM
18		18 de noviembre de 2017	1	1	NO	LLUVIA 2-3 PM
19		19 de noviembre de 2017	0	3	SI	LLUVIA LEVE 3-6 PM
20		20 de noviembre de 2017	0	0	NO	SIN LLUVIA
21		21 de noviembre de 2017	3	0	NO	SIN LLUVIA
TOTALES			12	18		

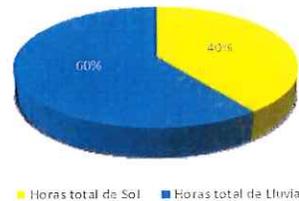


CONTROL DIARIO DEL ESTADO DEL TIEMPO IEM EL SOCORRO SEDE CIMARRONES

NUMERO DE CONTRATO:	PAF-JU09-G09DC-2015
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU SUCURSAL COLOMBIA
INTERVENOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG09
FECHA:	1-21 DE NOVIEMBRE DE 2017

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO	
Horas total de Sol	12
Horas total de Lluvia	18

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO



[Handwritten signature]

FIRMA INTERVENOR (CONTRATISTA INTERVENOR)
NOMBRE: ING. SYLVIA LARA RIVERA.

FORMATO CONTROL DE PLANOS

Anexo Formato Control de Planos

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

RELACION DE PLANOS C.E.M EL SOCORRO			Código: 09 Versión: 1
INFORME No.	7	PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	01/noviembre/2017 y 30/noviembre/2017

CONTRATO No.:	PAF-U09-G990C-2015
OBJETO:	LA INTERVENTORIA INTEGRAL ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA, Y TECNICA) DE LA ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 9. CEM EL SOCORRO SEDE CIMARRONES
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU
INTERVENIOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG
SUPERVISOR:	Ingeniera OLGA MUÑOZ MUÑOZ

No.	Plano #	Versión	Fecha	Contenido	Hemplaza Plano #	Nueva Versión	Aprobado por	Observaciones
1	P70-B/P-001	V-1	10 de Febrero de 2017	PAISAJISMO			FINDETER	
1	P70-B/A-001	V-1	10 de Febrero de 2017	IMPLANTACION			FINDETER	
2	P70-B/A-002	V-1	10 de Febrero de 2017	CORTE GENERAL 1 Y 2			FINDETER	
3	P70-B/A-100	V-1	10 de Febrero de 2017	PLANTA 1ER PISO			FINDETER	
4	P70-B/A-101	V-1	10 de Febrero de 2017	PLANTA 2DO PISO			FINDETER	
5	P70-B/A-102	V-1	10 de Febrero de 2017	PLANTA CUBIERTAS			FINDETER	
6	P70-B/A-200	V-1	10 de Febrero de 2017	FACHADA NORTE SUR			FINDETER	
7	P70-B/A-201	V-1	10 de Febrero de 2017	FACHADA OCCIDENTAL Y ORIENTAL			FINDETER	
8	P70-B/A-300	V-1	10 de Febrero de 2017	CORTE AA - BB			FINDETER	
9	P70-B/A-301	V-1	10 de Febrero de 2017	CORTECC - DD			FINDETER	
10	P70-B/A-400	V-1	10 de Febrero de 2017	CORTES FACHADA 1 - DETALLE COCINA			FINDETER	
11	P70-B/A-400	V-1	10 de Febrero de 2017	CORTES FACHADAS-DETALLES BANOS			FINDETER	
12	P70-B/A-500	V-1	10 de Febrero de 2017	CUADRO PUERTAS Y VENTANAS			FINDETER	
13	P70-B/A-501	V-1	10 de Febrero de 2017	DETALLES VENTANAS			FINDETER	
14	P70-B/A-502	V-1	10 de Febrero de 2017	CUADRO DETALLES GENERALES			FINDETER	
15	P70-B/A-503	V-1	10 de Febrero de 2017	CUADRO DETALLES GENERALES			FINDETER	
0	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	INDICE DE PLANOS			FINDETER	
1	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	PLANTA DE CIMENTACION, DESPIECE Y DETALLES	P70-E/E-101	V-2	INTERVENTORIA	LA APROBACION DEL NUEVO DISEÑO ESTRUCTURAL DE LAS ZAPATAS DEL EJE Q PRESENTADO POR EL CONTRATISTA SEGUN OFICIO 609-FINDETER-2017-228 FUE APROBADO POR INTERVENTORIA SEGUN OFICIO JU-BCG09-2017-045
2	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	PLANTA LOCALIZACION DE COLUMNAS, 2DO PISO, DESPIECE COLUMNAS Y CORTE			FINDETER	
3	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	PLANTA VIGAS AEREAS CORTE LONGITUDINAL			FINDETER	
4	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	PLANTA CUBIERTAS, DETALLES			FINDETER	
5	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	DESPIECE VIGAS Y VIGUETAS 2DO PISO NIVEL			FINDETER	
6	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	DESPIECE DE VIGAS AEREAS N6-65, PLANTA PUENTE ACCESO ESCALERAS			FINDETER	
7	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	RAMPA PLANTA CIMENTACION, COLUMNAS			FINDETER	A LA FECHA DE CORTE DEL PRESENTE INFORME (21 NOV) NO SE PRESENTO POR PARTE DEL CONTRATISTA EL PLANO RECORD DEL CAMBIO REQUERIDO POR INCONSISTENCIA EN LA MEDIDA DEL EJE DE LA RAMPA Y LA LONGITUD DE LA LOSA EN VOLADO, MEDIDAS QUE DIFIEREN DE LO SEÑALADO EN EL PLANO ARQUITECTONICO No P-70-B/A-100. ESTA SOLICITUD SE LA EFECTUO RETERADAMENTE EN COMITES SEMANALES Y POR MEDIO DE OFICIO SEGUN CONSECUTIVO JUBCG-09-2017-231. ESTE PLANO REQUIERE MODIFICACION EN CUMPLIMIENTO DE LOS ANCHOS MINIMOS DE RAMPA SEGUN NTC 4595.
8	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	RAMPA DESPIECE VIGAS, COLUMNAS			FINDETER	
9	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	TANQUE ALMACENAMIENTO			FINDETER	
10	P70-E/E-101	V-1	Feb 2017	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES			FINDETER	
1	1	V-1	10 de Febrero de 2017	PLANTA PRIMER PISO TOMAS Y DATOS			FINDETER	
2	2	V-1	10 de Febrero de 2017	PLANTA SEGUNDO PISO TOMAS Y DATOS			FINDETER	
3	3	V-1	10 de Febrero de 2017	PLANTA PRIMER PISO ILUMINACION			FINDETER	
4	4	V-1	10 de Febrero de 2017	PLANTA SEGUNDO PISO ILUMINACION			FINDETER	
5	5	V-1	10 de Febrero de 2017	APANTALLAMIENTO Y SPT			FINDETER	
6	6	V-1	10 de Febrero de 2017	ALIMENTACION PROYECTADA EN BAJA TENSION PRIMER PISO			FINDETER	
7	7	V-1	10 de Febrero de 2017	ACOMETIDA PROYECTADA EN BAJA TENSION			FINDETER	
8	8	V-1	10 de Febrero de 2017	ACOMETIDAS DE TELECOMUNICACIONES			FINDETER	
9	9	V-1	10 de Febrero de 2017	DETALLES CONSTRUCTIVOS			FINDETER	
10	10	V-1	10 de Febrero de 2017	DIAGRAMA UNIFAMILIAR			FINDETER	
11	11	V-1	10 de Febrero de 2017	DETALLE SUB-ESTACION			FINDETER	
1	HS-CM-01	V-1	17 de Febrero de 2017	PLANTA LOCALIZACION GENERAL			FINDETER	
2	HS-CM-02	V-1	17 de Febrero de 2017	AGUAS RESIDUALES 1ER PISO			FINDETER	
3	HS-CM-03	V-1	17 de Febrero de 2017	AGUA POTABLE 1ER PISO			FINDETER	Se incluye en el plano red de gases
4	HS-CM-04	V-1	17 de Febrero de 2017	AGUAS RESIDUALES 2DO PISO			FINDETER	
5	HS-CM-05	V-1	17 de Febrero de 2017	AGUA POTABLE 1ER PISO			FINDETER	

Para constancia de lo anterior, se firma en Pasto a los 30 días del mes noviembre del 2017

ENTREGA	RECIBE
Firma	Firma
NOMBRE GERMAN ANDRES ALVAREZ RODRIGUEZ	NOMBRE SILVIA LARA RIVERA
Fecha:	Fecha:

Código	Uso	Significa
00000	01	ENTREGA
	02	RECIBO

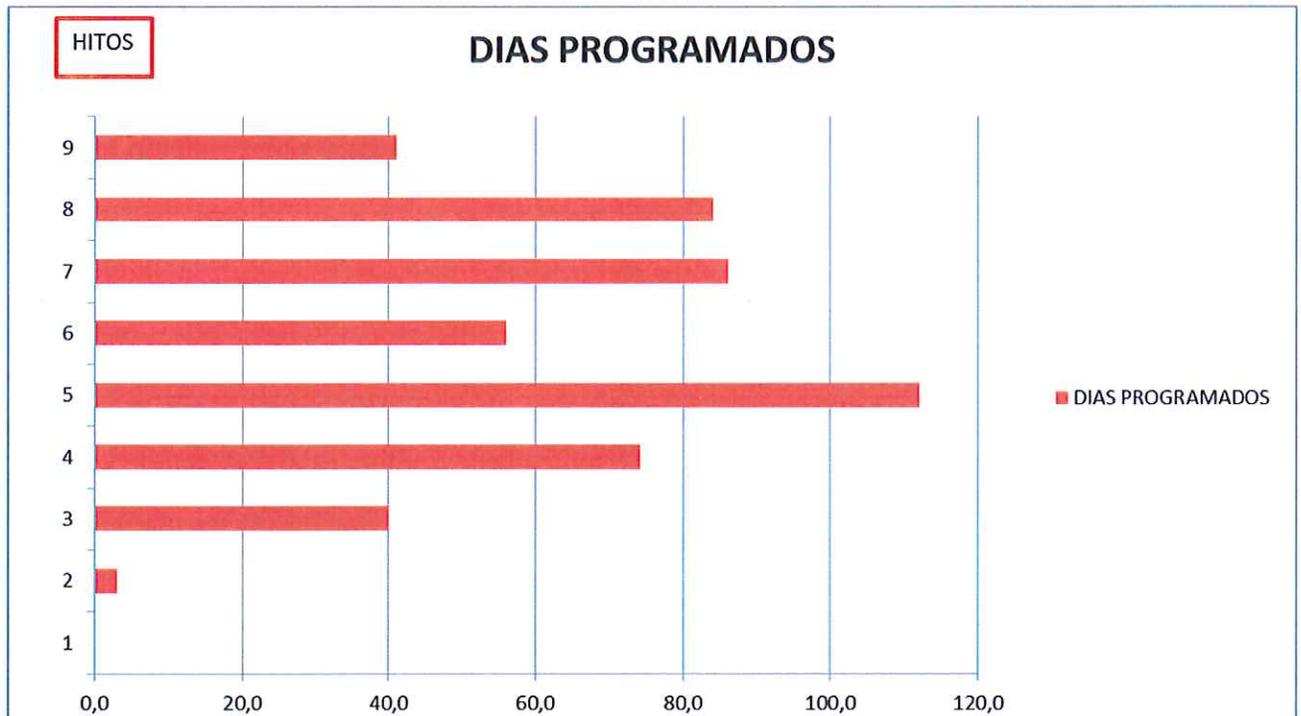
Original FINDETER
Copias Contratista, Interventoría

RECOMENDACIONES

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

De acuerdo a los porcentajes programados y ejecutados finales, interventoría recomienda la siguiente programación por HITOS para la continuidad del proyecto

CEM EL SOCORRO SEDE CIMARRONES								
HITO N°	DESCRIPCIÓN DEL HITO	PLAZO CONTRACTUAL		DIAS DE EJECUCION	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	% PENDIENTE DE EJECUCION	DIAS PENDIENTES PARA EJECUCION
		FECHA INICIO	FECHA TERMINACION					
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	22/05/2017	21/11/2017	183,00	100,00%	15,64%	84,36%	154,0
1	PRELIMINARES	22/05/2017	2/06/2017	11,00	0,49%	0,49%	0,00%	0,0
2	EXCAVACIÓN, CIMENTACION Y RELLENOS	5/06/2017	4/07/2017	29,00	14,42%	12,69%	1,73%	3,0
3	ESTRUCTURA APORTICADA (Incluye Puntos fijos, Rampas y Escaleras)	14/06/2017	28/07/2017	44,00	28,26%	2,46%	25,79%	40,0
4	REDES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS (Puntos, tubería y ductos)	12/06/2017	25/08/2017	74,00	14,66%	0,00%	14,66%	74,0
5	CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES	14/07/2017	3/11/2017	112,00	8,73%	0,00%	8,73%	112,0
6	MUROS Y PINTURA	28/07/2017	22/09/2017	56,00	14,56%	0,00%	14,56%	56,0
7	PISOS ANDENES ENCHAPES Y ACABADOS	26/07/2017	20/10/2017	86,00	10,60%	0,00%	10,60%	86,0
8	OBRAS EXTERIORES	28/07/2017	20/10/2017	84,00	1,41%	0,00%	1,41%	84,0
9	ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRAS EN FUNCIONAMIENTO (Aparatos, accesorios y lámparas)	22/09/2017	2/11/2017	41,00	6,87%	0,00%	6,87%	41,0



ANEXO 9. INFORME SISOMA,

INFORME FINAL
21 DE MAYO A 21 DE NOVIEMBRE 2017
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

SEGUIMIENTO PLAN DE
MANEJO AMBIENTAL

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Nit 900888830-2

INFORME FINAL INTERVENTORÍA SISOMA
21 DE MAYO A 21 DE NOVIEMBRE DE 2017

“INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) DE LA ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS TÉCNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN LOS DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 09.”

C.E.M. EL SOCORRO – PASTO

21/11/2017 1:52:48 p. m.



ELABORADO POR:
ING. ALEXANDER REINA MEJIA
INTERVENTOR SISOMA

TABLA DE CONTENIDO

1. ALCANCE
2. ACTIVIDADES DE OBRA C.E.M EL SOCORRO – CIMARRONES
3. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL
 - 3.1 PROGRAMA DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL
 - 3.2 PROGRAMA DE INFORMACION Y COMUNICACIÓN A LA COMUNIDAD
 - 3.3 PROGRAMA DE CAPACITACION PARA EL PERSONAL DE OBRA
 - 3.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
 - 3.5 PROGRAMA DE MANEJO DE SEÑALIZACION, CERRAMIENTO Y TRAFICO
 - 3.6 PROGRAMA DE PROTECCION DEL PATRIMONIO ARQUEOLOGICO Y CULTURAL
 - 3.7 PROGRAMA DE PROTECCION DE AREAS SENSIBLES
 - 3.8 PROGRAMA DE MANEJO Y PROTECCION DE COBERTURAS VEGETALES
 - 3.9 PROGRAMA DE MANEJO DE SOBRANTES Y ACOPIO DE MATERIALES
 - 3.10 PROGRAMA DE MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS
 - 3.11 PROGRAMA DE MANEJO DE MAQUINARIA Y EQUIPO
 - 3.12 PROGRAMA DE MANEJO DE EMISIONES ATMOSFERICAS
 - 3.13 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS
 - 3.14 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS LIQUIDOS
 - 3.15 PROGRAMA DE ABANDONO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTO
 - 3.16 PROGRAMA DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

1. ALCANCE

El presente documento, contiene información SISOMA de la construcción y puesta en funcionamiento de las obras de infraestructura educativa ubicadas en el departamento de Nariño grupo 09. La información contenida en este documento comprende el INFORME FINAL, en él se plasman las condiciones en las que se desarrollaron cada una de las actividades implícitas del proyecto.

2. ACTIVIDADES DE OBRA C.E.M. SOCORRO – CIMARRONES

Obra ejecuta 16.15%

Obra que se dejó de ejecutar 83,85%

El 19 de Diciembre mediante correo electrónico, FIDUCIARIA BOGOTA S.A. como vocera y administradora del PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA TECNICA FINDETER comunica a CONSTRUCCIONES RUBAU S.A SUCURSAL COLOMBIA, notifica a Interventoría la ratificación de la Terminación Unilateral anticipada del contrato PAF-JU09-G09DC-2015 por incumplimiento, comunicado a CONSTRUCCIONES RUBAU S.A SUCURSAL COLOMBIA con oficio de 11 de Diciembre de 2017.

3. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

El documento comprende dieciséis programas estructurados con el fin de garantizar la minimización de impactos ambientales generados por la construcción y desarrollo del proyecto C.E.M EL SOCORRO – VEREDA CIMARRONES. Con el fin de hacer seguimiento y evaluar los impactos ambientales que se pueden presentar en la obra, se tendrán en cuenta los Programas de Gestión, a través del diligenciamiento de formatos por parte del contratista para cada uno de ellos.

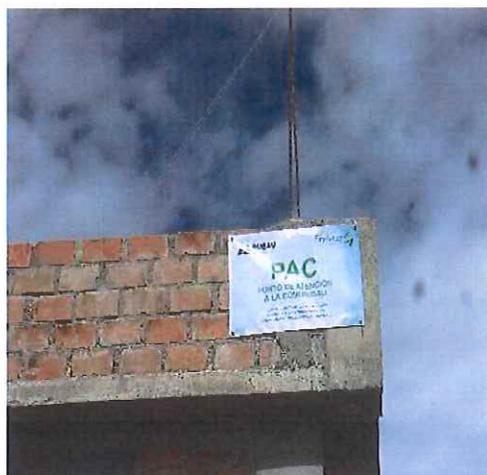
3.1 PROGRAMA DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL

En relación al cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental entregado por el contratista, la Interventoría verifica, que se cuenta con la Licencia de Construcción, este documento fue presentado en junio de 2017, El registro minero y licencia Ambiental de la cantera la Vega Briceño (para triturado) se anexo en el mes anterior, los documentos de la cantera SAN PIT (para arena) junto con los diseños de mezclas se presentaron en el mes de julio.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

El contratista tiene implementado un plan de señalización y movilización para evitar incidentes en la vía con los residentes y comunidad estudiantil, se tiene implementada señalización mediante PMT.

En la casa campamento el contratista tiene adecuado un lugar para el PAC punto de atención al ciudadano.



3.2 PROGRAMA DE INFORMACION Y COMUNICACIÓN A LA COMUNIDAD

Este programa se desarrolla en el Plan de Gestión Social.

3.3 PROGRAMA DE CAPACITACION PARA EL PERSONAL DE OBRA

Durante la ejecución del proyecto desde el mes de mayo al mes de noviembre de 2017 se realizaron las siguientes capacitaciones y charlas:

Mes	Capacitación o charla
Noviembre	<ul style="list-style-type: none">• Manejo de residuos solido• Andamios
Octubre	<ul style="list-style-type: none">• Charlas de cinco minutos
Septiembre	<ul style="list-style-type: none">• Charlas de cinco minutos
Agosto	<ul style="list-style-type: none">• No capacitación• No charlas
Julio	<ul style="list-style-type: none">• Introducción general y en SST• Normatividad trabajo en alturas• Almacenamiento de residuos
Junio	<ul style="list-style-type: none">• No capacitaciones• No charlas

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

3.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Al finalizar el periodo del 1 al 21 de noviembre laboro el siguiente personal

No.	NOMBRES	CEDULA	CARGO	ESTADO
1	EDISON ARIEL GUERRERO BENAVIDES	98382920	ING. RESIDENTE	ACTIVO
2	VERONICA GENNY IVON YARPAZ BURBANO	59829454	INSPECTOR SISO	ACTIVO
3	JHOAN ALEXIS MENDEZ BERMUDEZ	1112480723	ALMACENISTA	ACTIVO
4	CRISTIAN ANDERSSON GUERRERO	1085307186	OFICIAL	ACTIVO
5	JAIRO DEIVI POTOSI TUQUERRES	1085321800	AYUDANTE	ACTIVO
6	PEPE ALEXANDER POTOSI MIRAMAG	1085330345	AYUDANTE	ACTIVO
7	FABER ANDRES ROJAS TULCAN	1085311174	AYUDANTE	ACTIVO
8	EDISON MAIGUAL TULCAN	12747538	OFICIAL	ACTIVO
9	JUAN CARLOS MENESES GELPUD	1233191687	AYUDANTE	ACTIVO

A la fecha no se ha conformado la brigada de emergencias ni tampoco se ha realizado ningún simulacro. El contratista no ha conformado el COPASST. No se ha realizado orientación al personal de obra sobre estilos de vida saludable como lo establece en las acciones por ejecutar de la ficha No. 4.

EL CONTRATISTA NO PRESENTA PLANILLA DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL DE OBRA



Certificado de Aportes

Se certifica que CONSTRUCCIONES RUBAU SA SUCURSAL COLOMBIA identificado(a) con NI 800567304 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para EDISON ARIEL GUERRERO BENAVIDES identificado(a) con CC 86382920

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradores	Concepto	Periodo	Días	Meses												Tarifa	Cotización					
										log	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep			oct	nov	dic		
8472517732	200120528	E	2017-11-03	EPS	EP8244	MEDIMAS EPS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2017-11	30																	\$3.500,000	4%	\$140,000
8472517732	200120528	E	2017-11-03	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2017-10	30																	\$3.500,000	16%	\$560,000
8472517732	200120528	E	2017-11-03	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2017-10	30																	\$3.500,000		\$17,500
8472517732	200120528	E	2017-11-03	AFP	230301	SUBCIENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCIENTA DE SUBSISTENCIA	2017-10	30																	\$3.500,000		\$17,500
8472517732	200120528	E	2017-11-03	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2017-10	30																	\$0	0%	\$0
8472517732	200120528	E	2017-11-03	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILIADO	2017-10	30																	\$0	0%	\$0
8472517732	200120528	E	2017-11-03	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2017-10	30																	\$3.500,000	6.96%	\$242,600
8472517732	200120528	E	2017-11-03	CCF	CCF35	COMFAMILIAR NATIHO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2017-10	30																	\$3.500,000	4%	\$140,000

Este certificado se expide el día 2017-11-07 a las 12:38.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

3.5 PROGRAMA DE MANEJO DE SEÑALIZACION, CERRAMIENTO Y TRÁFICO.

Al cierre del informe final Diciembre 2017 en obra se cuenta instalada señalización interna y externa. Se cuenta con la señalización del PMT instalada.

 <p>21/11/2017 1:57:59 p. m.</p>	 <p>17/11/2017 9:32:14 a. m.</p>
Señalización entrada a obra	Señalización camilla, botiquín y extintores
 <p>21/11/2017 1:57:22 p. m.</p>	 <p>21/11/2017 1:57:47 p. m.</p>
Señalización PMT	Señalización PMT
 <p>21/11/2017 1:58:49 p. m.</p>	 <p>21/11/2017 2:03:18 p. m.</p>
Acopio de material	Señalización PMT

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

3.6 PROGRAMA DE PROTECCION DEL PATRIMONIO ARQUEOLOGICO Y CULTURAL

Al cierre del informe 21 de noviembre de 2017 el contratista ha realizado tareas de excavaciones donde no se evidencia el hallazgo de ningún tipo de patrimonio arqueológico o cultural.

3.7 PROGRAMA DE PROTECCION DE AREAS SENSIBLES

Al cierre del informe las tareas que se estaban desarrollando en obra no afectan el ambiente con niveles altos de ruido puesto que los equipos empleados están dentro de los niveles permitidos.

3.8 PROGRAMA DE MANEJO Y PROTECCION DE COBERTURAS VEGETALES.

Dentro del área a intervenir con la construcción del proyecto no hay presencia de especies arbóreas.

3.9 PROGRAMA DE MANEJO DE SOBRANTES Y ACOPIO DE MATERIALES

Para la construcción del proyecto en el C.E.M CIMARRONES el material Grava o Triturado lo suministrara la CANTERA LA VEGA BRISEÑO de la cual el contratista a la fecha de este informe presenta la respectiva licencia ambiental aprobada por la Autoridad Ambiental Regional Corporación Autónoma Regional de Nariño (Corponariño) y registro minero, la arena será suministrada por la cantera SAN PIT del Espino de la cual se cuenta con licencia ambiental y certificado minero.

Al cierre del periodo el material de excavación **no ha sido trasladado al sitio final de disposición**, que es la cancha de futbol, lugar que destino la comunidad para que el material sea depositado.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

	
Material que debe ser desalojado	Material que debe ser desalojado
	
Material que debe ser desalojado	Material que debe ser desalojado

3.10 PROGRAMA DE MANEJO DE PRODUCTOS QUIMICOS

A la fecha de cierre de este informe en obra no se han utilizado productos químicos.

3.11 PROGRAMA DE MANEJO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

A la fecha de cierre de este informe Diciembre de 2017 en obra se contaba con el siguiente equipo, Mezcladora, vibrador para concreto, rana compactadora y saltarín las fichas técnicas de estos equipos fueron suministradas y revisadas en el mes de agosto

3.12 PROGRAMA DE MANEJO DE EMISIONES ATMOSFERICAS

A la fecha de cierre de este informe en el sitio de trabajo no se presenta movimiento de tierras provenientes de excavación, tampoco se está utilizando maquinaria ni vehículos pesados que emitan gases.

3.13 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS

Al cierre de este informe final el contratista tiene implementado el punto ecológico, donde se acopian los residuos sólidos debidamente clasificados para después ser llevados a la disposición final.

 <p>21/11/2017 4:05:22 p. m.</p>	 <p>21/11/2017 1:48:54 p. m.</p>
<p>Acopio de material proveniente de excavación que no debe alojarse en ese lote</p>	<p>Punto ecológico</p>
 <p>21/11/2017 1:55:59 p. m.</p>	 <p>21/11/2017 1:59:21 p. m.</p>
<p>Punto ecológico</p>	<p>Acopio de material proveniente de excavación que no debe alojarse en ese lote</p>

3.14 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS LIQUIDOS

El contratista toma en arriendo un lote contiguo a la obra el cual cuenta con 2 sanitarios, un orinal y un lavadero, estos serán para uso exclusivo de los obreros, de otra parte como campamento toma una casa en arriendo la cual cuenta con un baño, el mantenimiento periódico de estas baterías sanitarias será realizado por una persona contratada por el contratista. Las aguas residuales son entregadas al alcantarillado existente. Se realiza seguimiento en campo a la periodicidad del mantenimiento de los baños en los diferentes frentes de trabajo.



3.15 PROGRAMA DE ABANDONO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTO

Al cierre de este informe final diciembre de 2017 este programa no se ha puesto en práctica puesto que la obra **no está al 100% construida**.

3.16 PROGRAMA DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO

En este periodo se realiza el seguimiento a los diferentes programas mencionados anteriormente. Al contratista se le solicita poner al día todos sus pendientes y también presentar las planillas de pago de las afiliaciones del personal de obra.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

A continuación se presenta el listado de los oficios enviados por la interventoría al contratista en donde se evidencia las solicitudes hechas por esta interventoría.

Fecha	Consecutivos	Asunto
2/junio/2017	JU-BCG09-2017-21	Contrato cerramiento
12/junio/2017	JU-BCG09-2017-029	Requerimiento SG-SST
21/junio/2017	JU-BCG09-2017-039	Ingreso o autorizado de maquinaria
29/junio/2017	JU-BCG09-2017-55	Incumplimiento documentación
5/julio/2017	JU-BCG09-2017-62	Incumplimiento obligaciones contractuales
17/julio/2017	JU-BCG09-2017-082	Solicitud profesionales SISOMA YSOCIAL
9/agosto/2017	JU-BCG09-2017-130	Incumplimientos
11/agosto/2017	JU-BCG09-2017-135	Incumplimientos pagos
11/agosto/2017	JU-BCG09-2017-136	Requerimiento por falta de Gestión del profesional SISOMA
20/agosto/2017	JU-BCG09-2017-150	Requerimiento por falta de Gestión del profesional SISOMA
22/agosto/2017	JU-BCG09-2017-152	Solicitud pago obreros
05/sept/2017	JU-BCG09-2017-181	Requerimiento por incumplimiento
11/sept/2017	JU-BCG09-2017-195	Resistencia de concretos Calidad de obra - SISOSMA
14/sept/2017	JU-BCG09-2017-198	Respuesta oficio G09 FINDETER 2017 320
14/sept/2017	JU-BCG09-2017-199	Requerimientos
15/sept/2017	JU-BCG09-2017-203	Requerimientos por falta de profesional SISOMA
16/sept/2017	JU-BCG09-2017-205	Requerimientos e incumplimientos
22/sept/2017	JU-BCG09-2017-218	Requerimientos por falta de profesional SISOMA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

25/sept/2017	JU-BCG09-2017-219	Requerimientos por incumplimiento
17/Oct/2017	JU-BCG09-2017-234	Requerimientos por incumplimiento
23/Oct/2017	JU-BCG09-2017-262	Requerimientos por incumplimiento
15/Nov/2017	JU-BCG09-2017-305	Documentos SISOMA

ACTIVIDADES SISOMA MAS RELEVANTES C.E.M. EL SOCORRO SEDE CIMARRONES – PASTO.

JUNIO

3.3 PROGRAMA DE CAPACITACION PARA EL PERSONAL DE OBRA

De acuerdo a los lineamientos presentados por el contratista con respecto a la capacitación del personal de obra, se puede comprobar que en este periodo NO se ha realizado capacitaciones de ningún tipo al personal de obra

3.5 PROGRAMA DE MANEJO DE SEÑALIZACION, CERRAMIENTO Y TRAFICO

Al cierre del informe en obra no se encuentra instalada ningún tipo de señalización ni interna ni externa, lo único que se evidencia es el cerramiento del área de trabajo y del lote donde almacenara el material pétreo.

3.9 PROGRAMA DE MANEJO DE SOBANTES Y ACOPIO DE MATERIALES

En un principio el contratista propuso que los materiales pétreos los suministraría la cantera CAPULI, pero decidieron cambiar a la cantera Briseño por razones económicas. Por esta razón el suministro del material pétreo (arena, triturado y recebo) para la construcción del proyecto en el C.E.M CIMARRONES lo realizara la CANTERA BRISEÑO de la cual el contratista a la fecha de este informe no han presentado la respectiva licencia ambiental aprobada por la Autoridad Ambiental Regional Corporación Autónoma Regional de Nariño (Corponariño)

El acopio de material se realizara en lote contiguo a la obra el cual se encuentra cerrado con tela verde, y la disposición final del material sobrante de excavaciones y escombros fue solicitado por la comunidad en calidad de donación para el arreglo de una cancha de futbol, se anexa petición de este tipo de materiales. Se anexa petición del material sobrante.

Al cierre de este informe al sitio de trabajo ha llegado acero de refuerzo, no se ha realizado desalojo de material sobrante, el contratista llegara a un acuerdo con el propietario del lote y presentara a interventoria el documento del acuerdo.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

3.13 PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS

A la fecha del presente informe el contratista no ha implementado el punto ecológico.

JULIO

3.1 PROGRAMA DE GESTION SOCIAL Y AMBIENTAL

En relación al cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental entregado por el contratista, la Interventoría verifica, que se cuenta con la Licencia de Construcción, este documento fue presentado en junio de 2017, El registro minero y licencia Ambiental de la cantera la Vega Briceño (para triturado) no ha sido presentada por el contratista aun, los documentos de la cantera SAN PIT (para arena) se anexan en el presente informe, junto con los diseños de mezclas

3.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Al finalizar este periodo se puede comprobar que el personal que labora en obra si se encuentra afiliado a seguridad social, a continuación se presenta los soportes de afiliación. En este periodo de julio **no se cuenta con profesional SOCIAL por parte del contratista.**

A la fecha no se ha conformado la brigada de emergencias ni tampoco se ha realizado ningún simulacro.

El contratista no ha conformado el COPASST

No se ha realizado orientación al personal de obra sobre estilos de vida saludable como lo establece en las acciones por ejecutar de la ficha No. 4.

Tampoco se ha realizado campañas de prevención de consumo de tabo y alcohol

3.9 PROGRAMA DE MANEJO DE SOBRANTES Y ACOPIO DE MATERIALES

Para la construcción del proyecto en el C.E.M CIMARRONES el material Grava o Triturado lo suministrara la CANTERA LA VEGA BRISEÑO de la cual el contratista a la fecha de este informe **no** han presentado la respectiva licencia ambiental aprobada por la Autoridad Ambiental Regional Corporación Autónoma Regional de Nariño (Corponariño) ni registro minero.

AGOSTO

3.3 PROGRAMA DE CAPACITACION PARA EL PERSONAL DE OBRA

De acuerdo a los lineamientos presentados por el contratista con respecto a la capacitación del personal en el mes de agosto no se realizó ningún tipo de capacitaciones.

3.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Al finalizar este periodo el contratista no ha presentado las planillas de pago de seguridad social ni de parafiscales del personal que labora en obra ni del personal profesional. Se adjunta afiliaciones de 6 personas que ingresan a

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

trabajar desde el 21 de agosto de 2017, se anexa documentación de afiliación. El 25 de Agosto de 2017 ingresa la profesional SOCIAL por parte del contratista. De otra parte el contratista adquiere los servicios de un inspector siso desde el 17 de agosto de 2017, del cual se anexa afiliaciones A la fecha no se ha conformado la brigada de emergencias ni tampoco se ha realizado ningún simulacro. El contratista no ha conformado el COPASST No se ha realizado orientación al personal de obra sobre estilos de vida saludable como lo estable en las acciones por ejecutar de la ficha No. 4.

3.7 PROGRAMA DE PROTECCION DE AREAS SENSIBLES

De acuerdo a la fecha No. 7 no se ha realizado capacitaciones a los obreros de la importancia de los recursos naturales, los ecosistemas y la diversidad Tampoco se ha realizado campañas de prevención de consumo de tabo y alcohol.

3.16 PROGRAMA DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO

En el periodo que termina se evidencia que el personal no cuenta con los EPP mínimos requeridos para desempeñar las labores que vienen realizando

SEPTIEMBRE

3.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

A la fecha no se ha conformado la brigada de emergencias ni tampoco se ha realizado ningún simulacro. El contratista no ha conformado el COPASST. No se ha realizado orientación al personal de obra sobre estilos de vida saludable como lo estable en las acciones por ejecutar de la ficha No. 4.

OCTUBRE

3.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

A la fecha no se ha conformado la brigada de emergencias ni tampoco se ha realizado ningún simulacro. El contratista no ha conformado el COPASST. No se ha realizado orientación al personal de obra sobre estilos de vida saludable como lo estable en las acciones por ejecutar de la ficha No. 4.

3.9 PROGRAMA DE MANEJO DE SOBANTES Y ACOPIO DE MATERIALES

Al cierre del periodo el material de excavación no ha sido trasladado al sitio final de disposición, que es la cancha de futbol, lugar que destino la comunidad para que el material sea depositado.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

NOVIEMBRE

3.4 PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

A la fecha no se ha conformado la brigada de emergencias ni tampoco se ha realizado ningún simulacro. El contratista no ha conformado el COPASST. No se ha realizado orientación al personal de obra sobre estilos de vida saludable como lo establece en las acciones por ejecutar de la ficha No. 4.

EL CONTRATISTA NO PRESENTA PLANILLA DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL DE OBRA

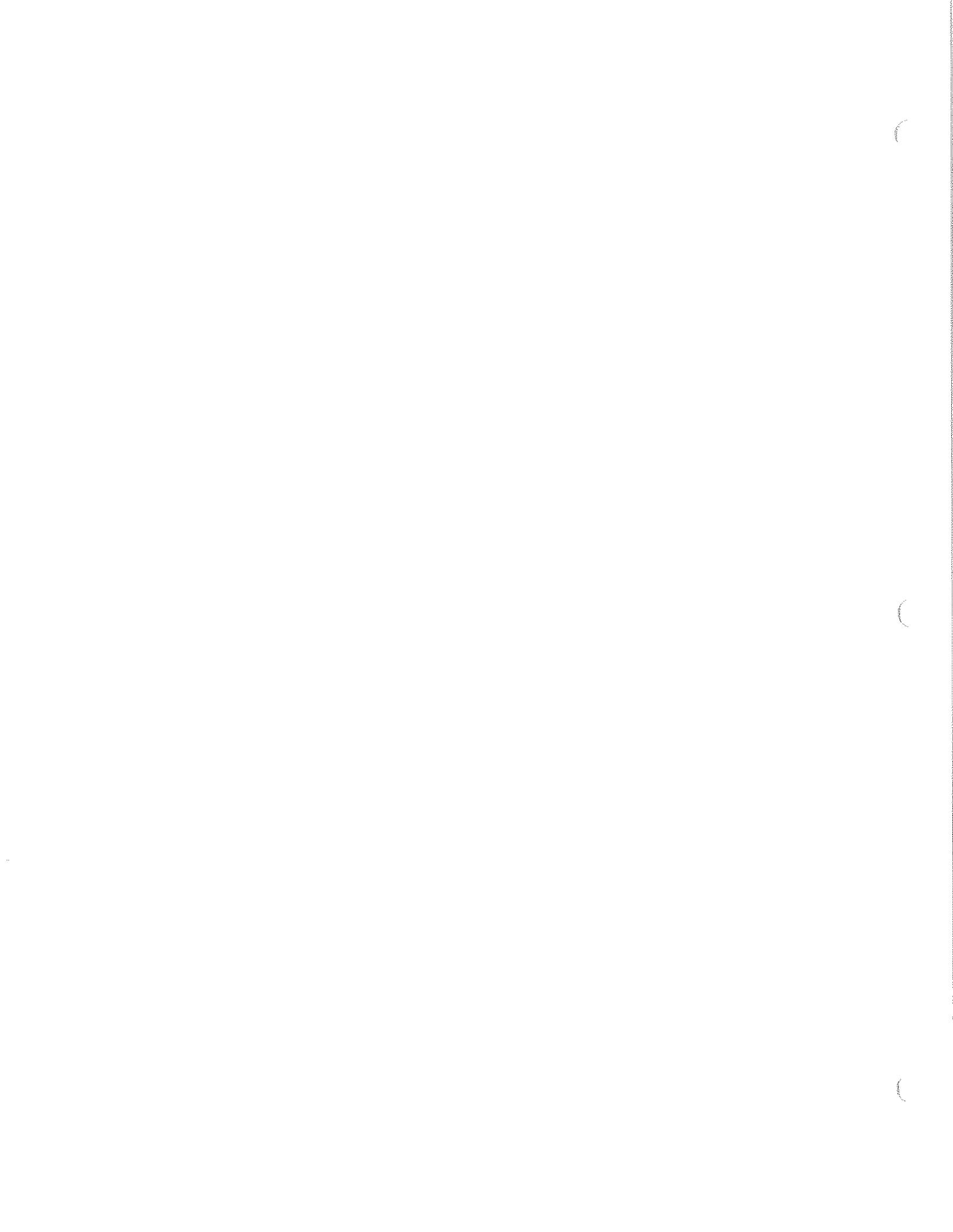
3.9 PROGRAMA DE MANEJO DE SOBANTES Y ACOPIO DE MATERIALES

Al cierre del periodo el material de excavación no ha sido trasladado al sitio final de disposición, que es la cancha de futbol, lugar que destino la comunidad para que el material sea depositado.

3.16 PROGRAMA DE ABANDONO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTO

Al cierre de este informe 21 de noviembre de 2017 este programa no se ha puesto en práctica puesto que la obra no está al 100% construida.

SEGUIMIENTO PLAN DE
GESTION SOCIAL



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

PROGRAMAS DE GESTION SOCIAL INSTITUCION EDUCATIVA CEM EL SOCORRO VEREDA CIMARRONES

21 DE MAYO A 21 DE NOVIEMBRE DE 2017

El presente documento corresponde al seguimiento y ejecución del plan de gestión social, por parte de interventoría y contratista respectivamente, el informe final, en cumplimiento a la política ambiental de FINDETER, dentro de la ejecución del contrato CONTRATO PAF-JU20-G09DC-2015, "ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 09"

El 19 de Diciembre mediante correo electrónico, FIDUCIARIA BOGOTA S.A. como vocera y administradora del PATRIMONIO AUTONOMO FIDEICOMISO ASISTENCIA TECNICA FINDETER comunica a CONSTRUCCIONES RUBAU S.A SUCURSAL COLOMBIA, notifica a Interventoría la ratificación de la Terminación Unilateral anticipada del contrato PAF-JU09-G09DC-2015 por incumplimiento, comunicado a CONSTRUCCIONES RUBAU S.A SUCURSAL COLOMBIA con oficio de 11 de Diciembre de 2017.

Las actividades ejecutadas durante el presente mes de desarrollo de la obra fueron las siguientes:

1. COMPONENTE DE GESTION HUMANA Y CONTRATACION

- Contratación de mano de obra de la región

Para esta actividad la Entidad Contratista en el proceso de vinculación laboral, debía brindar la oportunidad al personal del área de influencia directa y también a las que sus condiciones socio económicas no son muy favorables, para esta actividad la Entidad Contratista cumplió con este proceso de vinculación laboral teniendo en cuenta que el número de personas de mano de obra no calificada contratadas en la obra fue mínimo, según los avances del proyecto.

PERIODO	% CONTRATACIÓN PERSONAL MANO DE OBRA NO CALIFICADA DE LA ZID.
Mayo	0%
Junio	96%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Julio	96%
Agosto	100%
Septiembre	100%
Octubre	100%
Noviembre	100%

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Mano de obra no calificada
Indicador de calificación:	Mano de Obra no calificada contratada de la zona _____ X 100 = Optimo 100%
	Mano de obra no calificada $\frac{6}{6} \times 100 = 100\%$

Análisis del indicador: se tiene un 100% de ejecución, puesto que el contratista realizo la contratación de personal de mano de obra no calificada de personas de la zona directa de influencia de la obra.

Jornadas de armonización del personal con la comunidad:

Con relación a este programa uno de los aspectos importantes dentro de la ejecución del proyecto es el acercamiento a la comunidad, así como los establecimientos educativos para la preservación del medio ambiente y que ellos a su vez sean los multiplicadores de la información recibida dentro de la comunidad a la que pertenecen, a continuación se relaciona las actividades realizadas para el cumplimiento de este ítem, durante el periodo comprendido desde el 21 de mayo hasta 21 de noviembre de 2017:

- **MES MAYO:** Según cronograma la actividad iniciaba en el segundo periodo. Por lo tanto no se ejecutó durante el mes de mayo.
- Durante el periodo de los meses de **JUNIO JULIO Y AGOSTO:** La entidad Contratista no contó con el profesional Social, por ende no se desarrollaron las actividades.
- **MES SEPTIEMBRE:** En el periodo la Residente Social, solicito el espacio para el desarrollo de la actividad con el docente de Biología.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

- **MES OCTUBRE:** Para el desarrollo de esta actividad el contratista apoyo a la Institución Educativa mediante la donación de materiales para el desarrollo de actividades de sensibilización ambiental como elaboración de brigadas escolares de aseo, lo cual conto con la participación de los estudiantes.
- **MES NOVIEMBRE:** por medio de actividades de sensibilización ambiental como elaboración de brigadas escolares de aseo, el Contratista realizo su aporte significativo a esta actividad donando materiales para su desarrollo que permitió la participación de los estudiantes.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Jornadas de armonización
Indicador de calificación:	Jornadas de armonización ejecutas _____ X 100 = Optimo 100% Jornadas de armonización programadas según cronograma
	$\frac{2}{3} \times 100 = 67\%$

Análisis del indicador: El Contratista apoyo a la Institución Educativa para el desarrollo de actividades de sensibilización ambiental. Logrando una calificación del indicador del 67%

2. COMPONENTE DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

Punto de atención a la comunidad:

- **MES MAYO:** La Entidad Contratista en este periodo no instalo el punto de atención a la comunidad. No se recepcionaron PQRSF.
- Durante los meses de **JUNIO, JULIO Y AGOSTO** El Contratista instalo los PAC, teniendo en cuenta que no contaba con la totalidad de los elementos requeridos, de igual manera no contó con el Profesional Social. No se recepcionaron PQRSF.
- **MES SEPTIEMBRE:** Durante el periodo la atención a la comunidad se brinda en el punto de atención ubicado en un lugar cercano a la obra en ejecución, una atención de 2 horas los días lunes.

En el mes de septiembre se recibieron 6 PQRSF de los cuales 3 fueron reclamos y 3 fueron quejas con fecha 5 de septiembre. Para las cuales la Residente Social,

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

realizo un plan de acción con fecha 12 de septiembre de 2017. Se solicitó mediante correo electrónico y oficio el cumplimiento del Sistema de peticiones y reclamos del plan de gestión social, con relación al seguimiento y respuestas dentro de los días establecidos.

- **MES OCTUBRE:** En este periodo se instaló el PAC, el cual conto con los elementos necesarios de acuerdo al plan de gestión social. Se realizó cambio de horario de atención los días lunes con 2 horas de atención, ubicándose el horario de atención en un lugar visible para la comunidad. De igual manera, mediante oficio Oficio JU-BCG09-2017-250 fecha 12 de octubre de 2017 y acta de comité Interventoría solicito el cumplimiento de las atenciones y socialización de horarios de atención a la comunidad.

Con relación a las PQRSF en el mes anterior se recibieron 6 PQRSF de los cuales 3 fueron reclamos y 3 fueron quejas. Se emitió oficio de incumplimiento por los atrasos en las respuestas brindadas a la comunidad.

- **MES NOVIEMBRE:** En este ítem se cumplió con la ubicación del PAC, el cual fue instalado en un sitio estratégico donde se desarrolló la obra, con atención de 2 horas semanales, cumpliendo con los elementos estipulados en el plan de gestión social.

En cuanto a la atención a la comunidad se presentaron inasistencias por parte de la Trabajadora Social Contratista, situación manifestada mediante oficios, bitácora y comités de obra por parte de la Interventoría para su cumplimiento.

- Oficio JU-BCG09-2017-278 fecha 02 de noviembre de 2017.
- Oficio JU-BCG09-2017-250 fecha 12 de octubre de 2017.

En el siguiente cuadro se relacionan las pqrsl, las respuestas y seguimientos realizados por el Contratista y las observaciones de Interventoría.

N°	FECHA	NOMBRE	PETICIÓN	RESPUESTA	FECHA DE RESPUESTA	OBSERVACIONES
1	5/09/2017	Rafael Sneider Bastidas Sánchez	Solicito garantizar las condiciones laborales a los trabajadores.	RUBAU viene cumpliendo con sus obligaciones legales y contractuales, y garantiza el pago de salarios y liquidaciones a los trabajadores. Se aclara que, si bien es cierto que se han venido presentando retrasos en los pagos, obedece a arreglos comerciales con el encargado de	Respuesta enviada mediante correo electrónico el día 14 de octubre.	Con relación a la respuesta "se vienen cumpliendo con las obligaciones legales y contractuales, garantizando el pago de salarios y liquidaciones a los trabajadores...". Mediante oficio JU-BCG09-2017-263 fecha 23 de octubre y oficio JU-BCG09-2017-268 fecha 30 de octubre Interventoría

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

				los trabajos en obra, pero eso no significa que, al momento de terminar la relación laboral con los trabajadores, la empresa no se coloque a paz y salvo por todo concepto.		requiere que CONSTRUCCIONES RUBAU tome medidas inmediatas al respecto.
2	5/09/2017	Cristian Anderson Guerrero	<ul style="list-style-type: none"> - Legalización de contratos. - Demora en los pagos. - Saldo hora extra. - Cuanto vale una hora de trabajo. - Falta de implementos de seguridad para las alturas. - Línea de vida. - Personal certificado para realizar el trabajo. 	<p>RUBAU viene cumpliendo con sus obligaciones legales y contractuales, y garantiza el pago de salarios y liquidaciones a los trabajadores. Se aclara que, si bien es cierto que se han venido presentando retrasos en los pagos, obedece a arreglos comerciales con el encargado de los trabajos en obra, pero eso no significa que, al momento de terminar la relación laboral con los trabajadores, la empresa no se coloque a paz y salvo por todo concepto.</p> <p>Se informa que los trabajadores cuentan con los elementos necesarios para desempeñar su labor. A si mismo se firma una ficha y se deja constancia de su entrega.</p>	Respuesta en oficio. Fecha 23 de octubre de 2017.	<p>Mediante oficio JU-BCG09-2017-263 fecha 23 de octubre y oficio JU-BCG09-2017-268 fecha 30 de octubre Interventoría requiere que</p> <p>CONSTRUCCIONES RUBAU tome medidas inmediatas al respecto.</p>
3		Faber Andrés Rojas Tulcan	<ul style="list-style-type: none"> -Demora en los pagos. - Cuanto pagan al obrero ayudante. - Que nos paguen directamente. - Falta de dotación. 	<p>RUBAU viene cumpliendo con sus obligaciones legales y contractuales, y garantiza el pago de salarios y liquidaciones a los trabajadores. Se aclara que, si bien es cierto que se han venido presentando</p>	Respuesta en oficio. Fecha 23de octubre de 2017	<p>Mediante oficio JU-BCG09-2017-263 fecha 23 de octubre y oficio JU-BCG09-2017-268 fecha 30 de octubre Interventoría requiere que</p> <p>CONSTRUCCIONES RUBAU tome medidas inmediatas</p>

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

				<p>retrasos en los pagos, obedece a arreglos comerciales con el encargado de los trabajos en obra, pero eso no significa que, al momento de terminar la relación laboral con los trabajadores, la empresa no se coloque a paz y salvo por todo concepto.</p> <p>Se informa que los trabajadores cuentan con los elementos necesarios para desempeñar su labor. A si mismo se firma una ficha y se deja constancia de su entrega.</p>		al respecto.
4		Jairo Deiby Potosi	<p>-Pagos de sueldo y que paguen cumplido.</p> <p>- Sobre elementos personales, líneas de vida y dotación.</p>	<p>RUBAU viene cumpliendo con sus obligaciones legales y contractuales, y garantiza el pago de salarios y liquidaciones a los trabajadores. Se aclara que, si bien es cierto que se han venido presentando retrasos en los pagos, obedece a arreglos comerciales con el encargado de los trabajos en obra, pero eso no significa que, al momento de terminar la relación laboral con los trabajadores, la empresa no se coloque a paz y salvo por todo concepto.</p> <p>Se informa que los trabajadores cuentan con los elementos necesarios para desempeñar su labor. A si mismo</p>	<p>Respuesta en oficio. Fecha 23 de octubre de 2017.</p>	<p>Mediante oficio JU-BCG09-2017-263 fecha 23 de octubre y oficio JU-BCG09-2017-268 fecha 30 de octubre Interventoría requiere que</p> <p>CONSTRUCCIONES RUBAU tome medidas inmediatas al respecto.</p>

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

				se firma una ficha y se deja constancia de su entrega.		
5	Institución Educativa CEM el Socorro vereda Cimarrones.	Omaira Consuelo Gelpud Rojas	<p>-Que a la comunidad se nos socialice los atrasos de pagos de los obreros.</p> <p>-Se nos entregue una copia de los planos de la obra.</p> <p>-Como grupo de sostenibilidad se programe reuniones y se nos comunique como se va ejecutando la obra.</p>	<p>Los planos se pueden consultar en la obra, con el Ingeniero Residente Contratista para que atienda a sus inquietudes, si se requiere copia por favor especificar de tal manera que se pida autorización a FINDETER, propietario de los derechos intelectuales del proyecto.</p> <p>Respecto a las reuniones con los miembros del comité de sostenibilidad estas se deben realizar mensualmente, con el fin de mantener informados a sus miembros sobre la obra, ellos a su vez están comprometidos en divulgar la información con la comunidad.</p>	Respuesta en oficio. Fecha 23 de octubre de 2017.	Cerrada
6	16-11-17	Francisco Ortega	<p>Por medio de la presente solicito recordar que según compromiso asumido en el acuerdo de pago firmado con fecha 28 de septiembre de 2017 por concepto de alquiler y transporte de equipos para las obras de Taminango y Rio Bobo, el día 27 de octubre debe consignar a la cuenta el valor de \$4.434.960</p>	Sin respuesta.		Interventoría envía oficio JU-BCG09-2017-310 fecha 16 de noviembre para que se realice el respectivo proceso.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Quejas y reclamos atendidos
Indicador de calificación:	Número de quejas y reclamos atendidos _____ X 100 = Optimo 100%
	Número de quejas y reclamos recibidos 5 _____ X 100 = 83 % 6

Análisis del indicador: 5 pqrfs fueron atendidas por la Trabajadora Social Contratista, 1 pqrfs se encuentra en seguimiento. Teniendo así un 83% de ejecución.

Relatorías comunitarias:

- **MES MAYO:** Actividad a ejecutarse bimensualmente de acuerdo al cronograma del plan de gestión social. Durante el periodo no se efectuó esta actividad.
- Durante los meses de **JUNIO, JULIO Y AGOSTO** no se ejecutó la actividad, debido a que la Entidad Contratista no contrataba con el profesional social.
- **MES SEPTIEMBRE:** En este periodo se realizó esta actividad mediante la implementación de la metodología cartografía social con los estudiantes de los diferentes grados, donde expresaron con dibujos su conocimiento de la obra.
- **MES OCTUBRE:** Actividad cumplida en el anterior periodo.
- **MES NOVIEMBRE:** La actividad no se ejecutó en el mes de noviembre, actividad solicitada mediante oficio JU-BCG09-2017-306 fecha 15 de noviembre de 2017.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Relatorías comunitarias
Indicador de calificación:	Número de relatorías efectuadas _____ X 100 = Optimo 100%
	Número de relatorías programadas 1 _____ X 100 = 25 % 4

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Análisis del indicador: Se efectuó una actividad, obteniendo una calificación del indicador del 25%.

Divulgación:

De acuerdo a las actividades ejecutadas que necesitaron de este ítem se encuentra:

Chapolas de invitación:

- **MES MAYO:** El contratista realizó las respectivas invitaciones para la reunión de inicio, mediante oficio dirigido a los representantes de las entidades requeridas y de importancia para ser conocedoras del inicio de la obra a ejecutar.
- Durante los meses de **JUNIO, JULIO Y AGOSTO** no se realizaron acciones de divulgación en cuanto a información relacionada con acciones de ejecución de obra, además no se contó con el profesional social.
- **MES SEPTIEMBRE:** En este periodo se realizó la entrega de 200 chapolas, registrado en el formato de entrega de chapolas, para esta actividad se contó con la colaboración de los docentes de la Institución Educativa.
- **MES OCTUBRE:** Durante el periodo no se ejecutó la actividad.
- **MES NOVIEMBRE:** En este mes se entregaron oficios de invitación a los integrantes del comité de sostenibilidad para la invitación a reunión.

Valla informativa:

Durante el periodo del 21 de mayo al 21 de noviembre de 2017, en cumplimiento con los requerimientos del plan de gestión social y los términos de referencia, el contratista instaló la valla informativa del proyecto, en el lugar donde se ejecutó la obra.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Acciones de divulgación
Indicador de calificación:	Número acciones realizadas <hr/> X 100 = Optimo 100%
	Número de acciones de divulgación programadas <hr/> X 100 = 66 %
	4 <hr/> 6

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Análisis del indicador: En la ejecución del proyecto se contó con la instalación de la valla informativa. Teniendo así un 66% de ejecución.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



Para responder este oficio cite este código:
G09-FINDETER-2017-162

Bogotá, 16 de mayo de 2017

Señores
INSTITUCIÓN EDUCATIVA EL SOCORRO-SEDE CIMARRONES
Atn.: Rafael Snider Bastidas Sánchez- Rector
Atn.: Presidente Junta Padres de Familia
Corregimiento El Socorro- Pasto- Nariño
email: camelsocorro@hotmail.com

**REF: "ELABORACIÓN DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS
TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES,
CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS
OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA -UBICADAS EN
EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 09"**

ASUNTO: Invitación a Reunión para Socialización del proyecto.

Respetados señores,

Teniendo en cuenta que se iniciará las obras de infraestructura en la Institución Educativa que usted dirige nos permitimos invitarlos a la reunión de socialización donde se contará con la presencia de un funcionario de Educación, Director de obra, Contratista, Interventoría y Residente de Obra.

Fecha : 16 de mayo de 2017
Hora : 4:00 pm a 5:30 pm
Lugar : Secretaría de Educación Municipal tercer piso 2 auditorio Cl.16 #23-57

Señor rector agradecemos confirmar su asistencia y hacer extensiva la invitación al Presidente de la Junta de Padres de Familia.

Atentamente,


GERMAN ALVAREZ RODRIGUEZ
Director de Obra
GRUPO 9

Elaboró: Esteban Quintero - Ingeiero Residente de Obra

1. Ing. Olga María Muñoz - Supervisor Contrato - Calle 103 No. 18-26 (Findeber)
2. Arq. Leonardo Martínez - Coordinador Programa Jornada Unica - Calle 103 No. 18-26 (Findeber)
3. Ing. Edyris Vasco - Representante Legal Consorcio Jornada Unica BCG - Autopista Medellín Km 3.5 Centro Empresarial de Negocios Of. B22
4. Archivo

CONSTRUCCIONES RUBAU - Sucursal Colombia
Carrera 11B No. 96 - 03 Oficina 504 - Chicó 96
Tel.: +57 (1) 7350979 - www.rubau.com

Centro Educativo Municipal El Socorro
Sede Cimarrones

CONTRATO DE OBRA N° PAF-
JU09-G09DC-2015
CONTRATISTA:
CONSTRUCCIONES RUBAU
SUCURSAL COLOMBIA
CONTRATO DE
INTERVENTORIA
N° PAF-JU20-G09-1DC-2015
CONSORCIO JORNADA UNICA
BCG 09

ASUNTO: REUNIÓN MIEMBROS
COMITÉ DE SOSTENIBILIDAD –
SOCIALIZACIÓN DE AVANCE DEL
PROYECTO DEL PROYECTO

FECHA: MARTES 5 DE SEPTIEMBRE
2017

HORA: 10:00 AM

LUGAR: CENTRO EDUCATIVO
MUNICIPAL EL SOCORRO SEDE
CIMARRONES
INF. 310 807 93 33



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Jornada Unica

CRUBA

FORMATO No. 1 CONTROL ENTREGA DE VOLANTES

TIPO DE PIEZA COMUNICADO VOLANTE PLEGABLE

4 Sept 2017.

Conceptura conformación Comité de Sostenibilidad - Cundinamarca.

No VOLANTES	NOMBRE	VEREDA	FIRMA
1	Fabiola Gremán Ruiz	Cundinamarca	Fabiola Gremán R
2	Rafael Rodríguez Yulis	Cundinamarca	Rafael Rodríguez
3	Cristina Catáche B.	Cundinamarca	Cristina Catáche
4	Marlene Rosero M	Cundinamarca	Marlene Rosero
5	Carlos Rodríguez Huérfano	Cundinamarca	Carlos Rodríguez
6	Lilando Mújar	Cundinamarca	Lilando Mújar
7	Marcia GómeZ	Cundinamarca	Marcia GómeZ
8	Luis Antonio Avirre	Cundinamarca	Luis Antonio Avirre
9	JESÚS EVERPEÑAL	Cundinamarca	JESÚS EVERPEÑAL
10	Diego Andrés Gutiérrez Chica	Cundinamarca	Diego Andrés Gutiérrez Chica
11	Alejandro Méndez	Cundinamarca	Alejandro Méndez

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



San Juan de Pasto, noviembre 14 de 2017

**SEÑORES
COMITÉ DE SOSTENIBILIDAD
CIMARRONES - EL SOGORRO**

Cordial Saludo,

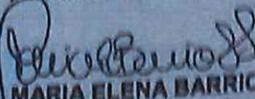
Por medio del presente oficio nos permitimos hacer la *convocatoria a la reunión* del comité de sostenibilidad que se llevaría a cabo el día *lunes 20 de noviembre de 2017* a las 9:30 am. En las instalaciones del *Punto de Atención a la Comunidad*, aledaño a la obra.

Integrantes Comité de Sostenibilidad:

1. Victor Hugo Rojas
2. Carlos William Potosí
3. Cristóbal López
4. Alejandro del Rosario Potosí
5. Omaira Consuelo Galpud
6. Rafael Sneider Bastidas

Esperamos contar con su asistencia con el fin de informarles acerca de los avances de la obra de construcción del colegio CEM El Socorro - Sede Cimarrones.

Atentamente,


MARIA ELENA BARRIOS SANCHEZ
Residente Social - Grupo 09
RUBAU COLOMBIA

CONSTRUCCIONES RUBAU - Sucursal Colombia
Carrera 11B No. 98 - 03 Oficina 504 - Chicó 98
Tel. +57 (1) 7680979 - www.rubau.com

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

RUBAU Findeter LISTADO DE DISTRIBUCIÓN ACTAS Y COMUNICADOS SOCIALES 773-01

Asunto de la comunicación: Convocatoria reunión Comité Subcomité

Fecha de la comunicación: 11/11/13.

No.	Nombre de quien recibe la comunicación	Fecha de entrega	Firma de quien recibe
①	Victor Hugo Rojas	14-11-13	<i>[Handwritten Signature]</i>
②	Carlos Willem Potosi	14-11-13	
③	Cristobal López	14-11-13	
④	Alexandra del Palacio Potosi	14-11-13	
⑤	Ornella Cervantes Gelpael	14-11-13	
⑥	Rafael Sneider Bustillos	14-11-13	

Reuniones de participación:

De acuerdo al cronograma del Plan de Gestión Social, esta actividad se efectúa al inicio, avance y cierre, a continuación se relaciona los periodos de su ejecución.

- **MES MAYO:** En el periodo la profesional social del contratista convoco y efectuó la reunión de inicio, en la cual dio a conocer aspectos relacionados con los componentes del equipo socio ambiental y técnico de la obra.
- **MES SEPTIEMBRE:** En el periodo se realizó la socialización del proyecto (avance de obra), cumpliendo con los aspectos que contempla el plan de gestión social, se

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

contó con la asistencia y participación de los profesionales: residente de obra contratista e interventoría, residente social Contratista e Interventoría, docentes de la I.E y la comunidad de la zona de influencia directa.

- **MES NOVIEMBRE:** En el mes de noviembre no se ejecutó la reunión de finalización de la obra, actividad solicitada por la interventoría mediante oficio JU-BCG09-2017-306 fecha 15 de noviembre de 2017 de acuerdo al cronograma de actividades presentado por el Contratista en el plan de gestión social.

*El día 19 de diciembre de 2017 Findeter realizó reunión con la comunidad con el objetivo de informar la terminación anticipada unilateral del contrato con Construcciones Rubau, se anexa acta.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Reuniones de participación
Indicador de calificación:	Número reuniones realizadas _____ X 100 = Optimo 100%
	Número de reuniones según cronograma 2 _____ X 100 = 67 % 3

Análisis del indicador: En la ejecución del proyecto se realizaron 2 reuniones de participación. Se obtiene una calificación del indicador del 67%.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG





ACTA DE REUNION
7-14-22

INSTITUCION: Sociedad Colombiana de la Vegetación
 LOCAL: Secretaría de Educación (Medellín)
 FECHA: 18/01/22 HORA: _____
 LUGAR: Oficina CATEGORIA: Oficina DEPARTAMENTO: Medellín
 DIA: 01 DE: Secretaría Local

ASISTENTES		
NOMBRE	CARGO	FIRMA

TEMAS A TRATAR

Secretaría de mesa

SEGUIMIENTO A COMPROMISOS ANTERIORES			
DESCRIPCION	RESPONSABLE	FECHA COMPROMISO	ESTADO DEL COMPROMISO

DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)

- Finalizar Secretaría de mesa
Se da mesa a la secretaria realizando la presentación del personal. Se realiza socialización inicial a los grupos social y sistema para los dos proyectos.

PAGINA _____ DE _____
7/22/22 | 8:06 AM

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



RUBAU

ACTA DE REUNION
F0540

DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)

Se realizó la reunión con la presentación general de proyecto donde se dio a conocer generalidades como: objetivos, beneficios, roles contratando con la presentación del programa de gestión social con los componentes y actividades del programa, continuando con el programa de acción sistema que presenta aspectos ambientales y de seguridad en el trabajo, después se dio la parte técnica, presentando rendos, esquemas, mapas, costo y tiempo de ejecución.

- Preguntas
- El costo total sería que los roles de vida se sea realizar en las etapas de la realización del Consorcio Cereales

COMPROMISOS

DESCRIPCION	RESPONSABLE	FECHA
Realizar reunión para confirmación de nombre el día 30 de mayo	Independia Social	30 Mayo

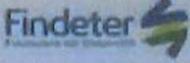
30/11/14 - 14:06

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



RUBAU
CORPORACIÓN

PROYECTO / DEPARTAMENTO:
TEMA TRATADO:
FECHA:



Findeter
FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN

REGISTRO DE ASISTENCIA (Gestión Social)
171-04

Socialización Inicial DEM LA VICTORIA C.C.M. EL OCCIDENTO GUARAVAYO
 Socialización de líneas
 18 de mayo

NOMBRE	DIRECCIÓN O EMAIL	TELÉFONO	FIRMA
German Coral J.	jefecofinanciamiento@emart.com	3143902102	<i>[Signature]</i>
MICO CRUZADO AMINON ?	jeirakel@elnetmail.com	3218029344	<i>[Signature]</i>
Henry Baza H.C.	henbaza@me.com	3163676970	<i>[Signature]</i>
KAROL MARTEA QUIMANCI C	Kariko88@gmail.com	3157014751	<i>[Signature]</i>
Doris Noreddy Pailillo	noreddy@gmail.com	3117705591	<i>[Signature]</i>
OLGAMATIAMUNOZ	ammunoz@findeter.gov.co	3152908992	<i>[Signature]</i>
IVAN SERRANO SALAMANCA	iverrano@meduacaris.gov.co	3112316176	<i>[Signature]</i>
<i>[Name]</i>		3207287238	<i>[Signature]</i>
Nelson Isabel Perdomo Jimenez	nipm1111@yahoo.es	304367127	<i>[Signature]</i>
Edyda Vaccas	mvivac@netcomccbg.gov.co	3103378297	<i>[Signature]</i>
Apriés Rodrigo Marcello Patino	amarillo@rubau.com	3142000901	<i>[Signature]</i>
OSCAR PÉREZ FORTA	ingenierascasce@hotmail.com	3185316877	<i>[Signature]</i>
Edison Ariel Guerrero Benavides	edsonguerrero@hotm.com	3152734117	<i>[Signature]</i>
SILVIA LORRAE	directora@rubau.com	3122518168	<i>[Signature]</i>
Andrés Rosero	andros@rubau.com	3117016597	<i>[Signature]</i>

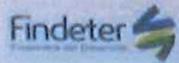
ENCARGADO

FIRMA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



RUBAU
CORPORACIÓN



Findeter
FONDO DE INICIATIVA SOCIAL

REGISTRO DE ASISTENCIA (Gestión Social)
F31-04

PROYECTO / DEPARTAMENTO: La Velona - Seguro Alimentario

TEMA TRATADO: Asistencia de inicio

FECHA: 17 de Mayo de 2017

NOMBRE	DIRECCIÓN EMAIL	TELÉFONO	FIRMA
Nelson Meza Gonzalez	nemg76@hotmail.com	315476650	<i>[Signature]</i>
Mauricio Cabrera Vivanco	ing.maviva@gmail.com	3128740284	<i>[Signature]</i>
Raniero Gressan Casco Ramos	rec11q1974@gmail.com	3147585902	<i>[Signature]</i>
Natalia Isabel Parede M	nipm4173@yahoo.es	3014267127	<i>[Signature]</i>
Giovanni A Loza R	loza.alex@hotmail.com	3122567214	<i>[Signature]</i>
Sandra M. Cabrera Vivanco	calidadjcu09@gmail.com	3166704921	<i>[Signature]</i>
Sylvia Lara Rivera	directorinterventoraacju@gmail.com	3122518168	<i>[Signature]</i>
Gabriel P. Saavedra T	gabn.saavedra@hotmail.com	3168107773	<i>[Signature]</i>
Andrés Rosero Delgado.	andresros@gmail.com	3217816997	<i>[Signature]</i>
Picardo Andrés Rodríguez	ap.rodriguezgarcera@gmail.com	3125024900	<i>[Signature]</i>
Edyel Vacca	consorciojornadaunicabcg09@gmail.com	3103398291	<i>[Signature]</i>
Javier Delgado Patin	javidelpat@gmail.com	3159261908	<i>[Signature]</i>
JAVIER HIDALGO CAJEDO	ABR.DAVIDHIDALGO@gmail.com	3182350924	<i>[Signature]</i>
ROSAS SALAS SOTO	ARQ.SALAS92@gmail.com	3184893553	<i>[Signature]</i>
OSCAR PEÑEZ HOETA.	ingenieroscar.c@hotmail.com	3185316877	<i>[Signature]</i>

ENCARGADO

FIRMA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



RUBAU
Colombia



Findeter
Financiera del Departamento

ACTA DE REUNION
F05-05

PROYECTO: Institución educativa Municipal / el Socorro
LUGAR: El Socorro - Cundinamarca
FECHA: 6 sept 2017 **HORA:** 9:00 Am

TIPO DE REUNIÓN:
 Gerencial
 HSEQ
 Administrativa
 COPASST
 Comité Convivencia
 Otro
 cúal: Avance de obra - Reunión comité Sostenibilidad

ASISTENTES			
NOMBRE	CARGO	FIRMA	
Veronica Ganny Yarop	Insp. Sistema	<i>[Firma]</i>	
Eduon Anai Guañero	ma. Residente obra	<i>[Firma]</i>	
Serardo Rosero Delgado	Ing. Resid. Intervención	<i>[Firma]</i>	
Hector Rivas Becerra Sánchez	T. Social Rubau	<i>[Firma]</i>	
TEMAS A TRATAR			
1) Avance de obra 2) Reunión Comité de Sostenibilidad			
SEGUIMIENTO A COMPROMISOS ANTERIORES			
DESCRIPCION	RESPONSABLE	FECHA COMPROMISO	ESTADO DEL COMPROMISO
/			
DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)			
Se inició las 9:00 Am de día inicio a la reunión con la comunidad perteneciente a la Institución educativa del Socorro - Cundinamarca. En la socialización se trataron temas como panderas, esquadras, costo, tiempo de ejecución. En la parte de gestión social se evidenció el cronograma de actividades sociales, como se realizó la recepción de obras de infraestructura y actividades de ejecución. y la información acerca del punto de			

PÁGINA 2 DE 2 30/12/16 - Edición 01



DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)

atención la curtidora y lo obrero. se aborda de igual manera el dar en conocimiento el formato de peticiones, queries, reclamos y sugerencias. Seguidamente se realiza la presentación del estado actual de la obra: —>

(1) estudio de entorno del terreno, implantación topográfica, cumplimiento preliminar, (2) excavaciones - cimentación y rellenos, (3) estructura definitiva y las especificaciones que se han actualizado con el personal de obra. y finalmente por solicitud del rector del colegio la reestructuración del comité de sostenibilidad para que ingresara el asesor como un miembro más del comité.

La curtidora en general se encuentra preocupada por el estado de la obra y por la no asistencia de los trabajadores de la obra a los trabajos por incumplimiento de pagos. realiza preguntas como si la obra se debe entregar en noviembre de veni actualizada la calidad de la estructura a lo que el interventor responde que hasta el momento no se ha actualizado y que se realizan las respectivas pruebas de ensayo. y si es de la obra el comité si se debe comprometer a buscar más personal de la zona o traerlo de afuera con el fin de finalizar en el tiempo estipulado un miembro del comité de sostenibilidad responde que si se puede ingresar a observar la obra y de otro respecto ultimamente pero antes de eso facilitar al profesional sus encargos para contar con todo el implemento de seguridad para el ingreso.

Se reexplicaron una serie de peticiones y queries en los formatos correspondientes debidamente diligenciados.

La reunión finalizó sin ninguna implicación y se hace redirección de los formatos PA, RST. por los debidos límites.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

RUBAU **Findeter** **ACTA DE REUNION**
F05-05

DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)

COMPROMISOS		
DESCRIPCION	RESPONSABLE	FECHA
Remitir parst al contratista encargado.	Alvaro Benito T. Sain	2-28-2017

PÁGINA 3 DE 3

30/12/16 - Edición 01

RUBAU **Findeter** **REGISTRO DE ASISTENCIA (Gestión Social)**
 Financiera del Departamento F71-04

PROYECTO / DEPARTAMENTO: Institución Municipal Educativa El Socorro - Páramo
 TEMA TRATADO: Atención de obra
 FECHA: 5 sept 2017

NOMBRE	DIRECCIÓN O EMAIL	TELEFONO	FIRMA
① Jhon Tones		3209922402	Jhon Tones
② Norberto Rojas		312 2354156	Norberto Rojas
③ Carlos Chachinski		322 5508471	Carlos Chachinski
④ Annia Patazi	El Socorro	598	ANNIA
⑤ Martina Yolanda R	El Socorro		Martina E Rojas
⑥ Milena Elizabeth Rojas Guerrero	El Socorro		Milena Rojas
⑦ Mari Robertina Taquerres	El Socorro	3206606475	Maria Taquerres
⑧ alvarez chachinski	casas nuevas	373 669 9858	alvarez
⑨ Cristian Anderson Galeano	El Socorro	320 6976621	Cristian Galeano
⑩ Jairo Páez Potosí	El Socorro	312 970 2006	Jairo Potosí
⑪ abas Adelin Rojas	El Socorro	323 5770882	Abas Rojas
⑫ Camacho Bascapulla	El Socorro	320 787 4770	Camacho Bascapulla
⑬ rosa Espinosa	El Socorro		rosa Espinosa
⑭ Bernar da Masinsaj	SOCORRO		Bernar da Masinsaj
⑮ roger Rojas	El Socorro	310 6172327	roger Rojas
Profesional Social			

ENCARGADO: Alcides Bascapulla FIRMA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

RUBAU

PROYECTO / DEPARTAMENTO: **Institución Municipal Educativa El Socorro - Neervo**

TEMA TRATADO: **Puerta de don**

FECHA: **3 Sept 2012.**

Findeter

REGISTRO DE ASISTENCIA (Gestión Social)

F71-04

NOMBRE	DIRECCIÓN O EMAIL	TELÉFONO	FIRMA
Pascalina Rojas.	Cto El Socorro.	3107432439	<i>Pascalina Rojas</i>
Johana Judith Acosta Rojas	Cto El Socorro	3218144068	<i>Johana Judith Acosta</i>
Blanca Acosta Gelpod R.	Cto El Socorro	3206904228	<i>Blanca Acosta Gelpod R.</i>
Hilda Buzayuki	Cto El Socorro		<i>Hilda Buzayuki</i>
Mari Miramón	Cto el Socorro	3207463009	<i>Mari Miramón</i>
amanda Honica Maiqual	ct el Socorro	3226469760	<i>amanda Maiqual</i>
elz mabali Jimena Miramón	ct el Socorro	3742085213	<i>elz mabali</i>
Maria asiela Rivera	ct el Socorro		<i>Maria asiela Rivera</i>
Alba Ilija Sorado Cabrera	Ct Ed Socorro		<i>Alba Ilija Sorado</i>
Liliana D de carmen Timana	ct El Socorro		<i>Liliana Timana</i>
Victor Hugo Rojas R	El Socorro	3122572726	<i>Victor H. Rojas</i>
Omaira Consuelo Gelpod Rojas	Cpto El Socorro	3136001598	<i>Omaira Consuelo Rojas</i>
Profesora Social			
ENCARGADO			
			<i>Profesora Social Encargado</i>

RUBAU **Findeter** **REGISTRO DE ASISTENCIA (Gestión Social)**
 F71-04

PROYECTO / DEPARTAMENTO: Instituto Municipal Estructura El Socorro - Nariño

TEMA TRATADO: Atorno de dbm

FECHA: 5 Sept 2017

NOMBRE	DIRECCIÓN O EMAIL	TELEFONO	FIRMA
Elba Mgaly Sepul	Correimiento El Socorro.	3127269887	<i>[Signature]</i>
Leonila Pilar Rios	Correimiento El Socorro.		Leonila Pilar Rios
María Cebal	Correimiento El Socorro	3225469687	María Cebal
Dalis Fabiane Rios	Correimiento El Socorro		Dalis Rios
Blanca Botina	Correimiento El Socorro	3107686048	Blanca Botina
Maria Lopez	Correimiento El Socorro	3226228636	Maria Lopez
María Fabiana Cepeda	Vereda La Esperanza		María Fabiana Cepeda
Maria Elena Gelpod	Correimiento El Socorro	3233227747	Maria Elena Gelpod
Diana Yolanda Perea	Correimiento El Socorro	3207665873	Diana Yolanda P.
Sandra Milena Buesa Quiro	Correimiento El Socorro	3142034474	Sandra Milena
Rosa Francisca Pateri Rojas	Cte El Socorro		Rosa Francisca Pateri
Edith Gloria Pateri	Cte El Socorro	3747707972	Edith Gloria Pateri
Marcela Masinos	Correimiento Socorro	3113237611	Marcela Masinos
Janeth Macias	Correimiento Socorro	3228234620	Janeth Mac
Patricia Zandeh Botina	Correimiento Socorro	3217916745	Patricia Zandeh
Profesora Social	<i>[Signature]</i>		<i>[Signature]</i>

ENCARGADO

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



ACTA DE SEGUIMIENTO DE
CONTRATO PAF-JU09-G09DC-
2015

Código: CM-PO-18
Versión: 4
Fecha de Aprobación:
15/05/15

Fecha y lugar de la reunión: 19 de diciembre de 2017 - CEM el Segundo
vereda Emomones

Hora inicio: 12:00 Pm

Objetivo de la reunión: Socialización de acuerdo al comunicado del
Ministerio de Educación 2017-EE-251154 Fecha 7 de
diciembre de 2017.

PARTICIPANTES:

NOMBRE	ENTIDAD	CARGO
Leonardo Mastinez	Findeter	Coordinador Findeter
German Ceval	Secretaria Educacn	Jeefe de Planeacion
Silvia Lora	Intendencia ju	Directa interentente
Rafael Sneider Bastida	SEM EL SECONO	Recta
Javier Pascara Barrios	Secretaria Educacn	SPensar
Lidia Ignacio Iguaz Paz	Secretaria Educacn	
Alexander Barza Mejia	Intendencia ju	Resistente Interac Sistema
Catalina Salcedo Graya DESARROLLO Logar Iguaz Paz	Intendencia Ju SEM	Techaduro Social Inter. EL CAD SEM

La semana Se inicio con la intererencia del recta de la Institu-
cion Educativa, se da a conocer las dificultades por el
incumplimiento del contratista, hasta el momento ya se
debia haber entregado la obra, se da lectura al decreto
de Resolucion enviado por la comunidad, donde se solicita
que el contratista entregue la obra, como interentente es

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



ACTA DE SEGUIMIENTO DE CONTRATO PAF-JU09-G09DC- 2015

Código: CM-PO-18
Versión: 4
Fecha de Aprobación:
15/05/15

nuestro deber hacer cumplir el plazo contractual y verificar las situaciones de la obra, donde el contratista incumplió por tal motivo no se justifica los incumplimientos. El ingeniero a cual refiere que esta obra fue uno de los que primero inicio, sin embargo presenta un atraso evidente, la secretaria, Findeter lo intentamos hemos estado al tanto de estas dificultades, Findeter toma la decisión después de un proceso técnico y jurídico de terminar el contrato y de esta manera se logró tener cumplido con el proyecto, venimos a hablar con la verdad y cumpliendo con el compromiso de seriedad a la comunidad sobre el tema de la obra. Por parte de Findeter, se solicita informar al resto de la comunidad sobre lo que se comunique en esta reunión.

Toma la palabra el coordinador de Findeter, refiere que esta dificultad inicio con el contratista entregando en el año que ha hecho unos diseños que no contemplaban lo requerido para la obra, después se hacen unos ajustes a estos diseños aplicando lo solicitado. Sin embargo después de esto el contratista no cuenta con lo financiero y técnico para la ejecución del proyecto, más por el cual incumple con varios proyectos, donde Findeter multa al contratista, finalmente se toma la decisión de terminar el contrato para poder iniciar un proceso de liquidación, los recursos se encuentran en una fiduciaría asignados los roles se utilizan de acuerdo al avance de la obra, en este caso se tuvieron pocos avances. Después de la terminación de la liquidación se termina totalmente la relación con el contrato y aproximadamente a mediados de mayo se autoriza

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



ACTA DE SEGUIMIENTO DE
CONTRATO PAF-JU09-G09DC-
2015

Código: CM-FD-1E
Versión: 4
Fecha de Aprobación:
15/05/15

Un nuevo contratista para que culmine el Proyecto, por medio de una contratación directa o licitación Pública, el Ministerio estima que es más oportuno realizar licitación Pública, dado que en abril se began tener un nuevo contratista y culminar la obra en agosto o septiembre, el alcance de la intervención se mantendrá, los precios no serán los mismos pero se están evaluando para que no afecte la obra y al final lo que se custeó sea exactamente lo aprobado. Findeter está asumiendo técnicamente y jurídicamente para que la comunidad no se vea afectada. En cuanto a los precios hay unos puntos que respaldan, en la medida que se cumplan los deberes y se den a conocer a Findeter para que lo asegure los costos. Se viene haciendo una información constante con la Secretaría, Ministerio y con esta dificultad decidimos acercarnos a la comunidad para que se enteren sobre las situaciones de la obra. Actualmente, bajo el mismo Programa del Ministerio Findeter ha entregado algunos Proyectos culminados con éxito, no estamos conscientes de que se presentan estas dificultades con un Sub Contratista pero continuamos para cumplir con el Proyecto en las condiciones que fue Socializado.

La relación que se hace entre Findeter y la ejecución de la obra, el Ministerio entrega recursos para la obra estos recursos se encuentran en una fiduciaría, pero este patrimonio autónomo se hace una licitación Pública, dado de acuerdo a la Ley y por su poca experiencia se busca para que se ejecute obra mediante empresas medianas

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



ACTA DE SEGUIMIENTO DE CONTRATO PAF-JU09-G09DC- 2015

Código: CM-FO-11
Versión: 4
Fecha de Aprobación:
15/05/15

quienes también se han visto afectados, R-ban no tiene una buena ejecución financiera ni administrativa. R-ban no ha realizado los procesos adecuados para hacer los respectivos cobros, motivo por el cual no paga a los subcontratistas. Debido a todo eso mala administración del contratista se da la terminación del contrato.

el señor recos refiere a la cantidad que se cuenta con una obra la cual se suspende temporalmente ya que se debe hacer un proceso de liquidación para contratar otro contratista que culmine la obra, se cuenta con los recursos los cuales se encuentran asegurados y tener en cuenta que el responsable del incumplimiento es el contratista.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

	ACTA DE SEGUIMIENTO DE CONTRATO PAF-JUBB-G99DC- 2015	Código: CM-FG-18 Versión: 4 Fecha de Aprobación: 15/07/15
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

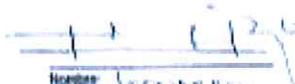
COMPROMISOS

No.	ACTIVIDADES	PRIMARIAS	RESPONSABLE	FECHA INICIO	COMPROBADO

Convocatoria próxima reunión:


Nombre: ALDO MENDOZA


Nombre: _____


Nombre: JUAN CARLOS MENDOZA


Nombre: _____

Nombre: GERARDO GARCIA

3. COMPONENTE ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL A ÁREA TÉCNICA DE OBRA

Actas de vecindad:

- **MES MAYO:** En este periodo se realizó el levantamiento de 4 actas de vecindad de inicio, las cuales se encontraban en revisión por parte de interventoría.
- **MES JUNIO:** El contratista realizó el levantamiento total de las actas de vecindad de inicio, teniendo un total de 4, las cuales cuentan con la revisión y aprobación de interventoría.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

- **MES NOVIEMBRE:** En este periodo no se realizaron las actas de vecindad de cierre. Mediante oficio JU-BCG09-2017-306 fecha 15 de noviembre de 2017 se solicitó al Contratista la realización de esta actividad, de acuerdo al plan de gestión social.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Levantamiento de actas de vecindad
Indicador de calificación:	No de actas de vecindad levantadas _____ X 100 = Optimo 100% No de viviendas aledañas al proyecto $\frac{0}{4} \times 100 = 0\%$

Análisis del indicador: No se realizaron las actas de vecindad de cierre. 0% de ejecución.

Manejo de movilidad y señalización:

- **MES MAYO:** Durante el periodo esta actividad no tuvo inicio por el contratista.
- Durante los meses de **JUNIO, JULIO Y AGOSTO** no se realizaron capacitaciones al personal de obra ni acciones informativas a la comunidad. El Contratista no contaba con el Profesional Social.
- **MES SEPTIEMBRE:** En obra se instaló señalización interna y externa, Por otra parte el PMT se instaló en su totalidad. Esta información se encuentra el programa 3.5 del informe del plan de manejo ambiental.
- **MES OCTUBRE:** En obra se instaló señalización interna y externa, Por otra parte el PMT se instaló en su totalidad. Esta información se encuentra el programa 3.5 del informe del plan de manejo ambiental.
- **MES NOVIEMBRE:** En obra se instaló señalización interna y externa. Se contó con toda la señalización del PMT instalada. Esta información se encuentra en el programa 3.5 del informe sisoma.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Manejo de movilidad y señalización
Indicador de calificación:	No de actividades ejecutadas _____ X 100 = Optimo 100%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

calificación:	No de actividades programadas
	$\frac{3}{6} \times 100 = 50\%$

Análisis del indicador: esta actividad se ha cumplido en un 50% de ejecución.

Disposición de residuos / escombros:

- **MES MAYO:** Durante el periodo no se realizó ningún registro de esta actividad, puesto que la obra no se encontraba en ejecución a la fecha.
- Durante los meses de **JUNIO, JULIO Y AGOSTO** el Contratista no realizó ninguna actividad con relación al tema, además de no contar con el Profesional Social.
- **MES SEPTIEMBRE:** El acopio de material se realizó en lote contiguo a la obra el cual se encontraba cerrado con tela verde, y la disposición final del material sobrante de excavaciones y escombros fue solicitado por la comunidad en calidad de donación para el arreglo de una cancha de futbol.
- **MES OCTUBRE:** Durante el periodo la disposición final del material sobrante de excavaciones y escombros fue solicitado por la comunidad en calidad de donación para el arreglo de una cancha de futbol.
- **MES NOVIEMBRE:** La disposición final del material sobrante de excavaciones y escombros fue solicitado por la comunidad en calidad de donación para el arreglo de una cancha de futbol.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Disposición de residuos / escombros
Indicador de calificación:	No de actividades ejecutadas
	$\frac{\quad}{\quad} \times 100 = \text{Optimo } 100\%$
	No de actividades programadas
	$\frac{3}{6} \times 100 = 50\%$

Análisis del indicador: esta actividad se ha cumplido en un 50% de ejecución.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Manejo de Ruido:

- **MES MAYO:** Durante el periodo no se registró ninguna actividad, puesto que la obra no se encontraba en ejecución.
- Durante los meses de **JUNIO, JULIO Y AGOSTO** el Contratista no realizó ninguna actividad con relación al tema, además de no contar con el Profesional Social.
- **MES SEPTIEMBRE:** Durante la ejecución de la obra, el ruido producido por el equipo no afecto a las personas aledañas puesto que el área de trabajo fue amplia y este se dispersa sin perjudicar a los vecinos.
- **MES OCTUBRE:** El ruido producido por el equipo no afecto a las personas aledañas puesto que el área de trabajo fue amplia y este se dispersa sin perjudicar a los vecinos.
- **MES NOVIEMBRE:** Hasta el momento de la ejecución de la obra el ruido producido por el equipo no afecto a las personas aledañas puesto que el área de trabajo fue amplia y este se dispersa sin perjudicar a los vecinos. El personal de obra conto con los elementos de protección auditiva.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Disposición de residuos / escombros
Indicador de calificación:	No de actividades ejecutadas _____ X 100 = Optimo 100%
	No de actividades programadas $\frac{3}{6} \times 100 = 50\%$

Análisis del indicador: esta actividad se ha cumplido en un 50% de ejecución.

4. COMPONENTE MONITOREO, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO

Comité de obra:

- **MES MAYO:** Debido al poco tiempo de actividades de obra, durante el periodo no se realizó comités.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

- Durante el periodo desde **JUNIO** hasta el día 21 de **NOVIEMBRE** se realizaron 4 comités por cada mes, dentro de los cuales se trataron aspectos de la parte técnica y se reiteraron los incumplimientos relacionados con la ejecución de la obra.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Comité de obra
Indicador de calificación:	No de comités programadas _____ X 100 = Optimo 100%
	No de comités realizados $\frac{22}{24}$ X 100 = 92 %

Análisis del indicador: esta actividad se ha cumplido en su 92% puesto que se ha realizado un comité por semana.

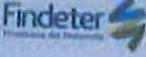
Comité de sostenibilidad:

- **MES MAYO:** La conformación del comité se realizó en el mes de mayo del 2017, integrado por 13 personas que representan a padres de familia, docentes, estudiantes y comunidad en general del área de influencia directa del proyecto a ejecutar.
- Durante el periodo de los meses de **JUNIO JULIO Y AGOSTO** La entidad Contratista no contó con el profesional Social, por ende no se ejecutaron las reuniones de seguimiento al comité de sostenibilidad.
- **MES SEPTIEMBRE:** En este periodo se realizó reunión de seguimiento de comité de sostenibilidad donde por solicitud del rector de la Institución Educativa se hizo reorganización del comité vinculándose al corregidor.
- **MES OCTUBRE:** En este periodo no se realizó reunión de seguimiento con el comité de sostenibilidad, actividad solicitada por Interventoría mediante oficio JU-BCG09-2017-265 fecha 26 de octubre.
- **MES NOVIEMBRE:** En este mes se realizó la reunión de seguimiento con el comité de sostenibilidad, en la cual se contó con la participación de los integrantes de este comité, quienes refirieron preocupación por el estado de la obra hasta la fecha y solicitaron la presencia del director de obra para la reunión que se realizara con Findeter el día 21 de noviembre de 2017.

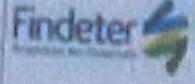
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Comité de sostenibilidad
Indicador de calificación:	No de comités a conformar _____ X 100 = Optimo 100%
	No de comités conformados $\frac{1}{1}$ X 100 = 100 %

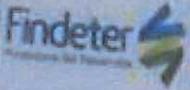
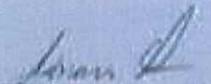
Análisis del indicador: El comité de sostenibilidad se conformó por miembros de la I.E, padres de familia y comunidad. Motivo por el cual se obtiene un puntaje del 100%.

	ACTA DE SEGUIMIENTO DE CONTRATO	Código: CM-ED-18 Versión: 4 Fecha de Aprobación: 15/05/23
Fecha y lugar de la reunión: <i>11 de mayo 2023 - C. P. P. P. P.</i>		
Hora inicio: <i>1:15 pm.</i>		
Contrato No.:		
Objetivo de la reunión: <i>Conformación comité de sostenibilidad.</i>		
PARTICIPANTES:		
NOMBRE	ENTIDAD	CARGO
<i>Padres de familia</i>	<i>Institución Educativa</i>	
<i>Comunidad en general</i>	<i>Institución Educativa</i>	
<i>Estudiantes</i>	<i>Institución Educativa</i>	
INVITADOS:		
NOMBRE	ENTIDAD	CARGO
<i>Padres de familia</i>	<i>Institución Educativa</i>	
<i>Comunidad en general</i>	<i>alrededor de la I.E.</i>	
<i>Estudiantes</i>	<i>Institución Educativa</i>	
ORDEN DEL DÍA		
1. Verificación asistencia para el comité de seguimiento		

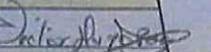
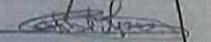
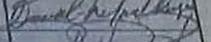
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

	ACTA DE SEGUIMIENTO DE CONTRATO	Codigo: CM 10-18 Versión: 4 Fecha de Aprobación: 11/05/13
<ol style="list-style-type: none">2. Lectura acta anterior y verificación de compromisos3. Avance ejecución del contrato4. Propositiones y varios5. Compromisos presente acta		
DESARROLLO		
<p>La gerencia social de Entesa a su reunión dando un saludo de bienvenida a los asistentes de igual manera recibiendo la presencia de los representantes asistentes; seguido a ello se acompaña al objeto de la reunión, para con ello declarar en que consiste el comité de sustentabilidad, sus funciones, obligaciones e integrantes, dando así desarrollo de la reunión se declara que quienes forman parte del comité a unificar debe tener disponibilidad de tiempo especial mente una hora por cada mes.</p> <p>Terminada la intervención se pasa a dar atención a las inquietudes que plantea la comisión que a la conformación del comité e inquietudes sobre. Además, las dudas e inquietudes que al final el comité queda conformado por 6 personas, dadas de los cuales quedan establecidos, padres de familia, parte de acción comunal y miembros de la institución.</p> <p>Completado el objeto de la reunión se da por finalizada la reunión, de igual manera se deja programada la fecha para la próxima reunión del comité, la cual quedará para el día martes 27 de junio 10:00pm.</p>		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

		ACTA DE SEGUIMIENTO DE CONTRATO			Código: CM-ED-18 Versión: 4 Fecha de Aprobación: 15/05/15
5. COMPROMISOS					
No.	ACTIVIDADES	PROYECTO	RESPONSABLE	FECHA EJECUCIÓN	OBSERVACIONES
	Reunión del comité		Adriana Quispe	27 de mayo	
Convocatoria próximo comité:					
_____ _____					
 Nombre: <i>Roberto Luis Paredes</i> Interventoría		 Nombre: <i>María Adriana Quispe</i> Contratista			
Nombre: _____ FINDETER					

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

NOMBRE	DIRECCIÓN O EMAIL	TELEFONO	FIRMA
Diego Hugo Rojas H	Cto. El Socorro	312 2512926	
Carlos Wilmar Potosi	Cto El Socorro	3217198840	
Cristóbal López	cto el Socorro	3113883315	
Alejandra del Rosario Potosi Gelpud	cto el Socorro	3284035335	Alejandra Potosi
Damaris González Gelpud Rojas	cto el Socorro	3136001598	
Rafael S. Restrepo Sánchez	TEM el Socorro	3136820189	

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

ACTA DE REUNION

F05-05

PROYECTO: Cincherones / El Socorro.
LUGAR: Cincherones.
FECHA: 20/11/17 **HORA:** _____
TIPO DE REUNIÓN: Gerencial HSEQ Administrativa COPASST Comité Convivencia
 Otra cual: Comité Sostenibilidad.

ASISTENTES		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
<i>Alfonso Buitrago</i>	<i>Tosca Rubau</i>	<i>Alfonso Buitrago</i>
<i>Eduin Anel Guando B</i>	<i>ING. RESIDENTE OBRA</i>	<i>Eduin Anel B</i>
<i>Verónica Yapar</i>	<i>Insp. Sistema</i>	<i>Verónica Yapar</i>
<i>Catalina Salcedo Granja</i>	<i>T. Social Interventora</i>	<i>Catalina Salcedo</i>
<i>Andrés Rosca</i>	<i>Inf. Residente Interventora</i>	<i>Andrés Rosca</i>

TEMAS A TRATAR

① Comité Sostenibilidad.

SEGUIMIENTO A COMPROMISOS ANTERIORES

DESCRIPCION	RESPONSABLE	FECHA COMPROMISO	ESTADO DEL COMPROMISO

DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)

Siendo las 9:30 am se da inicio a la reunión de Comité de Sostenibilidad con los padres de familia y representantes de la Institución educativa con el fin de aclarar sus dudas respecto a los abusos.

PÁGINA 1 DE _____

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

		ACTA DE REUNION F05-05
DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)		
<p>→ Docente Iem Socorro Carreras: manifestu tener muchas dudas refiere que el día de mañana 21/11/17 deberán entregar la obra los padres de familia que tubaron con la obra tienen dudas con la llegada de los materiales y pago a personal. No se debe como un al hacer matriculas, recalcando que los de deudas, se formara un caso por cuestión de sostenibilidad de docentes y conector. Son muchas las inconvenientes que está causando los atrasos de la obra.</p>		
<p>→ Residente Contratista: como tubarando en el ambiente que no va a llegar, la obra es llegar a finalizar la obra, depende más del Contratista para el envío de materiales. Estamos esperando que informe el contratista y fidefeter, y hasta el momento de está tubarando.</p>		
<p>→ tubario Social Interventura: manifestu que cuando se hace este tipo de trabajo el contratista debe tener solvencia económica, sin contratos manulave y el contratista es el responsable.</p>		
<p>→ Residente Interventura: el tiempo contractual se cumple el día de mañana 21/11/17 el día de mañana 21/11/17 se para los tiempos por parte de interventura. fidefeter decidirá si se liquida o no el contrato.</p>		
<p>→ Padre de familia Cristobal: el contratista tiene dos representantes aquí 3 el representante debió estar aquí en esta reunión para informarnos.</p>		
<p>Docente manifestu que tampoco en otra reunión que se realizó con comunidad no se enfrentaba el director de obra, no se pueden tener compromisos o decisiones sino está el. no queremos solo respuesta de la parte técnica, sino de saber que va a pasar con la obra. Que que mañana se pueda predicar con fidefeter para que se le redicen los pagos al contratista?</p>		
<p>→ Residente Contratista: Secretaría de educación debería prestar también respecto a los pagos. en la zona también han estado presentes visitando la obra.</p>		
<p>→ Victor Rojas: al inicio de la obra se evidenció muchos gastos</p>		
PÁGINA 2 DE		

RUBAU Colombia

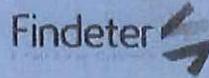
Findeter Financiera del Desarrollo

ACTA DE REUNION
F05-05

DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)

- Docente Iem Socorro-Cimera: manifiesta tener muchos dudas, refiere que el día de mañana 21/11/17 deberían entregar los datos los papeles de familia que tributan con la obra tienen dudas con la llegada de los materiales y pago a personal. No se sabe como van a hacer matriculas, requisitos, aulas de clases, se formara un caso por cuestión de sostenibilidad de docentes y conector. Son muchos los inconvenientes que está causando los atrasos de la obra.
- Presidente Contratista: Vamos trabajando en el suministro que nos va llegando, vamos a llegar a finalizar la obra, depende más del Contratista para el envío de materiales. Estamos esperando que informe el Contratista y Findeter, y hasta el momento de está trabajando.
- Trabajo Social Interventora: manifiesta que cuando se hace este tipo de trabajo el contratista debe tener solvencia económica, sin contratos morales y el contratista es el responsable.
- Presidente Interventora: el tiempo contractual se cumple el día de mañana 21/11/17 el día de mañana 21/11/17 se para los trabajos por parte de Interventora. Findeter decidirá si se liquida o no el contrato.
- Padre de familia Cristóbal: ¿el contratista tiene sus representantes aquí? El representante debía estar aquí en esta reunión para informarnos.
- Docente manifiesta que tampoco en otra reunión que se realizó con comunidad no se encontraban el director de obra, no se podían tomar compromisos o decisiones sino está él. No queramos solo respuesta de la parte técnica, sino de saber que va a pasar con la obra. ¿de que manera se podría presionar con Findeter para que se le redimen los pagos al Contratista?
- Presidente Contratista: Se trata más de educación debemos presionar también respecto a los pagos. en la zona también han estado presentes visitando la obra.
- Victor Rojas: al inicio de la obra se evidenció muchos gastos

PÁGINA 2 DE



DESARROLLO DE LA REUNION (TEMAS TRATADOS)

por parte del contratista, pero estamos desatendidos. a las obras se le están haciendo cesos a quincenas, y las dos obras que se encuentran trabajando el día de hoy referem que si hay no hay pago, el día de mañana no trabajaran. hay cosas que han sido brevedades como antes, pero haber desdormiento de otras estudiantes de las veredas vecinas a estructurar a esta sede.

- Docentes manifiestan quedar con la duda, y el contratista debe tener la claridad, dentro del proceso de licitación y con esto con solventando cesos mientras la empresa findeter les reinculca.
- Puntos de dificultad es triste ver las obras así, y las pocas soluciones. habiam dicho que la obra de 7 ha a terminar en diciembre. cuando las obras así, los trabajadores en un mes se ve uno y otro mes otros, no nos pagan nos vamos. Esto de van dos trabajadores y los otros que, no están trabajando por que no les pagamos.
- Pto. Hiedgo: manifiesta que findeter no ha pagado unas actas, por lo tanto se han venido presentando el día de hoy en las obras. representante Interventor Ing. Lina.
- Los citados en pagos de actas no son culpa de interventor, ni de findeter. Son demora en los entrega de actas por parte de tiempo por parte de Rubau.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



PROYECTO / DEPARTAMENTO:
TEMA TRATADO:
FECHA:

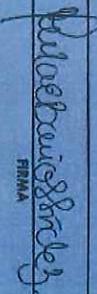


REGISTRO DE ASISTENCIA (Gestión Social)
F71-04

El Socorro - Emergencias
Comité SASHAMBURBA
2011119

NOMBRE	DIRECCION O EMAIL	TELEFONO	FIRMA
Diana Anshro Calvache Lombano	dianisca@gmail.com	3192551052	
Doris Fabiola Guzman Ruiz	dgruz1@gmail.com	3153998981	
Hugo Rojas Rojas	hinsirohugo94@gmail.com	3122512926	
Cristobal Lopez		3217198810	
Andri Rosero Delgado		313883245	
David Hidalgo C.	agrosuwinca@gmail.com	303550924	
Edison Ariel Guerra Benavides	eduenguarib@gmail.com	3157734117	
Wenderson Bauricez	mule35733@gmail.com	391009396	
Catalina Salcedo Granja	tsocialsp09@gmail.com	3114240528	

ENCARGADO: Robiel Robay

FIRMA: 

Catalina Salcedo.
ELIZABETH CATALINA SALCEDO GRANJA
Trabajadora Social T.P 163901010-1

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

NOMBRE DEL PROYECTO:	LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA Y TECNICA) DE LA ELABORACIÓN DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 9.
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	CEM EL SOCORRO VEREDA CIMARRONES
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU S.A SUCURSAL COLOMBIA
CONTRATO No.:	PAF-JU09-G09DC-2015
INTERVENTORIA:	CONSORCIO JORNADA UNICABCG 09
CONTRATO No.:	PAF-JU20-G09IDC-2015
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	21 DE MAYO AL 21 DE NOVIEMBRE DE 2017.

1. COMPONENTE DE GESTION HUMANA Y CONTRATACION

Jornadas de Armonización



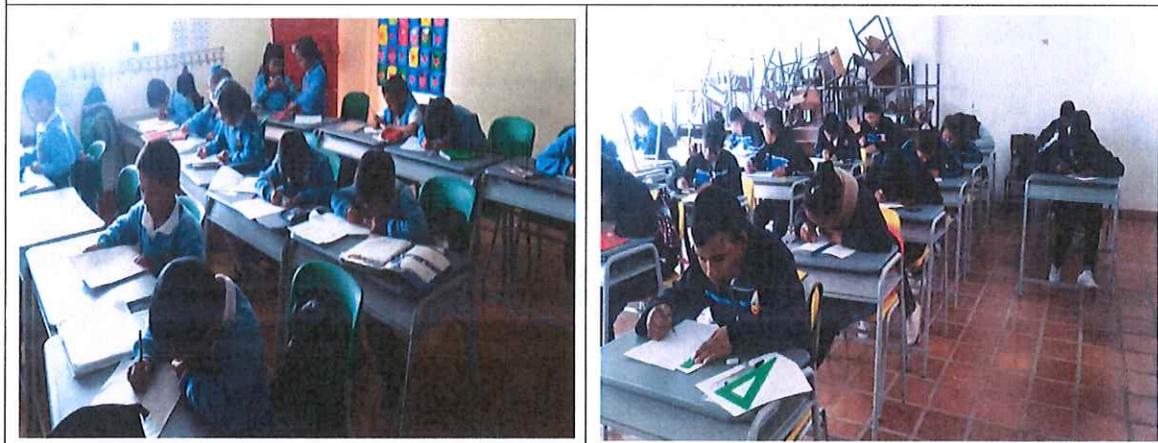
CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

2. COMPONENTE DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

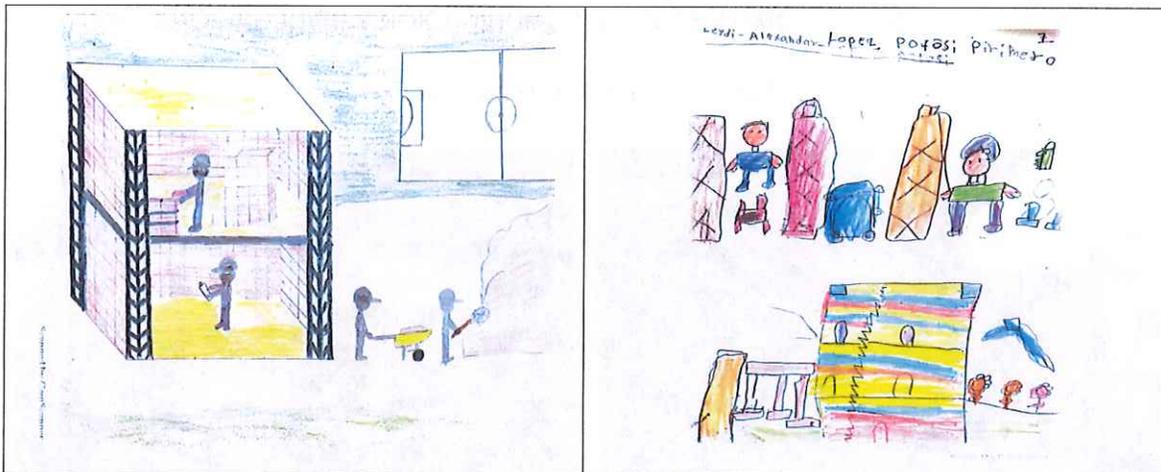
Punto de atención a la comunidad



Relatorías Comunitarias



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



Divulgación

<p>Centro Educativo Municipal El Socorro Sede Cimarrones</p>		
<p>CONTRATO DE OBRA N° PAF-JU09-G09DC-2015 CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAU SUCURSAL COLOMBIA CONTRATO DE INTERVENTORIA N° PAF-JU20-G09-IDC-2015 CONSORCIO JORNADA UNICA BCG 09</p>		
<p>ASUNTO: REUNIÓN MIEMBROS COMITÉ DE SOSTENIBILIDAD – SOCIALIZACIÓN DE AVANCE DEL PROYECTO DEL PROYECTO</p>		
<p>FECHA: MARTES 5 DE SEPTIEMBRE 2017 HORA: 10:00 AM LUGAR: CENTRO EDUCATIVO MUNICIPAL EL SOCORRO SEDE CIMARRONES INF. 310 807 93 33</p>		

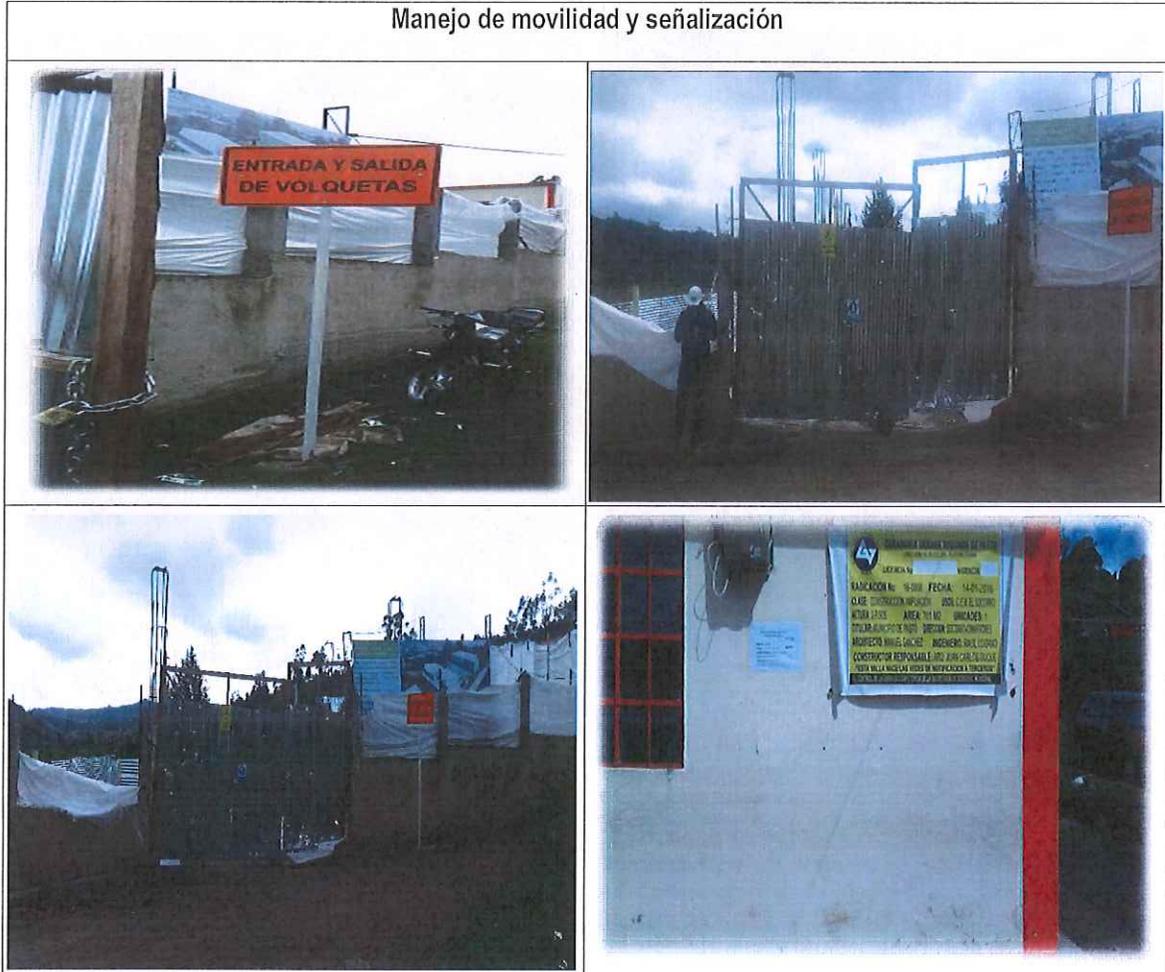
Reuniones de participación



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

3. COMPONENTE ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL AL ÁREA TÉCNICA DE OBRA

Manejo de movilidad y señalización



4. COMPONENTE MONITOREO, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO

Comité de sostenibilidad.

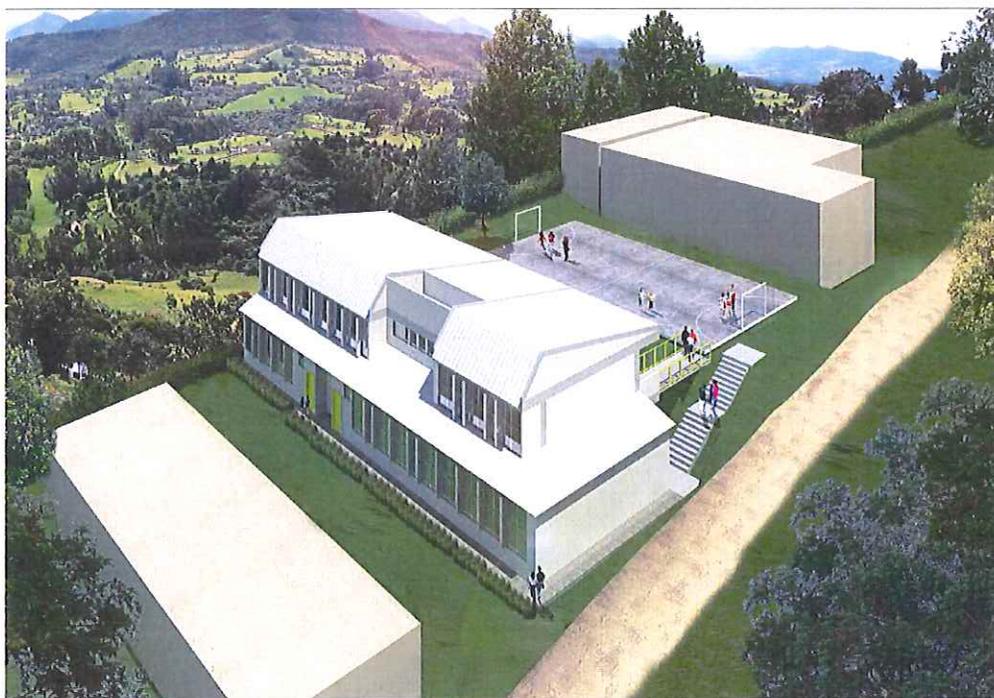


SEGUIMIENTO PLAN DE
ASEGURAMIENTO DE LA
CALIDAD

INFORME FINAL
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
21 DE MAYO A 21 DE NOVIEMBRE DE 2017

“INTERVENTORÍA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURÍDICA Y TÉCNICA) DE LA ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS TÉCNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN LOS DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 09.”

C.E.M. EL SOCORRO – PASTO



ELABORO:
PROFESIONAL EN ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

GESTION DE CALIDAD

Se realizó la supervisión de las actividades iniciales, correspondientes a lo establecido por el Plan de Calidad del proyecto ““ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS, ESTUDIOS TÉCNICOS, AJUSTE A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA – UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 09” entregado por CONSTRUCCIONES RUBAU S.A SUCURSAL COLOMBIA. Esto con el objetivo de que los procesos constructivos se lleven a cabo de acuerdo a las especificaciones técnicas establecidas por los diseñadores en cada una de las actividades que se ejecutan y así optimizar continuamente los resultados a través del control permanente del proceso constructivo, para garantizar un trabajo impecable.

Asimismo, se ha realizado el seguimiento y control de los trabajos ejecutados por CONSTRUCCIONES RUBAU S.A. SUCURSAL COLOMBIA en los siguientes aspectos:

- Términos de referencia y recomendaciones mínimas de construcción.
- Seguridad Industrial (Informe Sisoma)
- Gestión Ambiental (Informe Sisoma)
- Gestión Social (Informe Sisoma)
- Control de Documentos como oficios, actas de seguimiento de obra.

Producto No Conforme

Se relacionó una No Conformidad con relación a un ajuste al Diseño Estructural el día 22 de junio, la cual se incluye en el informe No 2 Periodo 1 al 30 de Junio

El 28 de agosto se evidenció una No Conformidad con la columna 1D, la cual se registra en el informe No 4 Periodo 1 al 31 de Agosto.

Metodología para la ejecución de las actividades objeto de contrato:

La Interventoría realizó el seguimiento a la metodología presentada por Rubau, en relación a la entrega de las certificaciones de calidad de materiales que llegaron a obra, como también de los resultados de resistencia de concretos y las esclerometrías tomadas, de la siguiente manera:

Certificado de Calibración de Equipo de Topografía: El Contratista hace entrega del Certificado correspondiente en el mes de Mayo.

Diseño de Mezclas: Los Diseños de Mezclas entregados por el Contratista y aprobados por interventoría, reposan en el informe No 2 que corresponde al periodo 1 al 30 de junio del presente año.

Proctor: Se incluyó en el Informe No. 3. Periodo 1 al 31 de julio del presente año, en el Informe de la C.E.M. La Victoria ya que aplica también para la C.E.M. El Socorro Cimarrones.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Certificados de Calidad

Acero: El Certificado de Calidad de acero reposa en el informe No. 3. Periodo 1 al 31 de julio del presente año.

Se adjunta Certificado de Calidad de acero en el informe No. 5. Periodo 1 al 30 de septiembre.

Se adjunta Certificado de Calidad de acero en el informe No. 6. Periodo 1 al 31 de octubre.

Afirmado de material para Mejoramiento: Reposo en el informe No. 3. Periodo 1 al 31 de julio del presente año.

Geotextil: El Certificado de Calidad Geotextil. Lote 151011, se adjunta en el informe No. 4. Periodo 1 al 31 de agosto.

El Certificado de Calidad Geotextil lote 170811, se relaciona en el informe No. 5. Periodo 1 al 30 de septiembre.

Cemento: El Certificado de Calidad Cemento Argos y Cemex, se anexó en el informe No. 4. Periodo 1 al 31 de agosto.

El Certificado de Calidad Cemento Argos, se incluye en el informe No. 5. Periodo 1 al 30 de septiembre.

El Certificado de Calidad Cemento Argos, se relaciona en el informe No 6 Periodo 1 al 31 de octubre.

Calibración de Equipos: Determinación de la Constante del Cono del Laboratorio, Certificado de calibración de Penetrometro Dinámico de Cono (PDC), Certificado de calibración del Esclerómetro, Certificado de calibración de Manómetro-Speedy, Certificado de calibración de Máquina de Ensayo a la compresión, Certificado de Calibración Balanza todos los anteriores del Laboratorio Suelos y Diseño, reposan en el informe No. 4. Periodo 1 al 31 de agosto del presente año.

Calibración de Equipos de Interventoría: Máquina de Ensayos a la Compresión – Cilindros, del Laboratorio GEOANDES, el cual aplica para todas las obras del proyecto en referencia, se anexa en el informe No. 4. Periodo 1 al 31 de agosto.

Fichas Técnicas: Hoja Técnica de Producto Curaseal PF, Hoja Técnica de Producto Epotoc 1-1, Hoja Técnica de Producto HT-Eucon 35 Festas fichas se incluyeron en el informe No. 4. Periodo 1 al 31 de agosto.

Densidades: Los resultados de las Densidades tomadas al material de mejoramiento con fecha julio 12, 15 y 20, se relacionan en el informe No. 4. Periodo 1 al 31 de agosto.

Tubería: Los Certificados: Sello de Calidad Tubos de Pared Estructural Para Sistemas de Drenaje Subterráneo y Alcantarillado, Sello de Calidad Cemento Solvente para Sistemas de Tubos Plásticos de PVC, Sello de Calidad Tubos y Curvas de PVC Rígido para alojar y

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

proteger conductores eléctricos y cableado telefónico, Sello de Calidad Tubos de PVC Rígido para uso sanitario-Aguas Lluvias y Ventilación, reposan en el informe No. 5. Periodo 1 al 30 de septiembre.

Malla Electrosoldada: El Certificado de Calidad Acero. Malla Electrosoldada N° M188-00517 se anexa en el informe No. 5. Periodo 1 al 30 de septiembre.

Esclerometrías:

ENSAYOS DE LABORATORIO. ENSAYO CON MARTILLO DE SCHMITH Y PDC.					
NOMBRE DE ENSAYO	FECHA	ELEMENTO	CUMPLE	INFORME No	MES
Resultados de Ensayo con Martillos de Scmith y Ensayo con PDC al Suelo Cemento instalado bajo las Zapatas	28/07/2017	Zapata Ubicada en el Eje 2c	SI	4	Agosto
Resultados de Ensayo con Martillos de Scmith y Ensayo con PDC al Suelo Cemento instalado bajo las Zapatas	12/09/2017	Losa ubicada en los Ejes 1-2 entre Ejes E-G	SI	5	Septiembre
Resultados de Ensayo con Martillos de Scmith y Ensayo con PDC al Suelo Cemento instalado bajo las Zapatas	20/09/2017	Losa ubicada en los Ejes C-D y Ejes 1-2. zapata ubicada en los ejes a-c entre ejes 1-2	SI	5	Septiembre
Resultados de Ensayo con Martillos de Scmith y Ensayo con PDC al Suelo Cemento instalado bajo las Zapatas	09/11/2017	Zapata ubicada en los Ejes 3B'-3C'-3D'-3E'	SI	7	Noviembre

Resultados de Ensayos a la Compresión: Se incluye el con fecha 30 de agosto del Laboratorio Suelos Geotecnia y Cimentación en el informe No. 4. Periodo 1 al 31 de agosto.

Ensayos de fecha 22 de septiembre del Laboratorio Suelos Geotecnia y Cimentación se anexan en el informe No. 5 Periodo 1 al 30 de septiembre.

Ensayo de fecha 19 de octubre del Laboratorio Suelos Geotecnia y Cimentación se anexan en el informe No. 6 Periodo 1 al 31 de octubre.

Ensayo de fecha 16 de noviembre del Laboratorio Suelos Geotecnia y Cimentación se incluyen en No. 7 Periodo 1 al 30 de noviembre.

Durante el proyecto el Contratista hizo entrega de los resultados de resistencia de concretos, resumidos en la siguiente tabla:

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

LOCALIZACION	FECHA DE TOMA	EDAD DE ROTURA	RESISTENCIA PSI	RESULTADOS CONTRATISTA
zapata y viga de cimentación ejes G1-D1	Agosto 5	60	2.850	121%
Zapatas y Vigas de Cimentación, ejes1A-1C,2ª-2C	Agosto 11	60	2.770	101%
pedestales para columnas ejes 1A-1C-1D-1E-1G	Agosto 14	28	2.944	104%
Columnas ejes 1C-1G-2G	Agosto 19	28	5.210	130%
Columnas 1E	Agosto 21	28	5.540	139%
Columnas 2E-2G	Agosto 25	60	3.252	101%
Columnas 1A-2A	Agosto 30	28	3.975	100%
Columnas 1D	Septiembre 2	28	4.372	111%
Placa contrapiso tramos entre ejes a1-c1	Septiembre 23	60	3.390	113%
Placa contrapiso tramos entre ejes a2-c2	Septiembre 25	29	1.830	118%
Contrapiso entre ejes a1-a2-d1-d2 tramo intermedio	Octubre 18	33	2.840	95%
Contrapiso entre ejes C1- D1- C2-D2	Octubre 19	28	3.070	102%
Contrapiso entre ejes C1- C2- D1-D2 tramo intermedio	Octubre 20	28	3.230	108%
Contrapiso entre ejes E1- E1- G2-G2	Octubre 26	28	3.290	110%
Contrapiso entre ejes E1- E1- G2-G2	Octubre 27	14	1.762	59%
Contrapiso entre ejes E-1-E2-G1-G2	Noviembre 1	14	2.201	73%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Tramo No. 3 Laboratorio				
Contrapiso entre ejes E1-E-D-G1-G2 Tramo No 2. Laboratorio	Noviembre 2	14	2.214	74%

Requerimientos de calidad:

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO
Junio 22 de 2017	JU-BCG09-2017-45	Solicitud certificaciones de calidad de materiales
Junio 29 de 2017	JU-BCG09-2017-55	Incumplimiento documentación
Julio 14 de 2017	JU-BCG09-2017-78	Solicitud documentación
Agosto 4 de 2017	JU-BCG09-2017-123	Incumplimiento en entrega de certificados de Calidad
Agosto 22 de 2017	JU-BCG09-2017-151	Incumplimiento en entrega de certificados de Calidad
Agosto 28 de 2017	JU-BCG09-2017-161	Resultados de ensayos a la compresión
Septiembre 11 de 2017	JU-BCG09-2017-195	Resistencias de concretos - calidad de obra - SISOMA
Septiembre 14 de 2017	JU-BCG09-2017-199	Requerimientos
Septiembre 15 de 2017	JU-BCG09-2017-201	Resultados de Ensayos a la Compresión
Septiembre 16 de 2017	JU-BCG09-2017-205	Requerimientos e incumplimientos
Septiembre 22 de 2017	JU-BCG09-2017-218A	Resultados de ensayos a la compresión
Diciembre 4 de 2017	JU-BCG09-2017-341	Requerimiento por incumplimiento
Diciembre 5 de 2017	JU-BCG09-2017-314	Resultados de Laboratorio

Respuesta a Requerimientos de Calidad

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO
Junio 5 de 2017	G09-FINDETER-2017-204	Respuesta a su comunicado JU-BCG09-2017-014 – Programación de obra, diseños de mezclas, actas de vecindad y ejecución de obras.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Junio 8 de 2017	G09-FINDETER-2017-217	Respuesta comunicado JU-BCG09-2017-10 radicado R-180 del 26/05/2017 – Metodología para la ejecución de las actividades objeto del contrato
Septiembre 13 de 2017	G09-FINDETER-2017-321	Resultados de ensayo a la compresión – certificados de calidad – diseño de mezclas
Octubre 6	G09-FINDETER-2017-350	Resultados de ensayo a la compresión a 5 de octubre – esclerometría de columnas

Indicadores de Gestión

1. Cumplimiento Ejecución de Obra

Obra programada hasta 21 de noviembre - Obra Ejecutada hasta 21 de noviembre
= obra sin ejecutar

$$100\% - 15.64\% = 84.36\%$$

2. Requerimientos por Incumplimiento

No de requerimientos contestados en el mes / No. De requerimientos solicitados en el mes *100

$$0 / 17 = 0$$

El contratista no ha dado respuesta a ningún requerimiento durante el proyecto.

3. Cumplimiento a resistencia de concretos

No de cilindros con resistencia igual o mayor a 95% / No. Total de cilindros fallados *100

$$14 / 17 * 100 = 82\%$$

Se aclara que el Contratista no entregó los resultados de fallo de cilindros a 28 días de las fundiciones correspondiente a octubre 31, noviembre 1 y 2, pese a la solicitud realizada mediante oficios JU-BCG09-2017-322, JU-BCG09-2017-341, JU-BCG09-2017-342, los cuales tienen resultados de 59%, 73% y 74% respectivamente con fallo a los 14 días.

RESULTADOS DE ENSAYOS



ENSAYO DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673

OBRA: CEM SOCORRO CIMARRONES

SOLICITADO POR: INVERGLOBAL S.A.S.

FECHA: NOVIEMBRE 23 DE 2017

MUESTRA	SECTOR / REFERENCIA	FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD (Dias)	SLUMP (Pulg.)	ÁREA (cm ²)	LECTURA (Kg)	RESISTENCIA (Kg/cm ²)	RESISTENCIA (Psi)	TIPO DE FRACTURA	PORCENTAJE RESPECTO A RESISTENCIA DE DISEÑO
1A	Zapata 1G - Zapata 1E - Zapata 1D Zapata 2G - Zapata 2E - Zapata 2E Viga de Cimentación entre Ejes 1(D-G)	05/08/17	12/08/17	7		176.71	31920	180.6	2570.0	TIPO 2	86%
1B	Viga de Cimentación entre Ejes 2(D-G) Viga de Cimentación entre Ejes 2(D-G)	05/08/17	02/09/17	28		176.71	35420	200.4	2850.0	TIPO 4	95%
1C	Viga de Cimentación entre Ejes D(1-2) Viga de Cimentación entre Ejes E(1-2) Viga de Cimentación entre Ejes G(1-2)	05/08/17	04/10/17	60		176.71	45210	255.8	3640.0	TIPO 5	121%
2A	Zapata 1A - Zapata 1C	11/08/17	18/08/17	7	-	176.71	15760	89.2	1270.0	TIPO 5	42%
2B	Zapata 2A - Zapata 2C	11/08/17	18/08/17	7	-	176.71	14070	79.6	1130.0	TIPO 5	38%
2C	Viga de Cimentación entre Ejes 1(A-D)	11/08/17	30/08/17	19	-	176.71	29620	167.6	2380.0	TIPO 4	79%
2D	Viga de Cimentación entre Ejes 2(A-D)	11/08/17	08/09/17	28	-	176.71	34300	194.1	2760.0	TIPO 2	92%
2E	Viga de Cimentación entre Ejes A(1-2)	11/08/17	08/09/17	28	-	176.71	34450	194.9	2770.0	TIPO 2	92%
2F	Viga de Cimentación entre Ejes C(1-2)	11/08/17	10/10/17	60	-	176.71	37540	212.4	3020.0	TIPO 4	101%
3A	Pedestales para Columnas (1A-1C-1D)	14/08/17	21/08/17	7	-	176.71	43280	244.9	3480.0	TIPO 2	87%
3B	Pedestales para Columnas (1E-1F-1G)	14/08/17	21/08/17	7	-	176.71	38290	216.7	3080.0	TIPO 2	77%
3C	Pedestales para Columnas (2A-2C-2D-2E)	14/08/17	11/09/17	28	-	176.71	51450	291.1	4140.0	TIPO 2	104%
3D	Pedestales para Columnas (2F-2G)	14/08/17	11/09/17	28	-	176.71	51410	290.9	4140.0	TIPO 2	104%
3E		14/08/17	13/10/17	60	-						

OBSERVACIONES Cilindros 2A A 2F evidencian segregación - Muestra 2D Desnivelado.
Cilindros tomados por el contratante.

JEFE DE LABORATORIO

Ing. Lorena Narváez M
M.P. 52202-155091 Nariño

Suelos Geotécnica y Cimentaciones

Barrio Aquino II Alto Mariposa E. Casa 3
Calle 127 # 127-127
Móvil: +57 300 812 812
Correo electrónico: soilgec@gmail.com



Suelos Geotécnica y Cimentaciones

ENSAYO DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673

OBRA: CEM SOCORRO CIMARRONES

SOLICITADO POR: INVERGLOBAL S.A.S.

FECHA: NOVIEMBRE 23 DE 2017

MUESTRA	SECTOR / REFERENCIA	FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD (Días)	SLUMP (Pulg.)	ÁREA (cm ²)	LECTURA (Kg)	RESISTENCIA (Kg/cm ²)	RESISTENCIA (PSI)	TIPO DE FRACTURA	PORCENTAJE RESPECTO A RESISTENCIA DE DISEÑO
4A	Columnas (1C-1G-2G)	19/08/17	26/08/17	7	-	176.71	44080	249.4	3550.0	TIPO 5	89%
4B		19/08/17	26/08/17	7	-	176.71	43510	246.2	3500.0	TIPO 2	88%
4C		19/08/17	16/09/17	28	-	176.71	65040	368.1	5230.0	TIPO 3	131%
4D		19/08/17	16/09/17	28	-	176.71	64720	366.2	5210.0	TIPO 2	130%
4E		19/08/17	18/10/17	60	-	176.71	68930	390.1	5550.0	TIPO 2	139%
5A	Columna (1E)	21/08/17	18/09/17	28	-	176.71	68850	389.6	5540.0	TIPO 2	139%
5B		21/08/17	18/09/17	28	-	176.71	68850	389.6	5540.0	TIPO 2	139%
5C		21/08/17	20/10/17	60	-	176.71	68850	389.6	5540.0	TIPO 2	139%
6A	Columnas (2E-2D)	25/08/17	08/09/17	14	-	176.71	33000	186.7	2660.0	TIPO 2	67%
6B		25/08/17	08/09/17	14	-	176.71	32970	186.6	2650.0	TIPO 2	66%
6C		25/08/17	22/09/17	28	-	176.71	39990	226.3	3220.0	TIPO 2	81%
6D		25/08/17	22/09/17	28	-	176.71	40400	228.6	3250.0	TIPO 5	81%
6E		25/08/17	24/10/17	60	-	176.71	50050	283.2	4030.0	TIPO 2	101%
6F		25/08/17	24/10/17	60	-	176.71	48680	275.5	3920.0	TIPO 2	98%
7A	Columna (1A-2A)	30/08/17	06/09/17	7	-	176.71	26730	151.3	2150.0	TIPO 2	54%
7B		30/08/17	06/09/17	7	-	176.71	26580	150.4	2140.0	TIPO 2	54%
7C		30/08/17	27/09/17	28	-	176.71	49380	279.4	3970.0	TIPO 4	99%
7D		30/08/17	27/09/17	28	-	176.71	49390	279.5	3980.0	TIPO 2	100%

OBSERVACIONES Cilindros tomados por el contratante

JEFE DE LABORATORIO

Ing. Lbrena Narváez M
 Ing. Lbrena Narváez M
 M.P. 52202-155091 Nariño

Suelos Geotécnica y Cimentaciones
 NIT. 526604-3
 Barrio Aquino II Alto M. C. 1000000
 Móvil: 313 683 0513 Teléfono: (+2) 7 36 66 88
 Correo electrónico: soilgec@gmail.com



ENSAYO DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673

OBRA: CEM SOCORRO CIMARRONES

SOLICITADO POR: INVERGLOBAL S.A.S.

FECHA: NOVIEMBRE 23 DE 2017

MUESTRA	SECTOR / REFERENCIA	FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD (Días)	SLUMP (Pulg.)	ÁREA (cm ²)	LECTURA (Kg)	RESISTENCIA (Kg/cm ²)	RESISTENCIA (PSI)	TIPO DE FRACTURA	PORCENTAJE RESPECTO A RESISTENCIA DE DISEÑO
8A	Columna 1D	02/09/17	09/09/17	7		176.71	29990	169.7	2410.0	TIPO 4	60%
8B		02/09/17	09/09/17	7		176.71	29670	167.9	2390.0	TIPO 3	60%
8C		02/09/17	30/09/17	28		176.71	55130	312.0	4440.0	TIPO 5	111%
8D		02/09/17	30/09/17	28		176.71	54320	307.4	4370.0	TIPO 5	109%
9A	PLACA CONTRAPISO TRAMOS ENTRE EJES A1-C1	23/09/17	30/09/17	7		176.71	12540	71.0	1010.0	TIPO 6	34%
9B		23/09/17	30/09/17	7		176.71	16720	94.6	1350.0	TIPO 6	45%
9C		23/09/17	24/10/17	31		176.71	26970	152.6	2170.0	TIPO 6	72%
9D		23/09/17	24/10/17	31		176.71	27910	157.9	2250.0	TIPO 6	75%
9E		23/09/17	22/11/17	60		176.71	42180	238.7	3390.0	TIPO 2	113%
10A		25/09/17	02/10/17	7		176.71	22730	128.6	1830.0	TIPO 6	61%
10B	PLACA CONTRAPISO TRAMOS ENTRE EJES A2-C2	25/09/17	02/10/17	7		176.71	22450	127.0	1810.0	TIPO 6	60%
10C		25/09/17	24/10/17	29		176.71	44140	249.8	3550.0	TIPO 5	118%
10D		25/09/17	24/10/17	29		176.71	38360	217.1	3090.0	TIPO 5	103%
11A	CONTRAPISO ENTRE EJES A1-A2-D1-D2 TRAMO INTERMEDIO	18/10/17	25/10/17	7		176.71	17320	98.0	1390.0	TIPO 5	46%
11B		18/10/17	25/10/17	7		176.71	20800	117.7	1670.0	TIPO 5	56%
11C		18/10/17	20/11/17	33		176.71	35320	199.9	2840.0	TIPO 5	95%
11A											

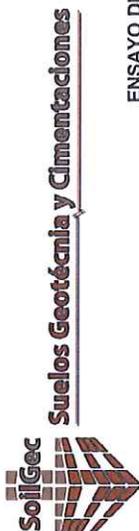
OBSERVACIONES Cilindros tomados por el contratante. Cilindros 9A-9B. Evidencia hormiguero. Cilindros 10A-10B Desnivelados y con superficie irregular.

JEFE DE LABORATORIO

Ing. Lorena Narváez M
M.P. 52202-155091 Nariño

Suelos Geotécnica y Cimentaciones

Barrío Aguirre II Alto Manizales C. 300000
Calle 13 No. 13-108
Teléfono: 52202-155091
Correo electrónico: soligec@gmail.com



ENSAJO DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673

OBRA: CEM SOCORRO CIMARRONES

SOLICITADO POR: INVERGLOBAL S.A.S.

FECHA: NOVIEMBRE 23 DE 2017

MUESTRA	SECTOR / REFERENCIA	FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD (Días)	SLUMP (Pulg.)	ÁREA (cm ²)	LECTURA (Kg)	RESISTENCIA (Kg/cm ²)	RESISTENCIA (PSI)	TIPO DE FRACTURA	PORCENTAJE RESPECTO A RESISTENCIA DE DISEÑO
12A	Contrapiso entre ejes C1- D1- C2-D2	19/10/17	02/11/17	14		176.71	30100	170.3	2420.0	TIPO 2	81%
12B		19/10/17	02/11/17	14		176.71	29980	169.7	2410.0	TIPO 3	80%
12C		19/10/17	16/11/17	28		176.71	36750	208.0	2960.0	TIPO 5	99%
12D		19/10/17	16/11/17	28		176.71	38090	215.5	3070.0	TIPO 2	102%
12E											
13A	Contrapiso entre ejes C1- C2- D1-D2 TRAMO INTERMEDIO	20/10/17	03/11/17	14		176.71	32590	184.4	2620.0	TIPO 3	87%
13B		20/10/17	03/11/17	14		176.71	32230	182.4	2590.0	TIPO 3	86%
13C		20/10/17	17/11/17	28		176.71	40070	226.7	3230.0	TIPO 6	108%
13D		20/10/17	17/11/17	28		176.71	39200	221.8	3150.0	TIPO 6	105%
13E											
14A	Contrapiso entre ejes E1- E1- G2-G2 Tramo Bodegas	26/10/17	02/11/17	7		176.71	14270	80.8	1150.0	TIPO 2	38%
14B		26/10/17	09/11/17	14		176.71	39950	226.1	3220.0	TIPO 6	107%
14C		26/10/17	23/11/17	28		176.71	40830	231.1	3290.0	TIPO 7	110%
14D		26/10/17	23/11/17	28		176.71	40070	226.7	3230.0	TIPO 8	108%
15A	Contrapiso entre ejes E1- E1- G2-G2	27/10/17	03/11/17	7		176.71	13030	73.7	1050.0	TIPO 5	35%
15B		27/10/17	10/11/17	14		176.71	21890	123.9	1760.0	TIPO 5	59%
15C		27/10/17	24/11/17	28							
15D											
15E											

OBSERVACIONES Cilindros tomados por el contratante. Cilindros 13A-13B-14A Presentan superficie de contacto ovalada.
Cilindro 14B 26/10/2017 Superficie redondeada.

JEFE DE LABORATORIO

Ing. Lorena Narváez M
M.P. 52202-155091 Nariño

Suelos Geotécnica y Cimentaciones
NIT: 526884-3
Barrío Aquino II Alto. M. P. 52202-155091 Nariño
Móvil: 313 683 0513. Teléfono: (+52) 7 35 66 88
Correo electrónico: soilgec@gmail.com



ENSAYO DE CILINDROS DE CONCRETO NTC 673

OBRA: CEM SOCORRO CIMARRONES

SOLICITADO POR: INVERGLOBAL S.A.S.

FECHA: NOVIEMBRE 23 DE 2017

MUESTRA	SECTOR / REFERENCIA	FECHA DE TOMA	FECHA DE ENSAYO	EDAD (Días)	SLUMP (Pulg.)	ÁREA (cm ²)	LECTURA (Kg)	RESISTENCIA (Kg/cm ²)	RESISTENCIA (PSI)	TIPO DE FRACTURA	PORCENTAJE RESPECTO A RESISTENCIA DE DISEÑO
16A	Contrapiso entre ejes E-1-E2-G1-G2 Tramo No. 3 Laboratorio	01/11/17	15/11/17	14		176.71	25820	146.1	2080.0	TIPO 5	69%
16B		01/11/17	15/11/17	14		176.71	27350	154.8	2200.0	TIPO 5	73%
17A	Contrapiso entre ejes E1-E-D-G1-G2 Tramo No. 2 Laboratorio	02/11/17	16/11/17	14		176.71	26080	147.6	2100.0	TIPO 5	70%
17B		02/11/17	16/11/17	14		176.71	27570	156.0	2220.0	TIPO 5	74%

OBSERVACIONES Cilindros tomados por el contratante.

JEFE DE LABORATORIO


Ing. Lorena Narváez M.

M.P. 52202-155091 Nariño

Suelos Geotécnica y Cimentaciones

Barrio Aquino II Alto Manzana E Casa 3
NIT. 5268884-3
Móvil: 313 682 0513 Teléfono: (+2) 7 35 66 88
Correo electrónico: soligec@gmail.com

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA, Y TECNICA) DE ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS, O DISEÑOS INTEGRALES, PARA LA CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA – UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 09.

SUPERVISOR

FINDETER

CONSTRUYE

CONSTRUCCIONES RUBAU S.A SUCURSAL COLOMBIA

INTERVENTORIA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

INFORME FINAL ETAPA 2

C.E.M. LA VICTORIA

21 de Mayo a 21 de Noviembre de 2017



CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN
2. GENERALIDADES DEL PROYECTO
3. INFORME EJECUTIVO
4. REGISTRO FOTOGRAFICO
5. CONTROL DE PERSONAL
6. CONTROL DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS
7. ENSAYOS Y LABORATORIOS
8. REPORTE DEL ESTADO DEL TIEMPO
9. FORMATO CONTROL DE PLANOS
10. RECOMENDACIONES
11. INFORME SISOMA
12. INFORME TRABAJO SOCIAL
13. INFORME CALIDAD
14. COMITÉS DE SEGUIMIENTO (CD ANEXO)
15. INFORMES SEMANALES (CD ANEXO)
16. BITACORA DE OBRA (CD ANEXO)

1

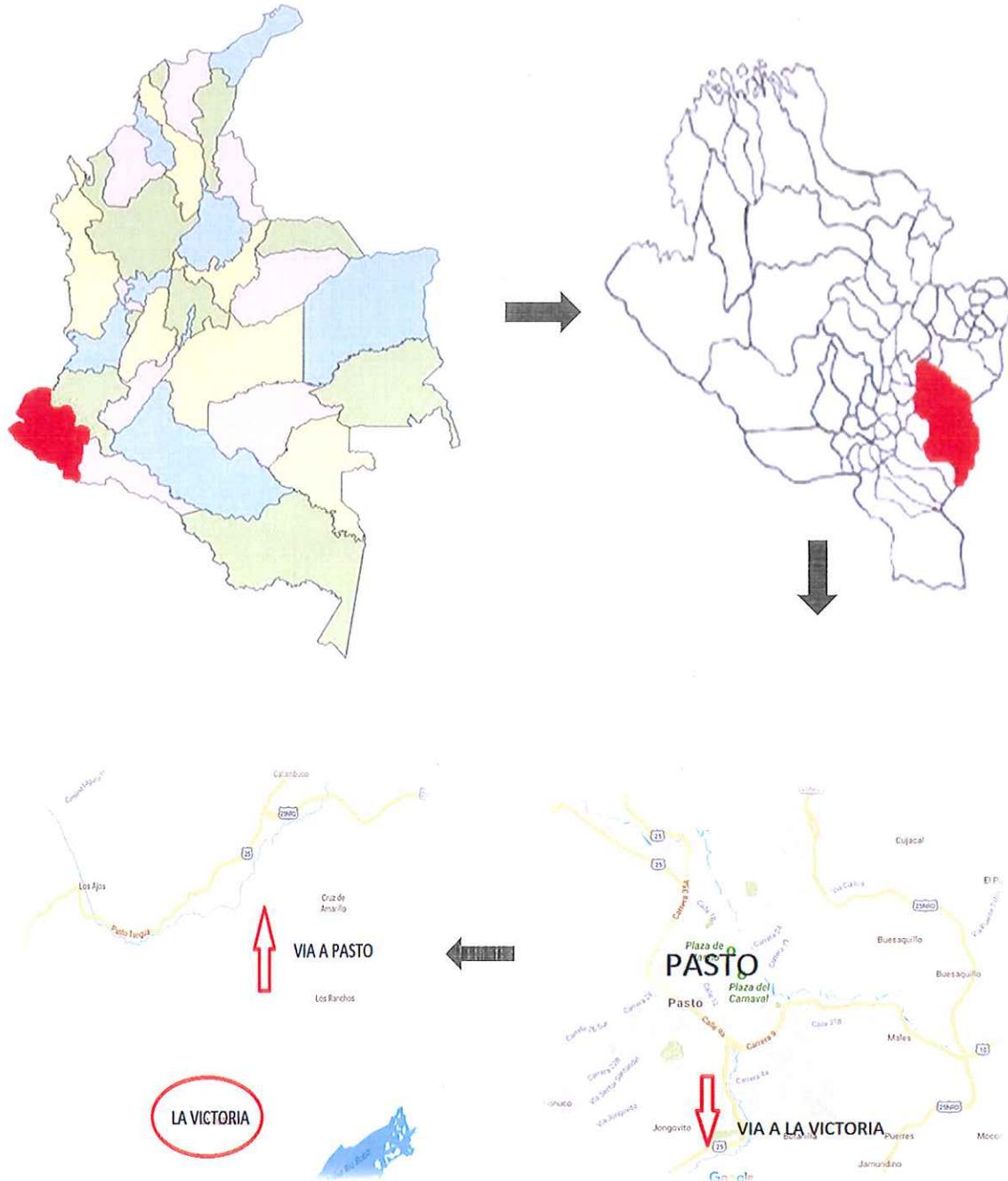
2

3

CENTRO EDUCATIVO MUNICIPAL LA VICTORIA

Localización: El Centro Educativo Municipal LA VICTORIA está localizado en la Vereda La Victoria, Corregimiento de Catambuco, Municipio de Pasto, Departamento de Nariño.

PLANO DE LOCALIZACIÓN



ALCANCE DEL PROYECTO

1

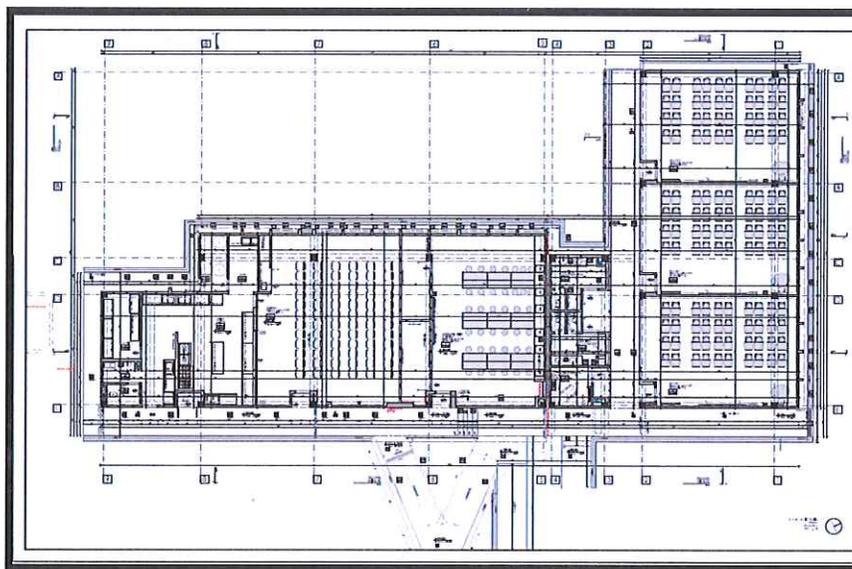
2

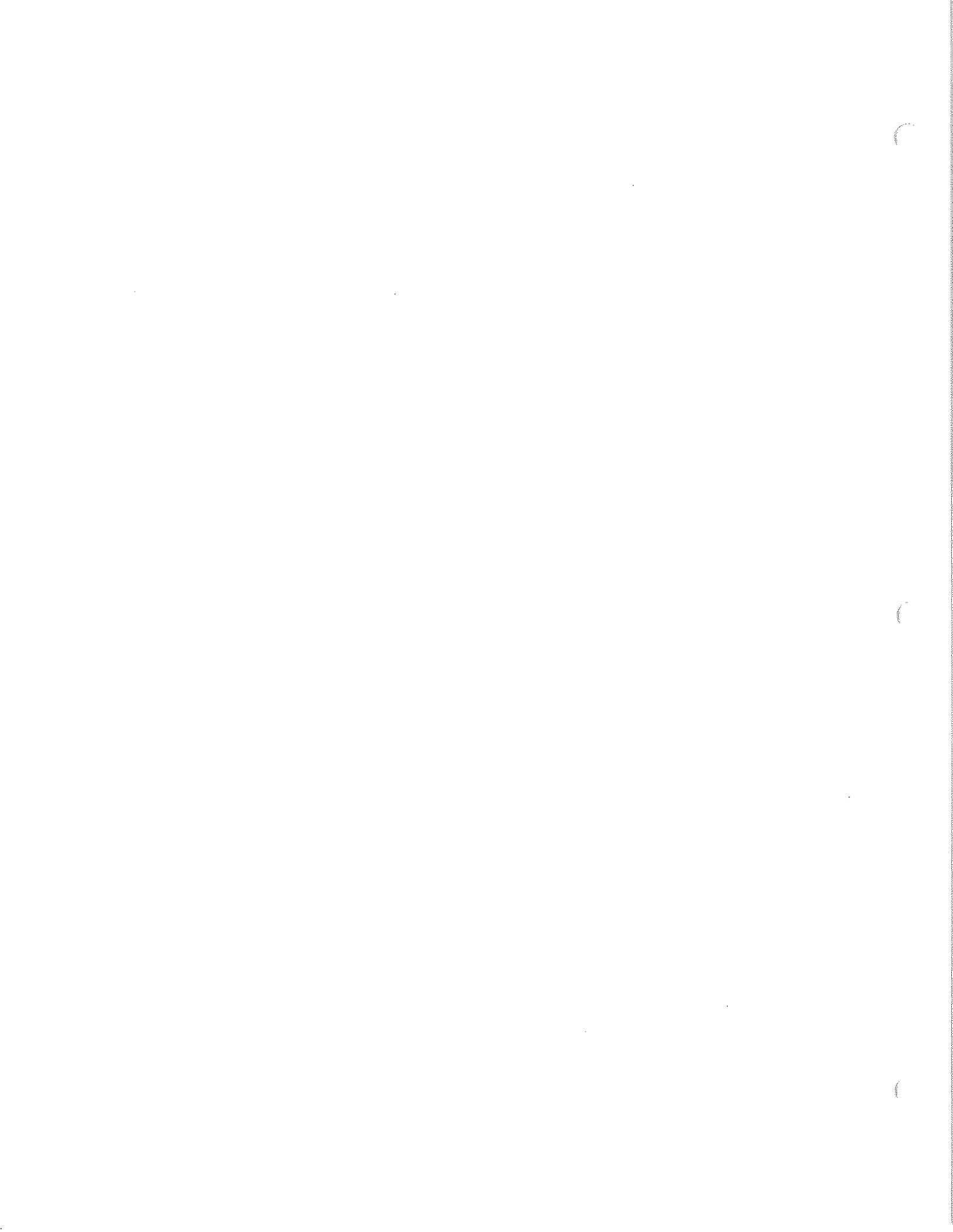
3

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

ID	DESCRIPCION	BALANCE FINAL Y EN CONSTRUCCION		
		CANTIDAD DE ESPACIOS	M2 POR CADA ESPACIO	TOTAL M2
1	Aulas de Clase	3	213,64	
2	Baterías Sanitarias	1	39,13	
3	Laboratorios Física, Química.	1	109,09	
4	Biblioteca Escolar	--		
5	Comedor y Cocina (Aula Múltiple)	1	179,45	
6	Zona Administrativa	--		
7	Áreas Recreativas y Canchas Deportivas	--		
8	Rampas	1	32,41	
9	Escaleras	1	1,08	
10	Circulaciones Abiertas Cubiertas	1	114,95	
11	Anden	1	85,78	

PLANTA PRIMER PISO





CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

ETAPA 2 ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO

A continuación describimos la trazabilidad de cada actividad incluyendo los avances de obra realizados hasta el 21 de Noviembre de 2017, la identificación y seguimiento a las situaciones de problemáticas y los análisis de causas respectivos que generaron el incumplimiento de las mismas (cuando aplique).

1. PRELIMINARES:

Actividad	Fecha programada	Fecha de ejecución	Observaciones	Porcentaje de ejecución
Campamento de obra	22/05/2017 a 2/06/2017	1/06/2017	Inicialmente se arrendo una bodega en una vivienda cercana a la obra y posteriormente (entre el 16/06/2017 y 22/06/2017) se construyó bodega en el lote junto a la obra	100%
Trazabilidad: No se presentó problemática				
Cerramiento provisional	22/05/2017 a 2/06/2017	1/06/2017 a 9/06/2017	Días de atraso: 7	100%
Trazabilidad atraso: En bitácora se registra : - 22/05/2017 Interventoría cuestiona la falta de personal para dar inicio a la ejecución de actividades. 26/05/2017 Interventoría solicita se de agilidad a la ejecución de la actividad y el 30/05/2017 Interventoría deja evidencia que falta dar cumplimiento a esta actividad para implementar el plan de contingencia, además en Comité de Seguimiento de fecha 8/06/2017 Interventoría deja registrado que a la fecha tiene ejecutado el 95% de la actividad				
Limpieza y descapote de terreno	22/05/2017 a 2/06/2017	31/05/2017 a 14/06/2017	Días de atraso: 12	100%
Trazabilidad atraso: Bitácora - 22/05/2017 Interventoría cuestiona la falta de personal para dar inicio a la ejecución de actividades - 26/05/2017 Interventoría solicita se de agilidad a la ejecución de la actividad Comité de Seguimiento - 8/06/2017 Interventoría deja registrado que a la fecha tiene ejecutado el 70% de la actividad				

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Localización y replanteo	22/05/2017 a 2/06/2017 -	1ª localización 27/05/2017 2ª localización 12/06/2017	La primera localización presento inconsistencias, no correspondía a la implantación por encontrarse desplazada en los dos sentidos.	100%
<p>Trazabilidad inconvenientes en localización y replanteo: Durante su ejecución se presentó un error en la implantación del proyecto</p> <p>Bitácora</p> <ul style="list-style-type: none"> - 26/05/2017 Interventoría solicita se de agilidad a la ejecución de la actividad y el 27/05/2017 el Contratista realiza la localización y replanteo con su comisión de topografía, la interventoría realiza la respectiva revisión el día 7/06/2017 La Interventoría realiza la localización y replanteo y el 8/06/2017 La Interventoría informa que encontró inconsistencias en la localización y replanteo del proyecto, se encuentran desplazados los ejes en los dos sentidos, solicita revisión urgente, solicitud que se reitera el 9/06/2017. <p>El día 12/06/2017 El constructor realiza la localización y replanteo con plano entregado por Interventoría, se deja nota en bitácora que la nueva implantación deja el proyecto por fuera de la línea de delimitación predial y por tanto en notación del 14/06/2017 La Interventoría solicita al Constructor una implantación donde se ajuste el proyecto en base a la línea predial. Al no tener respuesta la Interventoría reitera solicitud de solucionar urgentemente el tema predial en las anotaciones de los días 15/06/2017, 16/06/2017, también en oficio BCG09-2017-030 y BCG09-2017-031 de 14/06/2017, BCG09-2017-059 del 1/07/2017. con el fin de no generar atrasos en obra. 20/06/2017 Interventoría reitera al Constructor presentar de manera inmediata la implantación definitiva, aclarando cual es la demarcación real.</p> <p>El 22/06/2017 Interventoría realiza la revisión topográfica de la nueva implantación, la cual se encuentra correcta y por tanto informa que se puede continuar con las respectivas excavaciones para cimentación y en notación del 28/06/2017 La Interventoría aclara que dio por válida la información contenida en la Resolución 153 de 2009, en lo referente a linderos y que autorizo continuar con excavaciones para zapatas y vigas de cimentación de acuerdo a ultima implantación, se solicita por tanto dar celeridad al tema predial teniendo en cuenta el atraso generado en obra, el cual es responsabilidad del constructor. El 30/06/2017 Se deja registro sobre la reafirmación de Interventoría en lo referente a la implantación y dar así la continuidad a las excavaciones. Finalmente el Constructor inicia con la excavación manual para zapatas el día 7/07/2017.</p> <p>Además se dejó registro en comité de seguimiento</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8/06/2017 Interventoría informa que encontró inconsistencias en planimetría durante la localización y replanteo realizado por el Constructor, por tanto solicitar de manera urgente la revisión topográfica. - 15/06/2017 Constructor realizo la revisión de la implantación y se corrigió en campo, a la fecha se verifica la validez de la línea predial contenida en planos topográficos y que interfieren con la implantación. Se deja como compromiso con carácter urgente; 22/06/2017 Constructor informa que lo referente a la validez de la línea predial se está revisando en oficina técnica en Bogotá, adicionalmente informa que el CEM La Victoria entrego planos del predio (INCODER), donde se constata los linderos establecidos en la resolución 153 de 2009, información que ayuda a dar claridad y solucionar la localización del proyecto; 29/06/2017 La Interventoría reitera información que se toma como valido los linderos contenidos en la resolución 153 de 2009, tal como se dejó registrado en bitácora de fecha 22/06/2017 y por tanto se autoriza continuar con la excavación para cimentación. 				
Provisional de agua potable	22/05/2017 a 2/06/2017 -	25/05/2017		100%
Provisional de energía	22/05/2017 a 2/06/2017 -	14/06/2017	Días de atraso: 12	100%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

	-			
Valla	22/05/2017 a 2/06/2017	23/03/2017	-	100%
Caseta sanitaria	22/05/2017 a 2/06/2017	21/06/2017	Días de atraso: 19	100%
<p>Trazabilidad atraso: Bitácora El día 26/05/2017 Interventoría solicita se de agilidad a la ejecución de la actividad, el 30/05/2017 Interventoría deja evidencia que falta dar cumplimiento a esta actividad para implementar el plan de contingencia. El Constructor informa el día 5/06/2017 Constructor informa que se está adelantando la contratación del servicio de alquiler. La Interventoría registra el 0% de ejecución de la actividad y solicita se agilice en notaciones de fecha 7/06/2017, 8/06/2017,14/06/2017. El día 15/06/2017 Constructor informa a Interventoría que las baterías sanitarias se construirán en la obra, para lo cual está tramitando la autorización con la Directora del CEM La Victoria, para conectarse a un pozo séptico existente, la Interventoría solicita al respecto se describa el estado del pozo y el compromiso de reparación de daño en el evento que durante su uso se genere afectaciones y el 16/06/2017 El Constructor hace entrega de autorización otorgada por la Rectora el CEM La Victoria donde permite la conexión sanitaria a pozo séptico existente. La Interventoría solicita que al finalizar la construcción el pozo se entregue en las mismas condiciones de funcionamiento y sugiere además se realice una inspección previa de las condiciones de la estructura, sección, estado de uso. El 20/06/2017 Interventoría registra que no se ha adecuado baterías sanitarias y el 21/06/2017 Se realiza revisión del estado del pozo séptico al cual el CEM permitirá la conexión de baterías sanitarias y se define el lugar donde se construirán y se inicia su construcción.</p> <p>Comité de seguimiento</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8/06/2017 Constructor informa que se está dando trámite al alquiler de baterías sanitarias. - 15/06/2017 Constructor informa que se construirá baterías sanitarias y está realizando el tramite con la Directora del Centro Educativo para lo relacionado a la conexión de las baterías sanitarias a un pozo séptico existente Se deja como compromiso para su realización con carácter urgente. - 22/06/2017 Constructor informa que se está realizando la actividad. 				

2. CIMENTACION:

Actividad	Fecha programada	Fecha de ejecución	Observaciones	Porcentaje de ejecución
EXCAVACIONES				
Excavación Manual de Vigas de cimentación < 1.5 m	12/06/2017 a 30/06/2017	22/07/2017 a 23/08/2017	Días de atraso: 54	100%
Excavación Manual de Zapatas de cimentación > 1.5 m	5/06/2017 a 30/06/2017	10/07/2017 a 22/08/2017	Días de atraso: 53	100%
Excavación para nivelación de	29/05/2017 a 30/06/2017	15/06/2017 a 19/07/2017	Días de atraso: 53	100%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Retiro material de Excavación	5/06/2017 a 30/06/2017	Se inició 29/06/2017, aun sin terminar	El sitio de disposición de material se estableció por solicitud del CEM, EN un lugar junto a la obra y donde la institución aprovecharía con fines agropecuarios.	98.45%
MEJORAMIENTO PARA CIMENTACION				
Mejoramiento en material seleccionado bajo Zapatas	5/06/2017 a 30/06/2017	11/07/2017 a 10/08/2017	Se realizó con suelo cemento de acuerdo a recomendación realizada por suelista. Durante la ejecución de la excavación para zapata E1 módulo 2, se encontró un alto nivel freático y un flujo continuo Días de atraso: 41	100%
Mejoramiento en material seleccionado en vigas	12/06/2017 a 23/06/2017		De acuerdo a nota por parte del suelista registrada en bitácora el día 4/07/2017 para las vigas de cimentación no se debe realizar el mejoramiento únicamente solado de limpieza. Por tanto no se realiza mejoramiento, aunque se toma como la actividad ejecutada al 100%	100%
Relleno en recebo común bajo placa de contrapiso	19/06/2017 a 23/06/2017	7/09/2017 a 24/10/2017	Esta actividad en el presupuesto referencia se registra con cantidad 0, pero de acuerdo al estudio de suelo se requiere. Se realizó en suelo cemento por instrucción del suelista Días de atraso: 123	86.91%
Rellenos en recebo común para muro de contención	No se registra en Project	11/08/2017 a 31/10/2017	Se realizó en suelo cemento por instrucción de suelista	100%
CIMENTACION SUPERFICIAL				
Zapatas en Concreto 3000 p.s.i	7/06/2017 a 27/06/2017	27/07/2017 a 28/08/2017	Días de atraso: 62	100%
Concreto Pobre Limpieza 2000 p.s.i	5/06/2017 a 30/06/2017	24/07/2017 a 22/08/2017	Días de atraso: 53	100%
Vigas de amarre en concreto 3000 p.s.i	14/06/2017 a 27/06/2017	27/07/2017 a 28/08/2017	Días de atraso: 62	100%
Placa de Contrapiso 3000 p.s.i	26/06/2017 a 30/06/2017	23/09/2017 a 31/10/2017	Días de atraso: 123	100%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Escalera en Concreto de Contrapiso 3000 p.s.i	No se registra en Project	28/10/2017	Pendiente por ejecutar en punto de conexión a bloque existente.	66.67%
Concreto Muro de Contención 3000 p.s.i	No se registra en Project	1/08/2017 a 28/10/2017		100%
Acero de Zapatas 60000 p.s.i	5/06/2017 a 16/06/2017	25/07/2017 a 23/08/2017	Días de atraso: 68	100%
Acero de Vigas de Cimentación 60000 p.s.i	14/06/2017 a 20/06/2017	26/07/2017 a 24/08/2017	Días de atraso: 65	100%
Malla electrosoldada de Placa de Contrapiso	26/06/2017 a 30/06/2017	22/09/2017 a 31/10/2017	Días de atraso: 123	100%
Acero escalera de contrapiso 60000 p.s.i	No se registra en Project	20/10/2017		61.40%
Acero Muro de Contención 60000 p.s.i	No se registra en Project	29/07/2017 a 28/10/2017		100%

Trazabilidad Inconvenientes durante la excavación

- El 5/07/2017 (Registrado en bitácora) Durante la excavación para nivelación de terreno en módulo 2, se encontró una tubería 6" novafort proveniente del restaurante del CEM, que conducía aguas domesticas hasta la aguada existente e interfería con la cimentación del módulo, La interventoría informo a la Directora del CEM mediante oficio JU-BCG09-2017-61 de fecha 5/07/2017 y solicito se realice con carácter urgente su reubicación. El día 10/07/2017 el Constructor reubica la tubería, el CEM suministro los materiales.
- Al excavar la zapata E1 se observa el desprendimiento de material y presencia de nivel freático según se registra en bitácora de fecha 8/07/2017, el problema continua impidiendo realizar el mejoramiento, se deja nota en bitácora el 18/07/2017 que continua alto el nivel freático y por tanto se realiza una excavación junto a construcción existente con el fin de verificar la existencia de un filtro, encontrándose una caja de inspección que recoge aguas lluvias, por tanto se ve la necesidad de construir un filtro paralelo al eje E que llegue a la caja y de esta manera dar solución a la presencia de nivel freático. En comité de fecha 13/07/2017 Interventoría deja notación que debe tratarse tal como la recomendación de estudio de suelos, es decir mediante la construcción de un filtro francés perimetral.
En bitácora del 19/07/2017 se deja registro que se profundiza la excavación a 1.90 de altura, observándose que existe un flujo continuo y un filtro existente de la construcción aledaña y con el fin de determinar si es suficiente la profundidad para dar solución, en los días siguientes se observa que continua subiendo el nivel freático y se mantiene el flujo continuo. Hasta el 1/08/2017 (bitácora) el contratista evacua el agua contenido en la zapata y se hace el retiro de material de excavación, Interventoría solicita se agilice los trabajos con el fin de evitar desestabilización en el terreno circundante. El día 2/08/2017 (bitácora) se continua con excavación para filtro perimetral y de ahí en adelante se continua la excavación.

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Para la zona crítica donde se presenta el flujo continuo de agua, fue necesario realizar un solado para soporte de tubería según lo registrado en bitácora del 14/08/2017, además junto a zapata E1 para cambio de dirección se construye una caja para cambio de dirección de flujo encontrado (bitácora 16/08/2017). El filtro se lo realiza con geotextil y piedra en la zona junto a eje 1 (D-E) y eje E (1-2), de allí se hace conexión a una tubería en 4" que conduce las aguas hasta una caja que recoge agua del filtro existente y se ubica en aproximaciones de 9E y de este punto a la aguada. El día 15/08/2017 (bitácora) se puede dar continuidad a mejoramiento con suelo cemento en zapata E1. Anotaciones relacionadas con el filtro perimetral también se registran en los comités de fechas 20/07/2017, 2/08/2017 y 10/08/2017.

Dentro de las actividades que fueron necesarias y no se contemplaron en presupuesto ni en planos, está la viga para soporte de muros fachada, la cual se solicitó en comité de seguimiento de fecha 17/08/2017, 24/08/2017, 31/08/2017 y anotaciones en bitácora de fecha 28/08/2017, el constructor informa sobre la solución en comité de fecha 7/09/2017 y finalmente se inicia su fundición el 23/09/2017.

3. ESTRUCTURA APORTICADA (Incluye Puntos fijos, Rampas y Escaleras)

Actividad	Fecha programada	Fecha de ejecución	Observaciones	Porcentaje de ejecución
CONCRETOS ESTRUCTURAS				
Concreto columnas 4.000 p.s.i	5/07/2017 a 1/08/2017	2/08/2017 a 31/08/2017	Días de atraso: 30 Teniendo en cuenta que en algunas columnas no se tomó muestras de concreto durante su fundición, se realizaron pruebas de esclerometria. La Interventoría solicito el aval al Contratista mediante oficio BCG09-2017-251 del 12/10/2017, bitácora 20/10/2017, 9/11/2017, 14/11/2017, 21/11/2017, comité de seguimiento de 26/10/2017, 1/11/2017, 9/11/2017, 21/11/2017. Sin que hasta la fecha se haya entregado el respectivo documento y por tanto la actividad no se cuantifica al 100%, aunque están fundidas en su totalidad.	51.06%
Concreto Placa Maciza Entrepiso 4000 p.s.i (e=0,15 m)	14/06/2017 a 18/07/2017	Se inició el 10/11/2017 en módulo 2, está pendiente la de módulo 1		41.90%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

Concreto Vigas Aéreas de Cubierta 4000 p.s.i	14/06/2017 a 11/07/2017	Se inició el 11/10/2017 en módulo 2, está pendiente la de módulo 1	Teniendo en cuenta que en las actas de pago se tenía al 100% el acero de vigas aéreas actividad que quedo lista en el mes de Octubre, y que al término del plazo del contrato 21/11/2017, el Contratista no fundió las vigas del módulo 1, dejando expuesto el acero de vigas, se descontó el valor correspondiente a este acero en este ítem de concreto de vigas aéreas. Cabe aclarar que las vigas aéreas del módulo 2 se encuentran fundidas en su totalidad	51.23%
ACEROS DE REFUERZO Y MALLA DE ESTRUCTURA				
Acero Columnas 60000 p.s.i	5/07/2017 a 25/07/2017	25/07/2017 a 23/08/2017	Días de atraso: 29	100%
Malla electrosoldada Placa Maciza de Entrepiso (e=0,15 m)	14/06/2017 a 4/07/2017	Se inició el 15/10/2017 en módulo 2, está pendiente la de módulo 1		44.20%
Acero Vigas Aéreas de Cubierta 60000 p.s.	14/06/2017 a 4/07/2017	14/09/2017 a 26/10/2017	Días de atraso: 42	48.77%

4. REDES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS (Puntos, tubería y ductos)

Actividad	Fecha programada	Fecha de ejecución	Observaciones	Porcentaje de ejecución
INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE VOZ Y DATOS				
Instalaciones eléctricas, de voz y datos	12/06/2017 a 25/08/2017	Se inició el 12/09/2017, y aun no se termina	Dentro de la actividad se dejó instalando la tubería enterrada en placa de contrapiso para diferentes salidas eléctricas, y la que se encuentra embebida en losa de entpiso. Se realizó además la malla de puesta a tierra. Este ítem no se avala por cuanto no hay garantía que lo ejecutado tenga las	0%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

			condiciones de funcionalidad y calidad requeridas y que con el tiempo no se deterioren por las condiciones en que las que quedaron.	
INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, DE GAS Y RED INCENDIOS				
Instalaciones hidrosanitarias gas y red incendio	12/06/2017 a 25/08/2017	Se inició el 13/07/2017 y se encuentra sin terminar	Se encuentra ejecutado la instalación de tubería sanitaria y de aguas lluvias que van enterrada en los dos módulos, cajas de inspección, las cuales no cuentan con sus respectivas tapas, se instaló bajantes de aguas lluvia y se tiene las salidas sanitarias de todos los aparatos. Este ítem no se avala por cuanto no hay garantía que lo ejecutado tenga las condiciones de funcionalidad y calidad requeridas y que con el tiempo no se deterioren por las condiciones en que las que quedaron.	0%

8. OBRAS EXTERIORES

Actividad	Fecha programada	Fecha de ejecución	Observaciones	Porcentaje de ejecución
Anden	19/07/2017 a 10/10/2017	Se inició el 31/10/2017, y aun no se termina	Los andenes de los dos módulos se encuentran ejecutados en su totalidad, quedando pendiente las áreas de punto de conexión con el bloque existente. Con el fin de dejar recursos para su ejecución y para la rampa se paga parcialmente este ítem.	37.73%
Siembra de arboles	12/06/2017 a 25/08/2017	Se inició el 29/10/2017 y se encuentra sin terminar	La actividad se calcula por el área necesaria para adecuar las zonas aledañas al proyecto mediante el paisajismo, quedando con paisajismo y la respectiva siembra de árboles la zona ubicada junto a eje E (parte posterior del proyecto).	64.04%

Trazabilidad atraso de obra

Como quedo registrado tanto en bitácora de obra, comités de seguimiento y correspondencia, el Constructor venia incumpliendo la programación propuesta y se generaba mayores atrasos en obra.

Desde su inicio la Interventoría dejo registrado por qué no se contaba con personal el día 22/05/2017, y se evidencio el inicio tardío de actividades preliminares y posteriormente de cimentación como por ejemplo la excavación para nivelación.

Los atrasos fueron ocasionados según por las siguientes causas como lo son:

- Demora en inicio de actividades preliminares, afectado por la validez de la línea predial y que aunque el Constructor había adelantado el descapote se requería con urgencia iniciar las excavaciones, la excavación para nivelación se realizó el 15/06/2017 a 19/07/2017 y para zapatas el 22/07/2017.
- El no cumplir con el protocolo de ingreso de personal y equipos. El día 21/06/2017 se presentó una retroexcavadora pero solo su documentación se solucionó hasta el 6/07/2017. De otra parte, se presentó el error en el nivel de riesgo en las afiliaciones del personal (bitácora y comité de seguimiento de fecha 22/06/2017, oficio JU-BCG09-2017-039 de fecha 21/06/2017, BCG09-2017-069 de 7/07/2017) y que se solucionó el 28/06/2017 y en comité de seguimiento de fecha 29/06/2017 y 6/07/2017), y que una vez solucionado los días 30/06/2017 y 1/07/2017 no se presenta personal en obra, y solo hasta el 5/07/2017 el contratista trabaja con personal para excavaciones 1 maestro, 1 contra maestro, 2 oficiales y 5 ayudantes, siendo este un número insuficiente para lograr buenos rendimientos requerimientos de seguridad en el trabajo.
- No cumplir con el plan de contingencia propuesto y con programación, desde su inicio presenta atraso en la ejecución de obra, la Interventoría mediante oficios manifiesta el atraso presentado y solicita se implemente un plan de contingencia BCG09-2017-027 de fecha 8/06/2017, JU BCG09-2017-037 de fecha 20/06/2017, BCG09-2017-050 de fecha 27/06/2017, BCG09-2017-054 de 29/07/2017, BCG09-2017-050 de 11/07/2017, BCG09-2017-092 del 21/07/2017, BCG09-2017-062 del 5/07/2017, BCG09-2017-130 del 9/08/2017, BCG09-2017-103 del 1/08/2017, , BCG09-2017-196 del 11/09/2017, BCG09-2017-209 del 18/09/2017, BCG09-2017-181 del 5/09/2017, BCG09-2017-219 del 25/09/2017, BCG09-2017-243 del 9/10/2017, BCG09-2017-262 del 23/10/2017, BCG09-2017-304 del 15/11/2017; bitácora de fechas 29/06/2017, 1/07/2017, 4/07/2017, 6/07/2017, 7/07/2017, 8/07/2017, 10/07/2017, 13/07/2017, 15/07/2017, 17/07/2017, 19/07/2017, en comités de seguimiento de fechas 29/06/2017, 6/07/2017, 13/07/2017, 20/07/2017, 28/07/2017.

El Constructor presento el plan de contingencia de acuerdo a lo registrado en bitácora del 31/07/2017 y comité de seguimiento 2/08/2017. El plan de contingencia se proyectó realizarlo entre el Julio 07 de 2017 a septiembre 05 de

2017, y desde su inicio está atrasado teniendo en cuenta la fecha en que se presentó (24 días después), durante este periodo se pretendía alcanzar el 72.3% de ejecución, y lo real ejecutado fue 24.69% Falta de personal, demora en suministro de materiales. Después de presentado el plan de contingencia, la Interventoría deja las respectivas solicitudes de agilizar la ejecución, incrementar personal, contar con suficientes materiales y equipos, trabajar en diferentes frentes a la vez y cumplir con horarios propuestos, las mencionadas solicitudes quedaron registradas en la bitácora entre el 31/07/2017 y el 1/09/2017 y en los comités de seguimiento de 2/08/2017, 10/08/2017, 17/08/2017, 24/08/2017, 31/08/2017, adicionalmente la Interventoría registro la situación de atraso a lo largo de la ejecución del proyecto 29/06/2017, 5/08/2017, 7/08/2017, 11/08/2017, 15/08/2017, 22/08/2017, 24/08/2017, 25/08/2017, 28/08/2017, 29/08/2017, 1/09/2017, 19/09/2017, 23/09/2017, 26/09/2017 a 12/10/2017, 17/10/2017 a 20/10/2017, 24/10/2017 a 1/11/2017, 3/11/2017 a 10/11/2017, 14/11/2017, 16/11/2017, 20/11/2017, y en los oficios BCG09-2017-149 del 19/08/2017, BCG09-2017-196 del 11/09/2017.

Además teniendo en cuenta el atraso presentado, la Interventoría remite el oficio BCG09-2017-037 de fecha 23/06/2017, BCG09-2017-235 del 4/10/2017 a la fiduciaria informando de presunto incumplimiento

- Cese de actividades por falta de pago de mano de obra.
Durante el tiempo contractual el porcentaje de avance se vio afectado por el incumplimiento de pago al personal operativo de obra en las siguientes: 4/09/2017, 5/09/2017, del 26/09/2017 al 10/10/2017, 1/11/2017, 15/11/2017 como quedo registrado en bitácora y además en los comités de seguimiento de las fechas 7/09/2017, 28/09/2017, 3/10/2017, 1/11/2017 y oficios BCG09-2017-092 del 23/08/2017, BCG09-2017-205 del 16/08/2017, BCG09-2017-205 del 16/08/2017, BCG09-2017-214 del 22/09/2017, BCG09-2017-254 del 17/10/2017, .
- No se realizó suministros de materiales a tiempo o eran insuficientes para la ejecución de actividades, registrado en bitácora y donde la interventoría solicita el suministro de suficientes materiales. Se cita alguna fechas de bitácora 20/06/2017, 29/06/2017, 1/07/2017, 4/07/2017, 6/07/2017, 7/07/2017, 8/07/2017, 10/07/2017, 13/07/2017, 15/07/2017, 17/07/2017, 19/07/2017, 5/08/2017, 7/08/2017, 11/08/2017, 15/08/2017, 22/08/2017, 24/08/2017, 25/08/2017, 28/08/2017, 29/08/2017, 1/09/2017, 19/09/2017, 23/09/2017, 26/09/2017 a 12/10/2017, 17/10/2017 a 20/10/2017, 24/10/2017 a 1/11/2017, 3/11/2017 a 10/11/2017, 14/11/2017, 16/11/2017, 20/11/2017, situación que también se deja registrado en los comités de seguimiento y correspondencia BCG09-2017-087 del 18/07/2017, BCG09-2017-095 del 24/07/2017, BCG09-2017-165 del 29/08/2017.

Por otra parte situaciones imprevistas también afectaron el desarrollo de la obra: Obras imprevistas como es la construcción de filtro perimetral MODULO 2, muro de contención Modulo 1 (bitácora 24/08/2017, 1/09/2017, 23/10/2017) Relleno para nivelación Modulo 1 (bitácora 24/08/2017), construcción viga piso soporte muros fachada Modulo

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

2, las fuertes lluvias presentadas durante algunos días tal como se registró en bitácora y en los informes mensuales.

Control de calidad concreto columnas

Teniendo en cuenta que a algunas columnas no se tomó muestras de concreto durante su fundición, debido a que se fundían varios elementos en un día no se suministró la cantidad de camisas para todas las fundiciones, el Contratista realizó pruebas de esclerometría en estos elementos, la Interventoría solicitó al Contratista el aval de su especialista estructural de dichos resultados mediante oficio BCG09-2017-251 del 12/10/2017, bitácora 20/10/2017, 9/11/2017, 14/11/2017, 21/11/2017, comité de seguimiento de 26/10/2017, 1/11/2017, 9/11/2017, 21/11/2017. A la fecha se encuentra realizado el procedimiento para correlacionar los resultados de rotura de cilindros y de esclerometrias para soportar los resultados de resistencia de las columnas mencionadas sin embargo el Constructor no ha presentado el respectivo documento y por tanto la actividad no se cuantifica al 100%. Interventoría descontó las 11 columnas en las que el contratista no garantizó la calidad del concreto

En resumen la ejecución del proyecto se describe así:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	% DE EJECUCIÓN	OBSERVACIONES	R	I
1	HITO : PRELIMINARES				
1.00	PRELIMINARES				
1.1	Limpieza y descapote de Terreno	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
1.2	Localización y Replanteo de terreno	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
2	HITO : EXCAVACIONES, CIMENTACIONES Y RELLENOS				
2,00	EXCAVACIONES				
2.1	Excavación Manual de Vigas de cimentación < 1.5 m	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
2.2	Excavación Manual de Zapatas de cimentación > 1.5 m	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
2.3	Excavación para nivelación de terreno	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
2.4	Retiro material de Excavación	98.45%	Pendiente el retiro de materia proveniente de excavación para rampa		I
	RELLENOS PARA CIMENTACION				
3.1	Mejoramiento en material seleccionado bajo Zapatas	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

3.2	Mejoramiento en material seleccionado en vigas	100,00%	De acuerdo a visita de especialista de suelo no fue necesario el mejoramiento para vigas. (Nota en bitácora)		
3.3	Relleno en Recebo común bajo placa contrapiso	86.91%	En presupuesto de referencia no se describe cantidad, sin embargo el contratista cumplió de acuerdo al estudio de suelos y planos estructurales, pendiente en zona de rampa y conexión bloques		I
4.00	CIMENTACION SUPERFICIAL				
	Concreto de Cimentación				
4.1.1	Concreto pobre Limpieza 2000 p.s.i.	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.1.2	Zapatas en concreto 3000 p.s.i.	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.1.3	Vigas de amarre en concreto 3000 p.s.i.	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.1.4	Placa Contrapiso - 3000 p.s.i.	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.1.5	Escalera en Concreto de Contrapiso 3000 p.s.i	66.67%	Se encuentra ejecutado la escalera de cambio de nivel entre bloques, pendiente acabado		I
4.1.6	Concreto Muro de Contención 3000 p.s.i	100%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
	Acero de Cimentación - 60.000 p.s.i.				
4.2.1	Acero de Zapatas 60000 p.s.i	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.2.2	Acero de Vigas de Cimentación 60000 p.s.i	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.2.3	Malla electrosoldada de Placa de Contrapiso	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
4.2.4	Acero escalera de contrapiso 60000 p.s.i	61.40%	Se encuentra ejecutado escalera de cambio de nivel entre bloques		I
4.2.5	Acero Muro de Contención 60000 p.s.i	100%	ACTIVIDAD COMPLETADA		
3	HITO ESTRUCTURA APORTICADA				
5,00	CONCRETO ESTRUCTURA				
5.1.1	Concreto columnas 4.000 p.s.i	51.06%	No se garantizó la resistencia de 11 columnas Modulo 2 Eje 1B, 2A, 2B, 2E, 3C y 3E y Modulo 1 Eje A1, B2, C4, D1, D2,E1, E4		I
5.1.2	Concreto Placa Maciza Entrepiso 4000 p.s.i (e=0,15 m)	41.90%	Porcentaje correspondiente a losa maciza de módulo 2, área de batería sanitaria, pendiente losa de módulo 1.		I
5.1.3	Concreto Vigas Aéreas de Cubierta 4000 p.s.i	51.23%	Porcentaje correspondiente a vigas módulo 2, pendiente de resultados de ensayos de resistencia a la compresión		I
5.1.4	Concreto Reforzado Cinta Corona de Cubierta 3000 p.s.i	0%	No se ha dado inicio a la actividad		
	Acero estructura				
5.2.1	Acero Columnas 60000 p.s.i	100,00%	ACTIVIDAD COMPLETADA		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

5.2.2	Malla electrosoldada Placa Maciza de Entrepiso (e=0,15 m)	44.20%	Porcentaje correspondiente a losa maciza de módulo 2, área de batería sanitaria		I
5.2.3	Acero Vigas Aéreas de Cubierta 60000 p.s.i	48.77%	Acero expuesto en el Modulo 1 (No se avala), solo se avala el acero cubierto con concreto en el Modulo 2		
4	HITO: REDES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS (Puntos, tubería y ducto)				
17.1	Instalaciones eléctricas voz y datos	0%	Se instaló tubería por placa de contrapiso y malla de puesta a tierra. No se avala al no garantizar su funcionalidad		I
18.1	Instalaciones hidrosanitarias, de gas y red de incendios	0%	Se encuentra ejecutado red sanitaria y aguas lluvias, redes que van enterradas, los ramales de baños, cocina, laboratorio y bajantes. No se avala al no garantizar su funcionalidad		I
5	HITO: CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES				
	CUBIERTA				
12.1	Cubierta en teja termo acústica en fibra de carbono UPVC de 3mm	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
12.2	Estructura Metálica; Incluye soldadura, pintura y anticorrosivo	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
12.3	Canal lámina galvanizada Cal 18 - Desarrollo: 1.0m	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
12.4	Flanche lámina galvanizada Cal 22 - Desarrollo: 0.19m	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
12.5	Alfaja lámina galvanizada Cal 20- Desarrollo: 0.35m	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	IMPERMEABILIZACIONES				
20.1	Impermeabilización edil especial	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6	HITO: MUROS Y PINTURA				
	MAMPOSTERIA				
6.1	Muro en Bloque Concreto liso Formato 12x19x39	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.2	Muro Divisorio en Bloque de Arcilla N°4.	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.3	Dovelas en Concreto Fluido Grout Tipo S (12.5Mpa) Reforzado	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.4	Dinteles en Concreto Reforzado	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.5	Alfaja en Concreto Reforzado Remate de Antepechos	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
6.6	Columnetas en Concreto Reforzado	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

6.7	Machón de Fachada Bloque Concreto Liso	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	PAÑETES				
7.1	Pañete en Mortero Liso 1:4	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
7.2	Pañete en Mortero Liso 1:4 Impermeabilizado	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	PINTURAS				
10.1	Estuco y Pintura en Vinilo Lavable Tipo Para Interiores	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
7	HITO: PISOS, ANDENES, ENCHAPES Y ACABADOS				
	ALISTADO DE PISOS				
8.1	Alistado Para Pisos Mortero 1:4	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
8.2	Afinado cubierta plana Mortero 1:4	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	ENCHAPES DE PISO				
9.1	Piso en Concreto Endurecido	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.2	Piso Baldosa Cerámica Trafico 4, Antideslizante 0,305x0,305	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.3	Piso en Tablón de Gres Tipo Sahara	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.4	Media Caña en Granito Blanco	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.5	Guarda Escoba en Tableta de Gres	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
9.6	Enchape para Muro en Baldosa Color Blanco h:1.8m	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
8	HITO: OBRAS EXTERIORES				
	URBANISMO				
19.1	Anden	37.73%	Pendiente rampa y conexión entre bloques, además hay tramos donde falta acabado especificado		I
19.2	Siembra de Arboles	64.04%	Pendiente paisajismo parcial sobre ejes 9,1 y E		I
9	HITO: ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRAS EN FUNCIONAMIENTO (Aparatos, accesorios y lámparas)				
	MESONES				
11.1	Mesón en Granito Pulido Fundido en Obra	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	VENTANERIA				
14.1	Ventana en Aluminio; Incluye Vidrio con Película de Seguridad	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
14.2	Elementos de Control solar (Cortasol)	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	PUERTAS	0,00%	No se ha dado inicio a la actividad		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

13.1	Puerta lámina CR C18; Incluye marco, cerradura y demás accesorios	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
13.2	Tapa Escotilla con Marco y Ángulo de 2*2*3/16".	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
13.3	Reja de cerramiento malla eslabonada Galvanizada (h:2 mts)	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	APARATOS Y ACCESORIOS				
15.1	Lavamanos de Colgar Tipo Corona o similar blanco + grifería	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.2	Lavamanos de sobreponer + grifería tipo Corona o similar	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.3	Lavamanos blanco de colgar línea discapacitados tipo Corona o similar	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.4	Sanitario tipo Corona o similar blanco	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.5	Sanitario blanco para personas discapacitadas Tipo Corona o similar	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.6	Orinal + grifería tipo Corona o similar	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.7	Barra de Soporte en Acero Inoxidable Baño Discapacitados	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.8	Lavaplatos Acero Inoxidable. Tipo Industrial 0.60x0.60x0.30	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.9	Dispensador de jabón en acero inoxidable	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.10	Dispensador de papel acero inoxidable	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.11	Ducha de Emergencia Para Laboratorios	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
15.12	Juego de incrustaciones sencillo	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	ESPEJOS				
16.1	Espejo 4mm biselado e instalado	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
16.2	Espejo para Baño Discapacitados 4mm	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	IMPERMEABILIZACIONES				
20.2	Hidrófugo en Fachadas	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL				
21.1	Aseo de obra a 3 manos	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		
21.2	Cargue y retiro de Escombros	0.00%	No se ha dado inicio a la actividad		

Durante la etapa final del proyecto se ejecutan las siguientes actividades

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

- Acero de refuerzo para losa de entrepiso módulo 2
- Fundición de vigas aéreas y placa de entrepiso Modulo 2
- Se suministró arena y triturado para vigas aéreas y losa de entrepiso módulo 2
- Paisajismo, empedrarían y siembra de arboles

El 21 de Noviembre se vence el plazo contractual para la entrega del proyecto, CONSTRUCCIONES RUBAU S.A. SUCURSAL COLOMBIA incumple con el objeto contractual, por lo cual interventoría presenta a la entidad contratante el informe ultimo semanal reportando un porcentaje programado del 100%, un porcentaje ejecutado del 37.12% y un atraso del 63.52%, sin embargo se ajustaron estos porcentajes debido a que quedaron actividades que se evaluaron en su momento para porcentajes de avance, pero que no se podían avalar dado que se dio por parte de la entidad contratante la terminación unilateral anticipada del contrato PAF-JU09-G09-DC-2015 por incumplimiento, notificando al contratista mediante oficio del 11 de diciembre de 2017, dichas actividades se refieren a aquellas que no quedaron ejecutadas completamente y que podrían sufrir perjuicios posteriores como es el caso de los aceros expuestos, concretos que no se garantizó la calidad de su resistencia y otros, de esta forma se revaluaron los porcentajes finales siendo el programado 100%, ejecutado 36.48% y un atraso del 63,52% Finalmente el 21 de noviembre se realiza comité de obra con presencia del director de obra Arq. German Álvarez, posterior a esto se suscribe le acta de terminación en presencia de los supervisores de la secretaria de Educación, la Rectora del CEM, presidente de la JAC, e interventoría, el contratista deo claro que no asistiría

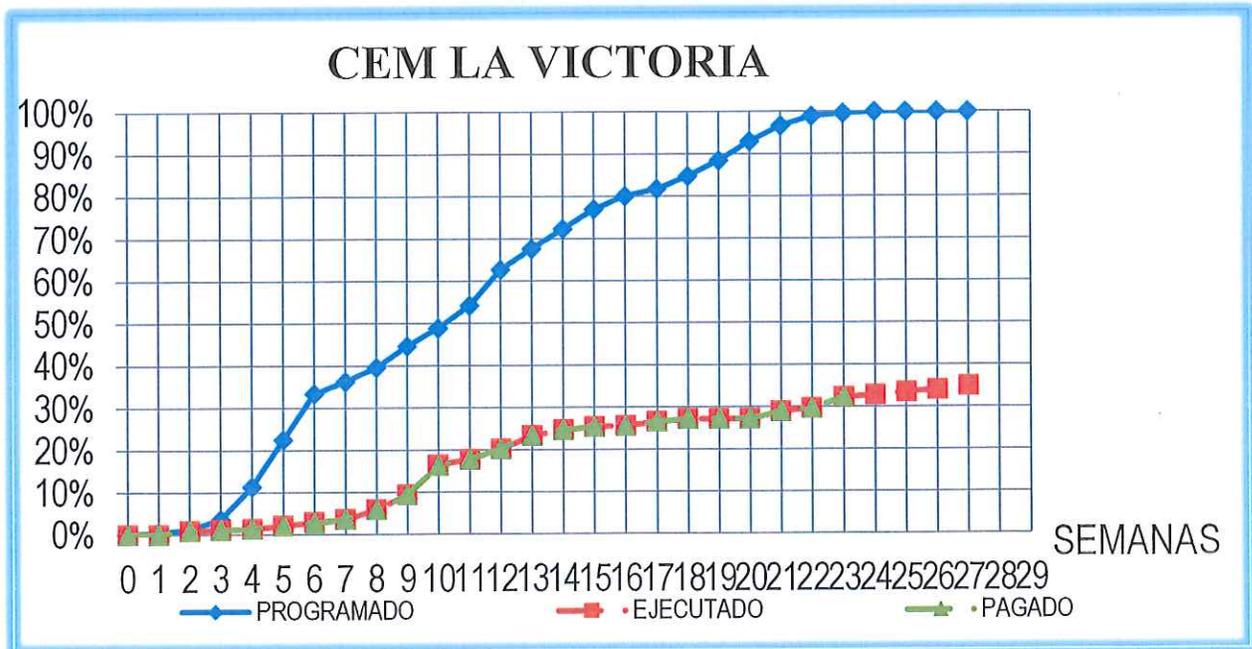
CONTROL DE HITOS

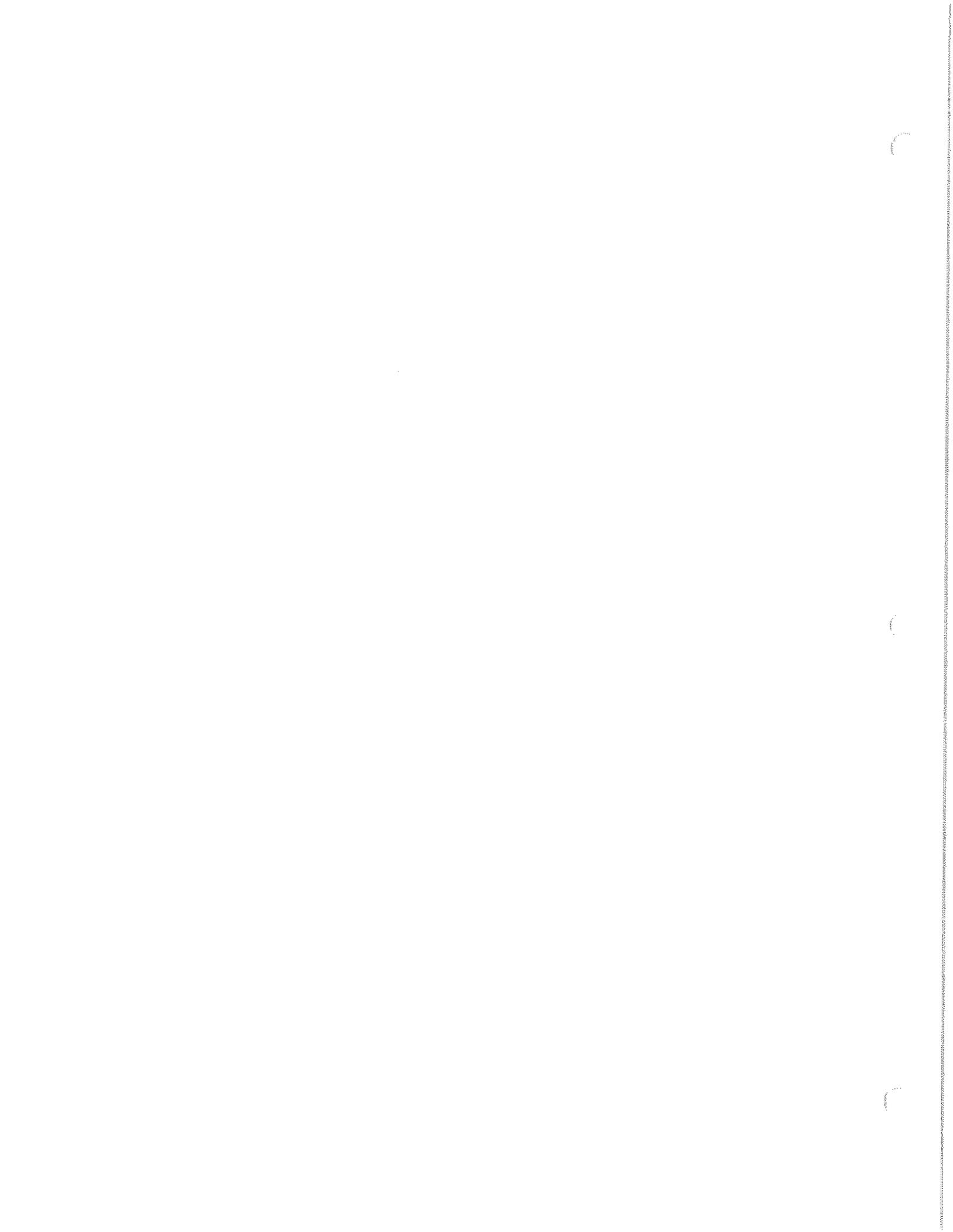
CONTROL DE HITOS					
HITO N°	DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA APROBACIÓN	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO (APROBACIÓN)	% PROGRAMADO HITO	% EJECUTADO HITO
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	22/05/2017	22/05/2017		
1	PRELIMINARES	02/06/2017	23/06/2017	1,15%	1,15%
2	EXCAVACION, CIMENTACION Y RELLENOS	30/06/2017	No terminado	28,29%	28,13%

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

3	ESTRUCTURA APORTICADA (Incluye Puntos fijos, Rampas y Escaleras)	01/08/2017	No terminado	11,37%	4,90%
4	REDES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS (Puntos, tubería y ductos)	25/08/2017	No terminado	16,14%	0,00%
5	CUBIERTA E IMPERMEABILIZACIONES	12/09/2017	No iniciada	8,73%	0,00%
6	MUROS Y PINTURA	26/09/2017	No iniciada	10,40%	0,00%
7	PISOS ANDENES ENCHAPES Y ACABADOS	10/10/2017	No iniciada	10,84%	0,00%
8	OBRAS EXTERIORES	24/10/2017	No terminado	1,71%	0,72%
9	ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRAS EN FUNCIONAMIENTO (Aparatos, accesorios y lámparas)	31/10/2017	No iniciada	11,37%	0%
Plazo del proyecto en días			185	100,00%	34,90%

CURVA S





INFORME EJECUTIVO

Anexo Formato Informe ejecutivo

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

INFORME EJECUTIVO MENSUAL DE INTERVENTORIA				Código 07 Versión 1			
1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO							
INFORME No.	FINAL	PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	22 de Mayo de 2017	Y EL 21 de Noviembre de 2017			
OBJETO	LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA, Y TECNICA) DE LA ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 9.						
LOCALIZACIÓN	CEM LA VICTORIA - DEPARTAMENTO DE NARIÑO - MUNICIPIO DE PASTO.						
CONTRATO DE INTERVENTORIA - ETAPA 2		CONTRATO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS OBRA - ETAPA 2					
CONTRATO No.:	PAF-JU20-G09DC-2015	CONTRATO No.:	PAF-JU09-G09DC-2015				
CONTRATISTA:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG	CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU				
PLAZO INICIAL:	6 MESES	PLAZO INICIAL:	6 MESES				
FECHA DE INICIACIÓN:	22 DE MAYO DE 2017	FECHA DE INICIACIÓN:	22 DE MAYO DE 2017				
*FECHA DE SUSPENSIÓN:		*FECHA DE SUSPENSIÓN:					
*FECHA DE REINICIACIÓN:		*FECHA DE REINICIACIÓN:					
FECHA DE TERMINACIÓN:	21 DE NOVIEMBRE DE 2017	FECHA DE TERMINACIÓN:	21 DE NOVIEMBRE DE 2017				
PLAZO ACTUALIZADO:	6 MESES	PLAZO ACTUALIZADO:	6 MESES				
VALOR INICIAL:	88.742.284	VALOR INICIAL:	1.074.131.612				
VALOR ADICION(ES):		VALOR ADICION(ES):					
VALOR ACTUALIZADO:	88.742.284	VALOR ACTUALIZADO:	980.865.507				
VALOR PAGADO:		VALOR PAGADO:					
VALOR POR PAGAR:		VALOR POR PAGAR:					
* Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinticios.							
2. ESTADO DE LAS GARANTÍAS							
CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS OBRA				
CONCEPTO	VIGENTE (Fechas)		CONCEPTO	VIGENTE (Fechas)			
INTERVENTORIA	DESDE	HASTA	CONTRATO DE CONSULTORIA, ESTUDIOS, Y DISEÑOS	DESDE HASTA			
		VALOR		VALOR			
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	18/05/2017	18/07/2018	195.953.871,6	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	18/05/2017	15/07/2018	\$ 3.472.453.734,6
PAGOS, SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES	18/05/2017	16/01/2021	97.976.935,8	PAGOS, SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES	18/05/2017	15/01/2021	\$ 1.157.484.578,2
CALIDAD DEL SERVICIO	16/05/2017	16/05/2020	283.930.807,4	CALIDAD DEL SERVICIO	15/01/2018	15/01/2023	\$ 3.472.453.734,6
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	16/05/2017	16/05/2018	97.976.935,8	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	16/05/2017	15/05/2018	\$ 3.472.453.734,6
3. RESUMEN DE PAGOS							
CONTRATO DE INTERVENTORIA			CONTRATO DE ESTUDIOS Y DISEÑOS OBRA				
CONCEPTO	FECHA DE PAGO	VALOR	CONCEPTO	FECHA DE PAGO	VALOR		
Corte mes 1	29/08/2017	2.555.778	Corte mes 1	28/08/2017	\$ 9.291.610		
Corte mes 2	29/08/2017	8.023.485	Corte mes 2	28/08/2017	\$ 17.337.526		
Corte mes 3	29/09/2017	12.219.221	Corte mes 3	21/10/2017	\$ 133.265.240		
Corte mes 4	23/11/2017	9.915.471	Corte mes 4	30/10/2017	\$ 69.684.185		
Corte mes 5	30/11/2017	8.740.523	Corte mes 5	1/12/2017	\$ 37.139.979		
Corte mes 6	1/12/2017	9.209.082	Corte mes 6	1/12/2017	\$ 50.170.698		
4. CURVA "S"							
<p>PROGRAMADO: Valor acumulado conforme a la programación vigente.</p> <p>EJECUTADO: Valor acumulado de las actividades ejecutadas y aprobadas por la Interventoria.</p> <p>PAGADO: Valor acumulado efectuado al pago al contratista (Recuerde que el anticipo no es un pago).</p>							

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES																	
N/A																	
6. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES DE LA INTERVENTORIA																	
<p>Durante el inicio de la obra, de acuerdo a la solicitud enviada por el constructor en lo referente a su propuesta del cerramiento de obra, la interventoria da respuesta e informa que en la zona donde existe contacto directo con estudiantes se mantiene lo planteado en el plan de contingencia, es decir teja trapezoidal, la teja de zinc se utilizara en la zona posterior del proyecto donde no hay evidencia de riesgo para la comunidad estudiantil.</p>																	
<p>Durante el mes de Junio y julio y ante el inicio tardío de actividades la Interventoría deja evidencia de atraso e incumplimiento con implementación de plan de contingencia y demás actividades de obra en bitácora, comités de seguimiento y en informes semanales. Se solicita además al Constructor presentar un Plan de Contingencia de obra, donde se describan las actividades, recursos humanos y materiales necesarios para recuperarse del atraso de obra, el constructor lo presenta el 24 de Julio, se solicita incremento de personal y abrir mas frentes de trabajo. Durante los meses de Agosto y Septiembre no se logro cumplir con el plan de contingencia propuesto, continuando con la crítica situación de atraso, se deja registro de atraso en comités de obra, bitácora e informes semanales, así como el cese de actividades ocasionado por incumplimiento en pagos a mano de obra y a proveedores, el día 11 de</p>																	
<p>En el mes de Junio La Interventoría reviso la resolución 153 de 2009 y siendo este un documento público legal y que sirve de soporte para la aclaración de los linderos del lote del CEM LA VICTORIA, autoriza continuar con excavación, posterior a esta autorización, el Constructor continuo revisando porque el área no coincide en la licencia de construcción, plano INCODER, y delimitación según plano de localización línea de cerco color amarillo y línea magenta de delimitación predial IGAC. La interventoría está a la espera de que el Constructor aclare este tema predial, se aclara además que esta situación causa atraso en la obra.</p>																	
<p>De igual manera en Junio, La Interventoría hizo inspección del lugar para disposición de material de excavacion y sugirió al Constructor tener en cuenta un cuerpo de agua y una zanja de escorrenfla existentes junto a la mencionada zona y además, solicitó se defina quién sería el responsable de conformar el material y como se haría.</p>																	
<p>Durante el mes de julio la Interventoría solicita al residente de obra se cuente con un sitio adecuado para curado de cilindros. En el mes de septiembre, en algunos resultados de resistencia de concreto, se ha obtenido valores bajos, razon por la cual la Interventoría estuvo pendiente de su evolucion y solicito al constructor tomar los correctivos necesarios, y además se implemente en obra un sitio adecuado para curado de cilindros. Además en el mes de Octubre Interventoría solicito el aval del calculista en lo relacionado a ensayos de esclerometrias realizados en elementos estructurales, con el fin de que se garantice el cumplimiento de las resistencias obtenidas.</p>																	
<p>Durante el mes de Agosto, ante la presencia de un alto nivel freatico en la cimentacion del modulo 2, La Interventoría solicito reiteradamente dar celeridad a las actividades necesarias para evacuar las aguas provenientes de un nacimiento y que permanecian con flujo continuo, se dio solucion al imprevisto, mediante la construccion de un filtro perimetral.</p>																	
<p>En el mes de Agosto la Interventoría sugiere al Constructor dar continuidad a obra de contencion en eje E (5-6), no contemplada en planos, necesaria donde el andén ubicado en nivel 0 avanza hasta el modulo 2 ubicado a un nivel de -0.80 mls, el Constructor para dar solucion realizo un muro en concreto. De otra parte, como se pudo observar en Modulo 2, el terreno natural presenta un desnivel de aproximadamente 1 mt, que se encuentra por debajo del nivel de la subrasante, la Interventoría sugiere por tanto, realizar el relleno con material de préstamo hasta nivel donde inicia el mejoramiento de placa, y además solicita al Constructor se informe el tipo de contencion que se realizara para el mencionado relleno y que este no afecte el diseño arquitectonico, para dar solucion se realizo el relleno y se construyo la contencion necesaria mediante la ejecucion de un muro en concreto reforzado.</p>																	
<p>La Interventoría ha dejado evidencia del atraso e incumplimiento con la programacion contractual en bitácora, comités de seguimiento, oficios y en informes semanales . Se ha realizado reiteradamente la solicitud al Constructor de contar con suficientes recursos humanos, materiales y equipo y tambien de dar solucion al incumplimiento de pagos de mano de obra y proveedores, que han ocasionado el cese total de actividades, volviendo aun mas critico el estado de atraso de la obra.</p>																	
<p>La Interventoría dejo evidencia de manera reiterada en bitácora en comités de seguimiento, oficios y en informes semanales del atraso e incumplimiento con la programacion contractual . Se solicito al Contratista que cuente en obra con suficientes recursos, humanos, materiales y equipo para evitar el atraso y actual incumplimiento que presenta la obra.</p>																	
<p>Interventoría reitera solicitud del aval del calculista en lo relacionado a ensayos de esclerometrias realizados en elementos estructurales - columnas, con el fin de que se garantice el cumplimiento de las resistencias obtenidas.</p>																	
<p>Interventoría solicita al contratista se proteja por algun medio el refuerzo de vigas aereas que queda expuesto a la intemperie</p>																	
<p>El día 21 de Noviembre se suscribe acta de terminacion del plazo contractual.</p>																	
																	
		<p>_____ DIRECTOR INTERVENTORIA</p>															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Inicio</th> <th>Vigencia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>23/05/2005</td> <td></td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>5/07/2007</td> <td></td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>5/09/2008</td> <td></td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>19/09/2009</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Código	Inicio	Vigencia	01	23/05/2005		02	5/07/2007		03	5/09/2008		04	19/09/2009			
Código	Inicio	Vigencia															
01	23/05/2005																
02	5/07/2007																
03	5/09/2008																
04	19/09/2009																

REGISTRO FOTOGRAFICO

Anexo Formato Registro Fotográfico

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

NOMBRE DEL PROYECTO:	LA INTERVENTORIA INTEGRAL (ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, JURIDICA, Y TECNICA) DE LA ELABORACION DE DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTES A DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 9.
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	VEREDA LA VICTORIA-CORREGIMIENTO DE CATAMBUCO- C.E.M. LA VICTORIA
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU SUCURSAL S.A COLOMBIA
CONTRATO No.:	PAF-JU09-G09DC-2015
INTERVENTORIA:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG
CONTRATO No.:	PAF-JU20-G09IDC-2015
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO:	21/11/2017



FOTO 1. VIGAS AEREAS Y LOSA ENTREPISO
MODULO 2



FOTO 2. VIGAS AEREAS EN CONCRETO
MODULO 2



FOTO 3. ESCALERA EN CONCRETO CAMBIO DE
NIVEL EJE E



FOTO 4. EMPRADIZACION Y SIEMBRA DE
ARBOLES JUNTO A EJES C Y 2



FOTO 5. CIRCULACION CUBIERTA EJE E



FOTO 6. VISTA MODULO 1 Y BATERIAS SANIARIAS, PAISAJISMO JUNTO A EJE C



FOTO 7. ANDEN EJE C, MODULOS 1 Y 2



FOTO 8. SALIDAS SANIARIAS EN BATERIAS 2

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



FOTO 9. MODULO 1, ACERO DE VIGAS AEREAS, TUBERIA SALIDAS ELECTRICAS, SALIDAS SANITARIAS DE LABORATORIO



FOTO 10. MODULO 1, ACERO DE VIGAS AEREAS, SALIDAS SANITARIAS ZONA DE COCINA



FOTO 11. VISTA GENERAL DESDE EJE 9



FOTO 12. ZONA DE LABORATORIO, INSTALACIONES SANITARIAS Y ELECTRICAS MODULO 1

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



FOTO 13. ZONA DE RAMPA



FOTO 14. MURO CONTENCION EJE 9 MODULO 1



FOTO 15. ZONA DE DISPOSICION DE MATERIAL DE EXCAVACION



FOTO 16. CAJA INSPECCION RED AGUAS LLUVIAS

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG



FOTO 17. PLACA ENTREPISO MODULO 2



FOTO 18. VISTA GENERAL

CONTROL DE PERSONAL

Anexo Formato Control Personal de Obra

PERSONAL CONTRATISTA

 CONTROL DE PERSONAL Agencia a partir de 29/04/2010		Versión	Código																																
		03	FM021																																
INFORMACIÓN GENERAL																																			
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL	22 de Mayo de 2017	Y EL	31 Mayo de 2017	PLAZO: 180 días																															
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAJ COLOMBIA			CONTRATO No. <Escriba el número de contrato>																															
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA			CONTRATO No. <Escriba el número de contrato>																															
PERSONAL DE OBRA																																			
FECIA	MES	MAYO																															OBSERVACIONES		
CARGO	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				
DIRECCIÓN																																			
ESPECIALISTAS																																			
RESIDENTE																																			
ALMACENISTA																																			
OFICIAL																																			
AYUDANTE																																			
TOPOGRAFÍA																																			
TRABAJADORA SOCIAL																																			
SISOMA																																			
INGENIERO DE CALIDAD																																			
ADMINISTRATIVO																																			
PERSONAL CONTRATISTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																															TOTAL PERÍODO	50		
MANO OBRA NO CALIFICADA	0																																		
De la región	0																																		
De fuera de la región	0																																		
MANO OBRA CALIFICADA	0																																		
De la región	0																																		
De fuera de la región	0																																		
PROFESIONALES - TÉCNICOS	0																																		
De la región																																			
De fuera de la región																																			
POBLACIÓN VULNERABLE	0																																		
En proceso de reinserción social	0																																		
En condición de desplazamiento	0																																		
MUJERES	0																																		
Mano de Obra no Calificada	0																																		
Mano de Obra Calificada	0																																		
Profesionales - Técnicos																																			
PROVEEDORES																																			
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".																																			
COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:																																			
Firma:  Nombre: _____ DIRECTOR DE INTERVENTORÍA																																			
Código	Versión	Vigencia																																	
FGFE38	01	23/09/2005																																	
	02	09/05/2008																																	

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																															Código 10 Versión:	
CEM LA VICTORIA																															1	
INFORMACIÓN GENERAL																																
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL	01/09/2017										Y EL	30/09/2017										PLAZO:	185 DIAS									
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUIDAU										CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015																					
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG										CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015																					
PERSONAL DEL CONTRATISTA																																
FECHA	SEPTIEMBRE																														OBSERVACIONES	
	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		
CARGO																																
DIRECTOR	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	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	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	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	1		
CONTRAMAESTRO	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	1		
OFICIAL	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	2		
AYUDANTE	9	9		9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		
TOPOGRAFIA																																
TRABAJADORA SOCIAL	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	1		
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	1		
INGENIERO DE CALIDAD	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	1		
ADMINISTRATIVO																																
INSPECTOR 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		
AUXILIAR ADMINISTRATIVO																																
JEFE DE COMPRAS																																
PERSONAL CONTRATISTA	19	19	0	5	6			18	18	0	16	21	18		17	17	0	17	17	17	17	17	21	17	0	19	6	7	6	6	6	0
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																										SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE S/N			
MANO OBRA NO CALIFICADA	11	11	0	0	0	0	0	11	11	0	9	14	0	11	10	10	0	10	10	0	13	10	0	11	0	0	0	0	0	0	152	
De la región	11	11	0	0	0	0	0	11	11	0	9	14	0	11	10	10	0	10	10	0	10	10	0	11	0	0	0	0	0	162		
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MANO OBRA CALIFICADA	2	2	0	0	0	0	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	0	0	34		
De la región	2	2	0	0	0	0	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	0	0	34		
De fuera de la región																														0		
PROFESIONALES - TÉCNICOS	5	5	0	5	6	6	6	5	5	0	5	5	5	5	5	5	0	5	5	5	5	5	4	0	5	5	5	5	5	132		
De la región	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6		
De fuera de la región	4	4	0	4	5	5	5	5	5	0	5	5	5	5	5	5	0	5	5	5	5	5	4	0	5	5	5	5	126			
POBLACIÓN VULNERABLE																														0		
En proceso de reinserción social																														0		
En condición de desplazamiento																														0		
MUJERES	1	1	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	1	0	2	2	2	2	2	49		
Mano de Obra no Calificada																														0		
Mano de Obra Calificada																														0		
Profesionales - Técnicos	1	1	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	1	0	2	2	2	2	2	49		
PROVEEDORES																																
Local	CANTERA LA VEGA, CANTERA RIVERA/PAMA																															
Nacional	91000																															
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 permiten el seguimiento de las acciones de política social, contenidas en el documento "Política Social de FINDETEC".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:
 Interventoría solicita se implemente plan de gestión social
 En obra se reporta 1 maestro, un contramaestro, 2 oficiales y 9 ayudantes para un total de 13 personas, esta por debajo de lo propuesto en histograma

Firma: 
 Nombre: SILVIA LARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Código	Vigencia	Vigencia
FOFF 23	01	23/09/2015
	12	10/02/2016

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																															Código Versión					
CEM LA VICTORIA																															1					
INFORMACIÓN GENERAL																																				
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL		01/10/2017		Y EL		31/10/2017		PLAZO:		165 DIAS																					CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015					
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBAU S.A. SUCURSAL COLOMBIA																													CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015					
INTERVENTOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																																		
PERSONAL DE OBRA																																				
FECHA	OCTUBRE																															OBSERVACIONES				
	CARGO	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	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	1	1	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO	
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	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
ALMACENISTA																																				EN OBRA
MAESTRO DE OBRA																																			EN OBRA	
CONTRAMAESTRO																																			EN OBRA	
OFICIAL																																			EN OBRA	
AYUDANTE																																			EN OBRA	
TOPOGRAFÍA																																				
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1	1	1	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO	
SISOMA																																				SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1	1	1	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO	
ADMINISTRATIVO																																				
INSPECTOR 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	1	1	1	1	1	1	EN OBRA	
PERSONAL CONTRATISTA	0	5	5	5	5	5	5	0	6	6	17	18	18	18	0	19	20	20	23	23	23	0	19	19	19	19	19	19	19	0	19	19	TOTAL PERIODO	333		
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																														SUMATORIA	ORCENTAJE	CUMPLE SN			
MANO OBRA NO CALIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11	11	11	0	10	11	11	13	13	9	0	9	9	9	9	9	0	9	9	182	46.31%				
De la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11	11	11	0	10	11	11	13	13	9	0	9	9	9	9	9	0	9	9	186	47.33%					
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
MANO OBRA CALIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	3	4	4	5	5	4	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	61	15.52%		
De la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	3	4	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	62	15.78%			
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
PROFESIONALES - TÉCNICOS	0	5	5	5	5	5	5	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	150	38.17%			
De la región	0	5	5	5	5	5	5	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	84	21.37%			
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
POBLACIÓN VULNERABLE	0	5	5	5	5	5	5	0	6	6	6	6	6	6	0	6	6	6	6	6	6	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	66	16.79%	
En proceso de reinscripción social	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
En condición de desplazamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MUJERES	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	52	13.23%		
Mano de Obra no Calificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mano de Obra Calificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Profesionales - Técnicos	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	52	13.23%	
PROVEEDORES																																				
Local	CANTERA LA VEGA, CANTERA ROSAFRANCA																																			
Nacional	SBOC, NEGOS																																			
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".																																				
COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA: No se cumple con histograma propuesto																																				
 Firma: _____ Nombre: SILVIA LARA RIVERA DIRECTOR DE INTERVENTORÍA																																				
Código	Versión	Fecha																																		
FOPPEB	21	23/10/2015																																		
	22	03/05/2016																																		

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																												Código: 10 Versión: 1					
CEM LA VICTORIA																																	
INFORMACIÓN GENERAL																																	
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL		01/11/2017					Y EL					21/11/2017					PLAZO:					185 DIAS											
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBAU S.A. SUCURSAL COLOMBIA																									CONTRATO No.		PAF-JU09-G09DC-2015				
INTERVENTOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																									CONTRATO No.		PAF-JU20-G09DC-2015				
PERSONAL DE OBRA																																	
FECHA	NOVIEMBRE																														OBSERVACIONES		
	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			
CARGO																																	
DIRECTOR	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	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO		
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	1	1	EN OBRA		
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	1	1	EN OBRA		
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	1	1	EN OBRA		
CONTRAMAESTRO	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	1	1	EN OBRA		
OFICIAL	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	2	2	EN OBRA		
AYUDANTE	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	EN OBRA		
TOPOGRAFÍA																																	
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO		
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	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO		
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO		
ADMINISTRATIVO	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	1	1	SE ENCUENTRAN EN OFICINA DEL CONTRATISTA EN LA CIUDAD DE PASTO		
INSPECTOR 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	1	1	EN OBRA		
PERSONAL CONTRATISTA		11	21	21	21	0	0	20	20	21	21	20	0	0	21	20	10	21	8	0	8	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	TOTAL PERIODO	285
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																									SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SI/N					
MANO OBRA NO CALIFICADA	2	0	0	0	0	0	0	11	0	0	10	11	11	11	11	10	11	11	13	13	9	0	9	9	9	9	9	9	9	9	206	72.28%	
De la región	2	11	11	11	0	0	10	11	11	11	10	0	0	11	11	0	11	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	46.32%	
De fuera de la región	0						0							0								0									0	0.00%	
MANO OBRA CALIFICADA	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	1	1	2	3	4	4	5	5	4	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	66	23.16%	
De la región	1	2	2	2	0	2	2	2	2	2	0	0	2	2	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	9.47%	
De fuera de la región																					0										0	0.00%	
PROFESIONALES - TÉCNICOS	7	5	5	5	5	5	7	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	171	60.00%	
De la región	2	2	2	0	2	2	2	2	2	0	0	0	2	2	2	2	0	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	32	11.23%	
De fuera de la región	5	5	5	5	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	80	28.07%	
POBLACIÓN VULNERABLE																										0	0.00%						
En proceso de reinserción social																										0	0.00%						
En condición de desplazamiento																										0	0.00%						
MUJERES	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	2	2	58	20.35%	
Mano de Obra no Calificada																										0	0.00%						
Mano de Obra Calificada																										0	0.00%						
Profesionales - Técnicos	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	0	0	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	32	11.23%	
PROVEEDORES																																	
Local	CONTRERA LA VEGA, CONTRERA ROSA VIVIANA																																
Nacional	ANCOLO TORREMAN																																
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA: No se cumplió con histograma propuesto

Firma: 

Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Código	Versión	Fecha
100000	01	2009/05/05
100000	02	09/05/2008

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL		Versión	Código																														
Vigencia a partir de 29/04/2010		03	FM021																														
																																	
INFORMACIÓN GENERAL																																	
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL	01/06/2017	Y EL	30/06/2017 PLAZO: 210 DIAS																														
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBIJA		CONTRATO No PAF-JU01 023DC-2015																														
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA		CONTRATO No PAF-JU70 023DC-2015																														
PERSONAL DEL INTERVENTORIA																																	
FECHA	MES																														OBSERVACIONES		
	MAYO											JUNIO																					
CARGO	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	TOTAL PERIODO		
DIRECTOR	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	1	1	1	100	
ESPECIALISTAS																																0	
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	1	1	1	1	
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1	1	1	
SIEMPA																																0	
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1	1	1	
ADMINISTRATIVO																																0	
TOPOGRAFIA																																0	
PERSONAL CONTRATISTA	4	3	4	1	5	4	7	4	5	4	0	5	4	5	4	5	4	0	0	5	4	5	4	5	4	5	0	4	5	4	5	0	
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																														SUMATORIA	FORCENTAJE	CUMPLESIÓN
MANO OBRA NO CALIFICADA																																	0
De la región																																	0
De fuera de la región																																	0
MANO OBRA CALIFICADA																																	0
De la región																																	0
De fuera de la región																																	0
PROFESIONALES - TÉCNICOS																																	0
De la región	4	3	4	1	5	4	7	4	5	4	0	5	4	5	4	5	4	0	0	5	4	5	4	5	4	5	0	4	5	4	5	0	
De fuera de la región																																	0
POBLACIÓN VULNERABLE																																	0
En proceso de reinserción social																																	0
En condición de desplazamiento																																	0
MUJERES																																	0
Mano de Obra no Calificada																																	0
Mano de Obra Calificada																																	0
Profesionales - Técnicos	4	3	4	1	4	3	4	3	4	3	0	4	3	4	3	4	3	0	0	4	3	4	3	4	3	4	0	3	4	3	4	0	
PROVEEDORES																																	0
Local																																	0
Nacional																																	0
Internacional																																	0

*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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma: 
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Código	Versión	Vigencia
FGPPEJ3	01	23/09/2005
	02	03/05/2008

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																												Codigo:10 Version: 1										
INFORMACIÓN GENERAL																																						
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1/07/2017 Y EL 31/07/2017 PLAZO: 180 DIAS																																						
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAU														CONTRATO No. PAF-JU09-G98DC-2015																								
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA														CONTRATO No. PAF-JU20-G98DC-2015																								
PERSONAL DEL INTERVENTORIA																																						
FECHA	MES																															OBSERVACIONES						
	JULIO																																					
CARGO	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	TOTAL PERIODO						
DIRECTOR	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	1	1	1	1	1	11				
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	1	1	1	1	1	1	1			
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1	1	1	1	1	1			
SISSOMA																																						
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1	1	1	1	1	1			
ADMINISTRATIVO																																						
TOPOGRAFIA																																						
PERSONAL CONTRATISTA	4	3	4	4	1	5	4	5	4	5	4	0	5	4	5	4	5	4	0	5	4	5	4	5	0	0	4	5	4	5	4	5	4	111				
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																										SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SN									
MANO OBRA NO CALIFICADA																																			0	0,00%		
De la región																																			0	0,00%		
De fuera de la región																																			0	0,00%		
MANO OBRA CALIFICADA																																			0	0,00%		
De la región																																			0	0,00%		
De fuera de la región																																			0	0,00%		
PROFESIONALES - TÉCNICOS																																			0	0,00%		
De la región	4	3	4	4	1	5	4	5	4	5	4	0	5	4	5	4	0	0	5	4	5	4	5	0	0	0	4	5	4	5	4	5	4	111	100,00%			
De fuera de la región																																			0	0,00%		
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	4	3	4	4	1	4	3	4	3	4	3	0	4	3	4	3	0	0	4	3	4	3	4	0	0	0	3	4	3	4	3	4	3	89	80,18%			
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:



Firma: _____
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																															Codigo 10 Version: 1			
CEM LA VICTORIA																																		
INFORMACIÓN GENERAL																																		
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/08/2017 Y EL 31/08/2017 PLAZO: 185 DIAS											CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015																							
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAU											CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015																							
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																																		
PERSONAL DE INTERVENTORIA																																		
FECHA	AGOSTO																															OBSERVACIONES		
	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	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	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	1	1				
TOPOGRAFIA																																		
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1				
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	1	1				
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1				
ADMINISTRATIVO	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	1	1				
PERSONAL CONTRATISTA	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6					
TOTAL PERIODO																																128		
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACION VULNERABLE*																															SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE SIN
MANO OBRA NO CALIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Da la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Da fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
MANO OBRA CALIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Da la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Da fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
PROFESIONALES - TÉCNICOS	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4				
Da la región	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4				
Da fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
POBLACION VULNERABLE																																		
En proceso de reinserción social																																		
En condición de desplazamiento																																		
MUJERES	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4					
Mano de Obra no Calificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Mano de Obra Calificada	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3				
Profesionales - Técnicos	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3				
PROVEEDORES																																		
Local	SERIE DE ADITIVOS CONCRETOS																																	
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETER".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:


 Firma: _____
 Nombre: SILVIA LARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Código	Item	Fecha
POPR01	01	01/08/2014
	02	04/08/2014

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																															Código: 10 Versión: 1			
CEM LA VICTORIA																																		
INFORMACIÓN GENERAL																																		
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL		01/09/2017		Y EL		30/09/2017		PLAZO:		185 DIAS																								
CONTRATISTA:		CONSTRUCCIONES RUBAU																			CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015													
INTERVENTOR:		CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																			CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015													
PERSONAL DE INTERVENTORIA																																		
FECHA	SEPTIEMBRE																															OBSERVACIONES		
	CARGO	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										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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		
TOPOGRAFIA																																		
TRABAJADORA SOCIAL																																		
SISOMA	1	1										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
INGENIERO DE CALIDAD	1	1										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ADMINISTRATIVO	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	5	5	0	5	5						6	5	6				6	5	0	6	5	6			6	5	0	6	5	6	5	6	5	0
TOTAL PERIODO																																120		
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																														SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE S/N	
MANO OBRA NO CALIFICADA	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0																														0	0.00%		
De la región																															0	0.00%		
De fuera de la región																															0	0.00%		
MANO OBRA CALIFICADA	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0																														0	0.00%		
De la región																															0	0.00%		
De fuera de la región																															0	0.00%		
PROFESIONALES - TÉCNICOS	4 4 0 4 4 4 5 4 5 4 0 5 4 5 4 5 4 0 5 4 5 4 5 4 0 5 4 5 4 5 4 0 1 4 5 4 5 4 0																														111	92.50%		
De la región	4 4 0 4 4 4 5 4 5 4 0 5 4 5 4 5 4 0 5 4 5 4 5 4 0 5 4 5 4 5 4 0 1 4 5 4 5 4 0																														111	92.50%		
De fuera de la región																															0	0.00%		
POBLACIÓN VULNERABLE																															0	0.00%		
En proceso de reinserción social																															0	0.00%		
En condición de desplazamiento																															0	0.00%		
MUJERES	3 3 0 3 3 3 0 0 4 3 0 4 3 3 3 4 3 0 4 3 4 3 4 3 0 4 3 4 3 4 3 0 4 3 4 3 4 3 0																														78	65.00%		
Mano de Obra no Calificada																															0	0.00%		
Mano de Obra Calificada																															0	0.00%		
Profesionales - Técnicos	3 3 0 3 3 3 4 3 4 3 0 4 3 4 3 4 3 0 4 3 4 3 4 3 0 4 3 4 3 4 3 0 4 3 4 3 4 3 0																														89	74.17%		
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDET".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:


 Firma: _____
 Nombre: SILVIA LARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Código	Vigencia	Vigencia
FOF-P03	01	23/09/2015
	02	09/05/2018

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																															Outgo 10 Versión 1	
CEM LA VICTORIA																																
INFORMACIÓN GENERAL																																
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01/10/2017 Y EL 31/10/2017 PLAZO: 165 DIAS										CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015																						
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAU S.A. SUCURSAL COLOMBIA										CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015																						
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG																																
PERSONAL DE INTERVENTORIA																																
FECHA	OCTUBRE																															OBSERVACIONES
	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	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		
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	1	1		
TOPOGRAFIA																																
TRABAJADORA SOCIAL	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	1	1		
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	1	1		
INGENIERO DE CALIDAD	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	1	1		
ADMINISTRATIVO	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	1	1		
PERSONAL CONTRATISTA	0	6	5	6	5	6	5	0	6	5	6	5	6	0	5	6	5	6	5	6	0	6	5	6	5	6	5	0	6	5		
TOTAL PERIODO																												138				
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																												SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE S/N	
MANO OBRA NO CALIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
De la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MANO OBRA CALIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
De la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
PROFESIONALES - TÉCNICOS	0	5	4	5	4	5	4	0	5	4	5	4	5	4	0	5	4	5	4	5	0	5	4	5	4	5	4	0	5	4		
De la región	0	5	4	5	4	5	4	0	5	4	5	4	5	4	0	5	4	5	4	5	0	5	4	5	4	5	4	0	5	4		
De fuera de la región	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
POBLACIÓN VULNERABLE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
En proceso de reinserción social	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
En condición de desplazamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MUJERES	0	4	3	4	3	0	0	4	3	4	3	3	0	3	4	3	4	3	4	0	4	3	4	3	4	3	0	4	3			
Mano de Obra no Calificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Mano de Obra Calificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Profesionales - Técnicos	0	4	3	4	3	4	3	0	4	3	4	3	4	3	0	4	3	4	3	4	0	4	3	4	3	4	3	0	4	3		
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, contenidas en el documento "Política Social de FINDETE".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA


Firma: _____
Nombre: SILVIA LARA RIVERA
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Código	Vigencia	Vigencia
FGP/FE3	21	25/9/2025
	22	25/9/2025

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE PERSONAL																															Codigo: 10 Version: 1																																		
CEM LA VICTORIA																																																																	
INFORMACIÓN GENERAL																																																																	
PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL											01/11/2017											Y EL											21/11/2017											PLAZO:											185 DIAS										
CONTRATISTA:											CONSTRUCCIONES RUBAU S.A. SUCURSAL COLOMBIA											CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015																																											
INTERVENTOR:											CONSORCIO JORNADA UNICA BCG											CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015																																											
PERSONAL DE INTERVENTORIA																																																																	
FECHA	NOVIEMBRE																														OBSERVACIONES																																		
	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																																			
CARGO																																																																	
DIRECTOR	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																																		
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																																		
TOPOGRAFIA																																																																	
TRABAJADORA SOCIAL	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																																		
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																																		
INGENIERO DE CALIDAD	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																																		
ADMINISTRATIVO	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	6	6	6	6	0	0	6	6	6	6	0	0		6	6	6	6	0		6	6	6	6	6	0		6	6	6	6	0	TOTAL PERIODO	138																																
PROCEDENCIA / CONDICIÓN	MANO DE OBRA LOCAL Y POBLACIÓN VULNERABLE*																														SUMATORIA	PORCENTAJE	CUMPLE S/N																																
MANO OBRA NO CALIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%																																
De la región																																0	0.00%																																
De fuera de la región																																0	0.00%																																
MANO OBRA CALIFICADA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%																																
De la región																																0	0.00%																																
De fuera de la región																																0	0.00%																																
PROFESIONALES - TÉCNICOS	5	5	5	5	0	0	5	5	5	5	0	0	5	5	5	5	0	5	5	5	5	5	5	0	5	5	5	5	0	120	86.96%																																		
De la región	5	5	5	5	0	0	5	5	5	5	0	0	5	5	5	5	0	5	5	5	5	5	5	0	5	5	5	5	0	120	86.96%																																		
De fuera de la región																															0	0.00%																																	
POBLACIÓN VULNERABLE																																0	0.00%																																
En proceso de reinserción social																																0	0.00%																																
En condición de desplazamiento																																0	0.00%																																
MUJERES	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	0	4	4	4	4	0	92	66.67%																																		
Mano de Obra no Calificada																																0	0.00%																																
Mano de Obra Calificada																																0	0.00%																																
Profesionales - Técnicos	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	0	0	4	4	4	4	0	4	4	4	4	4	4	0	4	4	4	4	0	96	69.57%																																		
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, contenidas en el documento "Política Social de FINEDEP".

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:


 Firma: _____
 Nombre: SILVIA LARA RIVERA
 DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Código	Versión	Vigencia
FOFPEM	01	23/01/2016
	02	06/05/2018

CONTROL DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

Anexo Formato Control de EQUIPOS Y Herramientas

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE EQUIPOS		Código: 07 Versión: 1					
INFORMACIÓN GENERAL							
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL	1/07/2017	Y EL	31/07/2017				
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU		CONTRATO No. PAF-JU09-G09DC-2015				
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG		CONTRATO No. PAF-JU20-G09DC-2015				
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
Retroexcavadora CAT 420E	7/07/2017	SI		SI	C.EM. LA VICTORIA	Excavaciones para zapatas de Cimentación	
Allanadora Salarin	7/07/2017	SI		SI	C.EM. LA VICTORIA	Compactación material mejoramiento de suelo	
Apisador Salarin	7/07/2017	SI		SI	C.EM. LA VICTORIA	Compactación material mejoramiento de suelo	
Mezcladora de concreto 1.5 Bts	7/07/2017				C.EM. LA VICTORIA	Fundición concreto pobre para solados y concreto 3000 PSI zapatas de cimentación	
Vibrador de Concreb	7/07/2017	SI		SI	C.EM. LA VICTORIA	Fundición concreto 3000 PSI zapatas de cimentación	



Firma

Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE EQUIPOS C.E.M LA VICTORIA	Código: 07 Versión: 1
---------------------------------------------	--------------------------

INFORMACIÓN GENERAL							
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL		01/08/2017	Y EL	31/08/2017	FECHA INICIO	22/05/2017	
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU				CONTRATO No.	PAF-JU09-G08DC-2015	
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG				CONTRATO No.	PAF-JU20-G08DC-2015	
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
RETROEXCAVADORA CAT 420E	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	DESPLAZO DE MATERIAL	
APISONADOR SALTARIN	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO 10 % ZAPATAS	
MEZCLADORA DE CONCRETO	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	FUNDICION SOLADOS, VIGAS DE CIMENTACION, MURO CONTENCION, ZAPATAS, COLUMNAS	
VIBRADOR DE CONCRETO	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	FUNDICION SOLADOS, VIGAS DE CIMENTACION, MURO CONTENCION, ZAPATAS, COLUMNAS	
MOTOBOMBA	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	EXCAVACION ZAPATA CON NIVEL FREATICO	


 Firma: _____
 Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE EQUIPOS C.E.M LA VICTORIA	Código: 07 Versión: 1
---------------------------------------------	--------------------------

INFORMACIÓN GENERAL

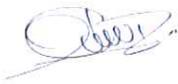
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL	01/09/2017	Y EL	30/09/2017	FECHA INICIO	22/05/2017
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAJ			CONTRATO No.	PAF-JU09-GSBC-2015
INTERVENTOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG			CONTRATO No.	PAF-JU20-GSBC-2015

EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
APISONADOR SALTARIN	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO 8 % BAJO PLACA CONTRAPISO MODULO 1 Y 2	
RANA COMPACTADORA	SI	SI		NO	C.E.M LA VICTORIA	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO 8 % BAJO PLACA CONTRAPISO MODULO 1 Y 2	
MEZCLADORA DE CONCRETO	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	FUNDICION MURO CONTENCION MODULO 1, PLACA CONTRAPISO MODULO 2	
VIBRADOR DE CONCRETO	SI	SI		NO	C.E.M LA VICTORIA	FUNDICION MURO CONTENCION MODULO 1, PLACA CONTRAPISO MODULO 2	
ANDAMIOS	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	ARMADO ACERO VIGAS AEREAS	


 Firma: _____
 Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE EQUIPOS C.E.M LA VICTORIA							Código: 07 Versión: 1	
INFORMACIÓN GENERAL								
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL			01/10/2017	Y EL	31/10/2017	FECHA INICIO	22/05/2017	
CONTRATISTA:			CONSTRUCCIONES RUBAU			CONTRATO No.		PAF-JU09 090DC-2015
INTERVENTOR:			CONSORCIO JORNADA UNICA BCG			CONTRATO No.		PAF-JU20 090DC-2015
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES	
APISONADOR SALT/IN	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO 8 % BAO PLACA CONTRAFISO MODULO 1 Y 2		
RWA COMPACTADORA	SI	SI		NO	C.E.M LA VICTORIA	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO 8 % BAO PLACA CONTRAFISO MODULO 1 Y 2		
MEZCLADORA DE CONCRETO	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	FUNCIÓN MURO CONTENCIÓN MODULO 1, PLACA CONTRAFISO MODULO 2		
VERDADOR DE CONCRETO	SI	SI		NO	C.E.M LA VICTORIA	FUNCIÓN MURO CONTENCIÓN MODULO 1, PLACA CONTRAFISO MODULO 2		
ANDAMIOS	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	ARMADO ACERO VIGAS AEREAS		



Firma: _____
Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONSORCIO JORNADA UNICA BCG

CONTROL DE EQUIPOS C.E.M LA VICTORIA							Código: 07 Versión: 1
INFORMACIÓN GENERAL							
PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL		01/11/2017	Y EL	21/11/2017	FECHA INICIO		22/05/2017
CONTRATISTA:	CONSTRUCCIONES RUBAU				CONTRATO No.	PAF-JU09-G00DC-2015	
INTERVENIOR:	CONSORCIO JORNADA UNICA BCG				CONTRATO No.	PAF-JU20-G03DC-2015	
EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
APISONADOR SALTARIN	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	COMPACTACION MEJORAMIENTO SUELO CEMENTO 8% BAJO PLACA ANDEN	
MEZCLADORA DE CONCRETO	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	FUNDICION ESCALERA, ANDEN, VIGAS AEREAS Y PLACA ENTREPISO	
VERADOR DE CONCRETO	SI	SI		NO	C.E.M LA VICTORIA	FUNDICION ESCALERA, ANDEN, VIGAS AEREAS Y PLACA ENTREPISO	
ANDAMOS	SI	SI		SI	C.E.M LA VICTORIA	FUNDICION VIGAS AEREAS Y PLACA ENTREPISO MDULO 2	



Firma: _____
Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN C.E.M LA VICTORIA	Código: 07 Versión: 1
CONTRATO No. : PAF-JU03-698DC-2015	
OBJETO: ELABORACION DEL DIAGNOSTICO, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTE A, DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 89 CEMLA VICTORIA	
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAU SUCURSAL COLOMBIA	
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG 639	

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista			Equipo Utilizado por la Interventoría					
	Precisión	Equipo	Certificado Vigente hasta	No. Serie / ID	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	No. Serie / ID	Certificado Vigente hasta
Maquina de ensayo a compresion		MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESION LEXUS MIX-A	BL-826	YS142798		MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESION SOILTEST LEXUS	FU - 1030	1188 - CS132948- CS132942	

German Alvarez Rodriguez

Firma: _____
Nombre: Arq. German Alvarez Rodriguez
DIRECTOR DE OBRA

[Signature]

Firma: _____
Nombre: Ing. Silvana Rivera
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Original: FINCIETER
Copias: Contratista, Interventoria

*Nota: En caso de Obra: Director de Obra. En caso de Consultoria: Director de Consultoria. En Otros: Representante Legal o Apoderado

Código	Mes	Año	Vigencia
FP/PE/ET	01	2016/2015	01/01/2017
	02	02/01/2017	02/01/2017
	03	03/01/2017	03/01/2017

CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN C.E.M LA VICTORIA	Código: 07 Versión: 1
CONTRATO No.: PAF-JU09-608DC-2016	
OBJETO: ELABORACION DEL DIAGNOSTICO, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTE A , DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO 09 CEM LA VICTORIA	
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBAL SUCURSAL COLOMBIA	
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG 008	

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista				Equipo Utilizado por la Interventoría					
	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	Certificado Vigente hasta	No. Serie /ID	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	No. Serie / ID	Certificado Vigente hasta
Compactación de suelo cementb 10% bajo zapatas		PENETROMETRO DINAMICO DE CONO	PR-1146	20/01/2018	136712					
Compactación de suelo cementb 10% bajo zapatas, concretos cimentación		ESCLEROMETRO CONTROLS	EC-325	20/01/218	150005917					
Maquina de ensayo a compresion	1 KG	Maquina de ensayo a compresion	CNM-3929-85/16	7/04/2018	1-052-9-2-029	1 KG	MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESION SOILTEST LEXUS	CNM-3929-85/16	S659-8AN/12	25/05/2018



Firma: _____
 Nombre: Arq. German Alvarez Rodriguez
***DIRECTOR DE OBRA**



Firma: _____
 Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

*Nota: En caso de Obra: Director de Obra. En caso de Consultoría: Director de Consultoría. En Otros : Representante Legal o Apoderado

Original: FINDETER
 Copias: Contratista, Interventoría

CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN C.E.M LA VICTORIA

Código: 07
Versión: 1

CONTRATO No.: PAF-JU09 0380C-2015
OBJETO: ELABORACION DEL DIAGNOSTICO, ESTILO DE TECNICOS, AJUSTE A, DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - QUE EXISTE EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO DE CEULA VICTORIA
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES TUBAU S.J. CIUDAD COLOMBIA
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA SOC. 039

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista			Equipo Utilizado por la Interventoría						
	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	Certificado Vigencia hasta	No. Serie / ID	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No.	No. Serie / ID	Certificado Vigencia hasta
Caracterización de sule o cemento 8% bajo placa controlado		PENETROMETRO DINAMICO DE CONO								
Comprobación de sule cemento 8% bajo placas controladas y resistencia del concreto		ESCLEROMETRO CONTROL.S	EC-326		150005917					
Maquina de ensayo a compresion		MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESION LEXUS LX-A	BL-326		YS142798		MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESION SOLTEST LEXUS	FU-1000	1168- CS132946- CS132942	


Firma: _____
Nombre: Ing. Juanita Martinez Galvan
DIRECTOR DE OBRA

Firma: _____
Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Original PROCTER
Copias: Contratista, Interventoria

Nota: En caso de Ser Director de Obra, En caso de Contratación, Inspección de Construcción, En Caso de Representante Legal o Apoderado

Fecha	Estado	Observaciones

CONTROL DE EQUIPOS DE MEDICIÓN C.E.M LA VICTORIA

Código: 07
Versión: 1

CONTRATO No.: PAJ-JUB-639DC-2015
OBJETO: ELABORACION DEL DIAGNOSTICO, ESTUDIOS TECNICOS, AJUSTE A, DISEÑOS O DISEÑOS INTEGRALES, CONSTRUCCION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA - UBICADAS EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO GRUPO CEM LA VICTORIA
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES RUBEN SUCCURSAL COLOMBIA
INTERVENTOR: CONSORCIO JORNADA UNICA BCG 009

Labor a Realizar	Equipo Utilizado por el Contratista				Equipo Utilizado por la Interventoría					
	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No	Certificado Vigente hasta	No. Serie / ID	Precisión	Equipo	Certificado Calibración No	No. Serie / ID	Certificado Vigente hasta
Compacticación de suelo cemento 8% bajo placa contrapiso		PENETROMETRO DINAMICO DE CONO								
Compacticación de suelo cemento 8% bajo placa contrapiso y resistencia del concreto		ESCLEROMETRO CONTROLS	EC-325		150065917					
Máquina de ensayo a compresión		MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESION LEXUS MIX-A	BL-826		YS142798		MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESION SOILTEST LEXUS LEXUS	FU - 1030	1166 - CS192948- CS192942	

Per: [Firma]

Firma: _____
 Nombre: Ing. Guillermo Martínez Galindo
 DIRECTOR DE OBRA

[Firma]
 Nombre: Ing. Silvia Lara Rivera
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA

*Nota: En caso de Obra: Director de Obra. En caso de Consultoría: Director de Consultoría. En Otros: Representante Legal o Acreditado

Código	Vigencia	Vigencia
FOPEP27	01	2/05/2005
	02	04/07/2007
	03	09/05/2008

Original: FIDUCIAR
 Copias: Contratista, Interventoría