AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

HOJA CONTROL DOCUMENTAL

131-GDC-FR-001-V04
09/09/2024

SERIE:	120-10
SUBSERIE:	120-10-05
No. CARPETA:	117
DESCRIPCIÓN CARPETA:	**CONSORCIO HOSPITAL 002** AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE - META **CONTRATO N° 511 23 PY 331-2021 PARCIAL N°4 C3-3 C117**

ITEM	DESCRIPCIÓN TIPO DOCUMENTAL	FOLIOS
14.	INFORME DE INTERVENTORIA	21139-21149
15.	REGISTRO DEL CLIMA	21150-21152
16.	CONTROL MAQUINARIA	21153-21155
17.	ACTA DE RESUMEN DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO OBRA	21156-21213
18.	ACTA RELACION PERSONAL OBRA	21214-21217
19.	ACTA CONTROL Y SEGUIMIENTO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL OBRA	21218-21238
20.	RETEICA -INFORMACION CONTADOR	21239-21241
21.	CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	21242-21245
22.	ACTA DE SEGUIMEINTO AMBIENTAL	21246-21249

Fecha de Elaboración:		Nombre del Archivo en el SIGA	511 23 PY 331-2021 PARCIAL N°4 C3-3 C117

Firma		Firma	
Nombre:	JUAN CARLOS RODRIGUEZ	Nombre:	CESAR ASHLEY MORA BARNEY
Cargo:	DIRECTOR OBRA	Cargo:	DIRECTOR INTERVENTORIA

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1 - Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	CONCRETOS	EJECUTADO	%
N.P 2,3,10	PLACA DE ENTREPISO ALIGERADA E= 0.60 M EN CONCRETO 35 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO CON CASETÓN RECUPERABLE. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN (losa superior=0,10m)	305,83 M3	8,06





OBSERVACIONES:

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21140

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	CONCRETOS	EJECUTADO	%
N.P 2,3,15	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)	9,72 M3	24,03





OBSERVACIONES:

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

2141

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	CONCRETOS	EJECUTADO	%
N.P 2,3,20	ZAPATA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	8,54 M3	3,94





OBSERVACIONES:

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21142

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	CONCRETOS	EJECUTADO	%
N.P 2,3,21	VIGA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	36,99 M3	15,60





OBSERVACIONES:

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21143

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	CONCRETOS	EJECUTADO	%
N.P 2,3,22	COLUMNA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	8,12 M3	7,50





OBSERVACIONES:

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

2144

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	CONCRETOS	EJECUTADO	%
N.P 2,3,23	VÍGA AÉREA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	43,68 M3	11,98





OBSERVACIONES:

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

ITEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	ACERO DE REFUERZO	EJECUTADO	%
2,4,1	ACERO DE REFUERZO FY=4200 MPa (4200 KG/CM2, G60) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	35.133,41 KG	6,45





21146

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331





OBSERVACIONES:

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

TEMS	ACTIVIDAD	CANTIDAD	
	ACERO DE REFUERZO	EJECUTADO	%
	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	3.041,14 KG	5,77
2,4,2			
			
	OBSERVACIONES:		

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

G. COMENTARIOS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES GENERALES

Durante el periodo para la presente parcial se realizaron actividades que comprenden los ítems COMPONENTE ARQUITECTONICO y COMPONENTE ESTRUCTURAL, las actividades se ejecutaron de acuerdo a los diseños establecidos para cada actividad y las especificaciones técnicas para cada ítem.

Las actividades que se relacionan en el presente informe estuvieron supervisadas, avaladas y aprobadas para pago por la interventoría, de acuerdo a la cuantificación de las cantidades de obra relacionadas y ejecutadas por el contratista de obra en el periodo del 1 de noviembre al 12 de diciembre del 2024.

Se verificaron las memorias de cálculo que soportan el acta de obra parcial No 4, las cuales están acorde con las cantidades de obra ejecutadas en campo.

La presenta acta parcial de obra corresponde a un valor de ($ 1'156.688.406), con un porcentaje de obra ejecutada del 1.44%, arrojando un valor acumulado de obra ejecutada del ($ 9'184.369.416), arrojando un porcentaje de obra acumulada del 11.42%.

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21149

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 04

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

G. ANEXOS

El informe debe contener como mínimo los siguientes soportes documentales:

- Copia de la bitácora de la obra o de las actividades desarrolladas (se anexa de acuerdo a la lista de chequeo).
- Control de Seguridad Industrial. (se anexa de acuerdo a la lista de chequeo)
- Estado del tiempo.
- Manejo Ambiental. (se anexa de acuerdo a la lista de chequeo)
- Control maquinaria.

Para constancia de lo anterior, se firma el presente informe bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen, a los 16 días del mes DICIEMBRE del 2024.

Firma:

Nombre: CESAR ASHLEY MORA BARNEY
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
N° Matrícula Profesional: 25202-214496 CND

Firma:

Nombre: ALONSO QUINTERO PEÑARANDA
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
N° Matrícula Profesional: 25700-25724 CND

Firma V°B°

Nombre: GINA TATIANA ELAICA NIETO
SUPERVISOR
N° Matrícula Profesional: 25202-193880 CND

Firma V°B°

Nombre: DAVID ASHBEL FLOREZ SIERRA
APOYO A LA SUPERVISIÓN
N° Matrícula Profesional: 25202-114086 CND

Nota: Cuando el proyecto no contempla profesional de Apoyo a la Supervisión, se selecciona de la lista desplegable para firma el cargo de Director Operativo de Ejecución, seguimiento y control de proyectos.
Nota: Los formatos deben ser registrados según su correspondencia, así mismo las casillas de N° de matrícula profesional deben ser diligenciadas en su totalidad.
Nota: El informe y sus anexos, deben ser cargados a la plataforma para la gestión de archivos SIGA, una vez sea presentado a la entidad.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 03

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

REGISTRO DEL CLIMA

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

REGISTRO DE LLUVIAS - CLIMA

CON-F-010	
VERSION	02
HOJA ___ DE ___	

CONTRATO No:	511 DE 2023		CONTRATANTE:	AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META AIM	
OBJETO:	"AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE - META".		INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERHOSPITAL	
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002		PERIODO:	01 NOVIEMBRE 2024	A 30 NOVIEMBRE 2024

HORAS	DIAS																															TOTAL
	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	
	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		
06:00 AM - 07:00 AM																																
07:00 AM - 08:00 AM	LL	N	NL	S	S	S	LL	S	S	NL	S	S	S	S	LL	S	NL	S	S	LL	N	S	S	NL	S	N	LL	LL	N	S	6.0
08:00 AM - 09:00 AM	LL	N	NL	S	S	S	LL	S	S	NL	S	S	S	S	LL	S	NL	S	S	LL	N	S	S	NL	S	N	S	S	N	S	4.0
09:00 AM - 10:00 AM	S	S	NL	S	S	LL	S	S	S	NL	S	S	S	S	LL	S	NL	S	S	T	S	LL	S	NL	LL	S	S	S	S	S	4.0
10:00 AM - 11:00 AM	S	S	NL	S	S	LL	S	S	S	NL	S	S	S	S	LL	S	NL	S	S	S	S	LL	S	NL	LL	S	S	S	S	S	4.0
11:00 AM - 12:00 M	S	S	NL	S	S	LL	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	1.0
12:00 M - 01:00 PM	S	S	NL	S	S	LL	S	LL	S	NL	S	S	LL	S	S	S	NL	S	LL	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	4.0
01:00 PM - 02:00 PM	S	S	NL	S	S	S	S	LL	S	NL	S	S	LL	S	S	S	NL	S	LL	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	3.0
02:00 PM - 03:00 PM	S	S	NL	LL	S	S	S	LL	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	LL	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	3.0
03:00 PM - 04:00 PM	S	S	NL	LL	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	LL	S	S	S	S	S	NL	S	LL	S	S	S	S	3.0
04:00 PM : 05:00 PM	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	LL	S	S	S	S	1.0
05:00 PM - 06:00 PM																																
06:00 PM - 07:00 PM																																
TOTAL HR. LLUVIA	2.0			2.0		4.0	2.0	3.0					2.0		4.0			2.0	2.0	2.0		2.0			2.0	2.0	1.0	1.0			33.0
HR. PERDIDAS TRABAJO																																

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES			
LL			LLUVIA
1.00			UNA HORA
0.5			MEDIA HORA
0.25			1/4 HORA
S			SOLEADO
N			NUBLADO

ELABORO: ALONSO QUINTERO PEÑARANDA
CARGO: RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REVISO: CESAR ASHLEY MORA BARNEY
CARGO: DIR .INTERVENTORIA

21151

REGISTRO DE LLUVIAS - CLIMA

CON-F-010	
VERSION	02
HOJA ___ DE ___	

CONTRATO No:	511 DE 2023		CONTRATANTE:	AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META AIM	
OBJETO:	"AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE - META".		INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERHOSPITAL	
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002		PERIODO:	01 DICIEMBRE 2024	A 31 DICIEMBRE 2024

HORAS	DIAS																															TOTAL
	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	
	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	
06:00 AM - 07:00 AM																																
07:00 AM - 08:00 AM	NL	LL	S	S	N	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S																1.0
08:00 AM - 09:00 AM	NL	LL	S	S	N	S	S	NL	S	S	N	S	S	S	NL	S																1.0
09:00 AM - 10:00 AM	NL	S	S	S	LL	S	S	NL	S	S	N	S	S	S	NL	S																1.0
10:00 AM - 11:00 AM	NL	S	S	S	LL	S	S	NL	S	LL	LL	S	S	S	NL	S																3.0
11:00 AM - 12:00 M	NL	S	S	S	LL	S	S	NL	S	LL	LL	S	S	S	NL	S																3.0
12:00 M - 01:00 PM	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	N	S	S	S	S	NL	S																
01:00 PM - 02:00 PM	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	N	S	S	S	S	NL	S																
02:00 PM - 03:00 PM	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	N	S	S	NL	S																
03:00 PM - 04:00 PM	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	N	S	S	NL	S																
04:00 PM : 05:00 PM	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S	S	S	S	S	S	NL	S																
05:00 PM - 06:00 PM																																
06:00 PM - 07:00 PM																																
TOTAL HR. LLUVIA		2.0			3.0					2.0	2.0																					9.0
HR. PERDIDAS TRABAJO																																

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES				
LL				LLUVIA
1.00				UNA HORA
0.5				MEDIA HORA
0.25				1/4 HORA
S				SOLEADO
N				NUBLADO

ELABORO: ALONSO QUINTERO PEÑARANDA
CARGO: RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REVISO: CESAR ASHLEY MORA BARNEY
CARGO: DIR .INTERVENTORIA

21.152

2153

INFORME DE INTERVENTORÍA A OBRA PARCIAL N° 03

CONTRATO N°	511 DE 2023	PROYECTO N°	2021005500331

CONTROL MAQUINARIA

GOBERNACIÓN DEL META

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

CONTROL DIARIO MAQUINARIA

CONTRATO No:	511 DE 2023	**OBJETO:**	"AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE - META".
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002	**CONTRATANTE:**	AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META AIM
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERHOSPITAL	**PERIODO:**	01 NOVIEMBRE DE 2024 AL 30 NOVIEMBRE DE 2024

MAQUINARIA	REFERENCIA	DIAS																														TOTAL
		V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	
		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	
TORRE GRUA	COMEDIL CRB 23	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	196.00
MOTOBOMBA	BARNES	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	196.00
MOTOBOMBA	BARNES	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	196.00
BOMBA ESTACIONARIA DE CONCRETO	IFA	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	196.00
HR LABORADAS	**TOTAL**																															784.0

OBSERVACIONES:

	CONVENCIONES	
L	LABORO	UNA HORA
NL	NO LABORO	MEDIA HORA
V	VARADA	1/4 DE HORA
M	MANTENIMIENTO	
S	SALIDA OBRA	

ELABORO: ALONSO QUINTERO PEÑARANDA
CARGO: RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REVISO: CESAR ASHLEY MORA BARNEY
CARGO: DIRECTOR INTERVENTORIA

21.154

CONTROL DIARIO MAQUINARIA

CONTRATO No:	511 DE 2023	**OBJETO:**	"AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE - META".
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002	**CONTRATANTE:**	AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META AIM
INTERVENTOR:	CONSORCIO INTERHOSPITAL	**PERIODO:**	01 DICIEMBRE DE 2024 AL 31 DICIEMBRE DE 2024

MAQUINARIA	REFERENCIA	DIAS																															TOTAL
		D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	
		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	
TORRE GRUA	COMEDIL CRB 23	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0																	96.00
MOTOBOMBA	BARNES	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	9.0																	97.00
MOTOBOMBA	BARNES	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	10.0																	98.00
BOMBA ESTACIONARIA DE CONCRETO	IFA	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	4.0	NL	11.0																	99.00
HR LABORADAS	**TOTAL**																																	390.0

OBSERVACIONES:

	CONVENCIONES	
L	LABORO	UNA HORA
NL	NO LABORO	MEDIA HORA
V	VARADA	1/4 DE HORA
M	MANTENIMIENTO	
S	SALIDA OBRA	

ELABORO: ALONSO QUINTERO PEÑARANDA
CARGO: RESIDENTE DE INTERVENTORIA

REVISO: CESAR ASHLEY MORA BARNEY
CARGO: DIRECTOR INTERVENTORIA

211555

21.156

ACTA RESUMEN DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO OBRA 112-ECP-FR-018

Carrera 38 N. 25-05 Barrio 7 de agosto – Villavicencio
Email: coordinador.hospital@cyg.com.co
Tel. 321-3370874

ACTA RESUMEN DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO OBRA

112-ECP-FR-018-V04
09/09/2024

CONTRATO N°	PROYECTO N°
OBJETO DEL CONTRATO	Control mediante Interventoria Tecnica, Financiera y Ambiental a la Ampliacion de la capacidad instalada del hospital departamental ESE Meta
OBJETO DEL PROYECTO:	Ampliacion de la capacidad instalada del hospital departamental ESE Meta
CONTRATISTA:	Consorcio Hospital 002
NIT:	901,752,517-0
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	572 de 2023
INTERVENTORÍA:	Consorcio InterHospital

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

Fecha	Ensayo realizado por C / I*	Material	Nombre Prueba / Ensayo	Localización	Laboratorio	Norma / Especificación	Resultados		Análisis de Resultados	Observaciones / Decisiones tomadas cuando no cumple norma o especificación
							Rango Cumplimiento	Porcentaje Obtenido %	Cumple S/N	
4/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Cimentacion aA 1-3	Ingecinco	INV E-410	100%	105%	SI	
10/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Placa 2-3 D-H	Ingecinco	INV E-410	100%	104%	SI	
10/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro A 3-4	Ingecinco	INV E-410	100%	102%	SI	
15/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro Contencion A 1-2	Ingecinco	INV E-410	100%	101%	SI	
16/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Pantalla Central Eje H del 5-6	Ingecinco	INV E-410	100%	103%	SI	
18/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Pantalla Central Eje H del 5-6	Ingecinco	INV E-410	80%	82%	SI	
18/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Pantalla Central Eje H del 5-6	Ingecinco	INV E-410	100%	107%	SI	
19/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Pantalla Central Eje H del 5-6	Ingecinco	INV E-410	80%	88%	SI	
19/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Pantalla Central Eje H del 5-6	Ingecinco	INV E-410	100%	109%	SI	
23/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Placa Ejes 2-5 y A-D	Ingecinco	INV E-410	80%	82%	SI	
23/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Placa Ejes 2-5 y A-D	Ingecinco	INV E-410	100%	102%	SI	
28/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro Contencion Eje 8/ A-H	Ingecinco	INV E-410	70%	71%	SI	
28/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro Contencion Eje 8/ A-H	Ingecinco	INV E-410	80%	81%	SI	
28/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro Contencion Eje 8/ A-H	Ingecinco	INV E-410	100%	102%	SI	

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.157

ACTA RESUMEN DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO OBRA

112-ECP-FR-018-V04
09/09/2024

CONTRATO N°				PROYECTO N°						
30/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Pantalla Intermedia Eje A/ 3-4	Ingecinco	INV E-410	70%	67%	SI	
30/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Pantalla Intermedia Eje A/ 3-4	Ingecinco	INV E-410	80%	80%	SI	
30/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Pantalla Intermedia Eje A/ 3-4	Ingecinco	INV E-410	1000%	101%	SI	
31/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Columna D2	Ingecinco	INV E-410	70%	72%	SI	
31/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Columna D2	Ingecinco	INV E-410	80%	84%	SI	
31/10/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Columna D2	Ingecinco	INV E-410	100%	102%	SI	
6/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Viga Ejes 1-2 / G-H	Ingecinco	INV E-410	70%	70%	SI	
6/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Viga Ejes 1-2 / G-H	Ingecinco	INV E-410	80%	80%	SI	
6/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro Pantalla Eje A3-4	Ingecinco	INV E-410	70%	72%	SI	
6/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro Pantalla Eje A3-4	Ingecinco	INV E-410	80%	82%	SI	
7/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro Pantalla Eje A3-4	Ingecinco	INV E-410	70%	70%	SI	
7/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Muro Pantalla Eje A3-4	Ingecinco	INV E-410	80%	83%	SI	
8/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	M3 Eje 2 Entre H-F	Ingecinco	INV E-410	70%	70%	SI	
8/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	M3 Eje 2 Entre H-F	Ingecinco	INV E-410	80%	80%	SI	
9/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	M1 Eje 1 I-F	Ingecinco	INV E-410	70%	70%	SI	
9/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	M1 Eje 1 I-F	Ingecinco	INV E-410	80%	80%		
12/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Cimentacion Eje 1 H-G	Ingecinco	INV E-410	70%	71%	SI	
12/11/2024	Inteventoria	Concreto	Compresion de cilindros	Cimentacion Eje 1 H-G	Ingecinco	INV E-410	80%	81%	SI	

* Contratista / Interventor
Se anexan los soportes de las diferentes pruebas y ensayos de laboratorio

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, el día 9 de diciembre del 2024.

Firma
Nombre: CESAR ASHLEY MORA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
N° Matricula Profesional:

Firma
Nombre: HYBON ANTONIO SCHOTBORG
ESPECIALISTA ESTRUCTURAL
N° Matricula Profesional:

Firma
Nombre:

** Nota: En caso de Obra: Director de Obra. En caso de Consultoría: Director de Consultoría. En Otros : Representante Legal o Apoderado
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.158

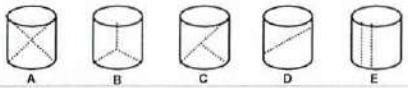
INGECINCO

RESULTADO DE ENSAYO A COMPRESION DE CILINDROS NORMALES DE CONCRETO

LAB-F-012	
VERSION	02
HOJA __ DE __	

PROYECTO	AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL ESE- META.	**LUGAR**	
CLIENTE	CONSORCIO INTERHOSPITAL	**REF. NORMA**	INV E-410
CONSTRUCTOR	CONSORCIO HOSPITAL 002		
OBSERVACIONES	MUESTRAS REMITIDAS Y SUMINISTRADAS POR EL CLIENTE		

FECHA TOMA D/M/A	Cilind N°	Muest. N°	LOCALIZACION	PESO gr	DIAM D cm	ALTURA H cm	Esbeltez (L/D)	Fact. Correg.	EDAD dias	FECHA ROTURA D/M/A	f'c Diseño psi	AREA cm^2	VOLUM cm^3	PESO UNIT gr/cm^3	CARGA ROTURA Kgf	RESIST COMPR Kg/cm^2	Resistencia psi (lb/plg^2)	Estimado 28 Dias (lb/plg^2)	TIPO DE FALLA	% DE RESIST REAL	OBSERVAC.
03/09/24	181	7	CAISSON 6-7(MEZCLADO EN OBRA)	4000	10,0	20,0	2,00	1,00	7	10/09/24	5000	78,5	1570,8	2,546	19578	249	3546	5066	A	**71%**	NINGUNA
03/09/24	182	7		4002	10,0	20,0	2,00	1,00	14	17/09/24	5000	78,5	1570,8	2,548	23587	300	4272	5340	E	**85%**	NINGUNA
03/09/24	183	7		4000	10,1	20,1	1,99	1,00	28	01/10/24	5000	80,1	1610,4	2,484	29977	374	5322		B	**106%**	NINGUNA
03/09/24	184	7							T												TESTIGO
03/09/24	185	7							T												TESTIGO
05/09/24	186	7	CIMENTACION A 7-6	4001	10,0	20,0	2,00	1,00	7	12/09/24	5000	78,5	1570,8	2,547	19298	246	3495	4369	B	**70%**	NINGUNA
05/09/24	187	7		4005	10,2	20,3	1,99	1,00	14	19/09/24	5000	81,7	1658,8	2,414	23465	287	4085	5106	D	**82%**	NINGUNA
05/09/24	188	7		4002	10,1	20,2	2,00	1,00	28	03/10/24	5000	80,1	1618,4	2,473	29883	373	5306		A	**106%**	NINGUNA
05/09/24	189	7							T												
05/09/24	190	7							T												
07/09/24	191	7	PLACA Y VIGAS EJE 5-6/D-H	4000	10,1	20,2	2,00	1,00	7	14/09/24	5000	80,1	1618,4	2,472	19692	246	3496	4995	A	**70%**	NINGUNA
07/09/24	192	7		4088	10,3	20,6	2,00	1,00	14	21/09/24	5000	83,3	1716,5	2,382	24153	290	4123	5154	E	**82%**	NINGUNA
07/09/24	193	7		4025	10,2	20,4	2,00	1,00	28	05/10/24	5000	81,7	1666,9	2,415	30685	376	5342		B	**107%**	NINGUNA
07/09/24	194	7							T												
07/09/24	195	7							T												
03/10/24	196	7	COLUMNA D2 EJE 1	4021	10,2	20,3	1,99	1,00	7	10/10/24	5000	81,7	1658,8	2,424	22778	279	3965	4957	B	**79%**	NINGUNA
03/10/24	197	7		3996	10,1	20,2	2,00	1,00	14	17/10/24	5000	80,1	1618,4	2,469	24689	308	4383	5479	D	**88%**	NINGUNA
03/10/24	198	7		4033	10,3	20,6	2,00	1,00	28	31/10/24	5000	83,3	1716,5	2,350	31987	384	5461		A	**109%**	NINGUNA
03/10/24	199	7							T												TESTIGO
03/10/24	200	7							T												TESTIGO
04/10/24	201	7	CIMENTACION A 1-3	4103	10,1	20,2	2,00	1,00	7	11/10/24	5000	80,1	1618,4	2,535	19702	246	3498	4373	B	**70%**	NINGUNA
04/10/24	202	7		4100	10,2	20,4	2,00	1,00	14	18/10/24	5000	81,7	1666,9	2,460	23548	288	4099	5124	D	**82%**	NINGUNA
04/10/24	203	7		4101	10,1	20,1	1,99	1,00	28	01/11/24	5000	80,1	1610,4	2,547	29471	368	5232		A	**105%**	NINGUNA
04/10/24	204	7							T												TESTIGO



EDAD DIAS	3	7	14	28
RESISTENCIA ESTIMADA A 28 DIAS	45%	70%	80%	100%

FACTOR DE CORRECCION POR ESBELTEZ (L/D).				
(L/D).	1,75	1,50	1,25	1,00
Factor	0,98	0,96	0,93	0,87

CONVERSION DE UNIDADES
(1 Psi = 0,0703 Kgf/cm^2 : 1 Kgf/cm^2 = 0,1 Mpa)

La información aquí reportada pertenece únicamente a las muestras ensayadas y no podrá ser reproducida parcial o totalmente sin la autorización del gerente general de INGECINCO Ltda.

ELABORÓ

REVISÓ

Cra 32a 5 -50 LA VEGA (8) 6615657 - 6715635 E Mail: ingecinco@etell.co
Villavicencio,Meta

21.159

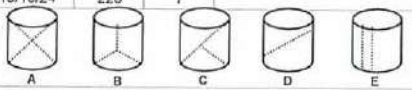
INGECINCO

RESULTADO DE ENSAYO A COMPRESION DE CILINDROS NORMALES DE CONCRETO

	LAB-F-012
VERSION	02
HOJA __ DE __	

PROYECTO	AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL ESE- META.	**LUGAR**	
CLIENTE	CONSORCIO INTERHOSPITAL	**REF. NORMA**	INV E-410
CONSTRUCTOR	CONSORCIO HOSPITAL 002		
OBSERVACIONES	MUESTRAS REMITIDAS Y SUMINISTRADAS POR EL CLIENTE		

FECHA TOMA D/M/A	Cilind N°	Muest. N°	LOCALIZACION	PESO gr	DIAM D cm	ALTURA H cm	Esbeltez (L/D)	Fact. Correg.	EDAD días	FECHA ROTURA D/M/A	f'c Diseño psi	AREA cm^2	VOLUM cm^3	PESO UNIT gr/cm^3	CARGA ROTURA Kgf	RESIST COMPR Kg/cm^2	Resistencia psi (lb/plg^2)	Estimado 28 Dias (lb/plg^2)	TIPO DE FALLA	% DE RESIST REAL	OBSERVAC.
10/10/24	205	7	PLACA 2-3 D-H	4000	10,3	20,5	1,99	1,00	7	17/10/24	5000	83,3	1708,1	2,342	21145	254	3610	4512	B	**72%**	NINGUNA
10/10/24	206	7		4000	10,3	20,6	2,00	1,00	14	24/10/24	5000	83,3	1716,5	2,330	24241	291	4138	5173	D	**83%**	NINGUNA
10/10/24	207	7		4002	10,1	20,0	1,98	1,00	28	07/11/24	5000	80,1	1602,4	2,498	29179	364	5181		A	**104%**	NINGUNA
10/10/24	208	7							T												TESTIGO
10/10/24	209	7							T												TESTIGO
10/10/24	210	7	MURO A 3 -4	4010	10,1	20,0	1,98	1,00	7	17/10/24	5000	80,1	1602,4	2,503	19874	248	3529	5041	A	**71%**	NINGUNA
10/10/24	211	7		4006	10,2	20,4	2,00	1,00	14	24/10/24	5000	81,7	1666,9	2,403	22871	280	3981	4977	E	**80%**	NINGUNA
10/10/24	212	7		4023	10,1	20,8	2,06	1,00	28	07/11/24	5000	80,1	1666,5	2,414	28773	359	5109		B	**102%**	NINGUNA
10/10/24	213	7							T												TESTIGO
10/10/24	214	7							T												TESTIGO
15/10/24	215	7	MURO CONTENCION A 1-2	4000	10,1	20,1	1,99	1,00	7	22/10/24	5000	80,1	1610,4	2,484	19799	247	3515	4394	B	**70%**	NINGUNA
15/10/24	216	7		4074	10,0	20,0	2,00	1,00	14	29/10/24	5000	78,5	1570,8	2,594	22741	290	4119	5148	D	**82%**	NINGUNA
15/10/24	217	7		3889	10,0	20,0	2,00	1,00	28	12/11/24	5000	78,5	1570,8	2,476	27891	355	5051		A	**101%**	NINGUNA
15/10/24	218	7							T												TESTIGO
15/10/24	219	7							T												TESTIGO
16/10/24	220	7	PANTALLA CENTRAL EJE H DEL 5-6	4025	10,2	20,4	2,00	1,00	7	23/10/24	5000	81,7	1666,9	2,415	20626	252	3591	4488	B	**72%**	NINGUNA
16/10/24	221	7		4009	10,1	20,2	2,00	1,00	14	30/10/24	5000	80,1	1618,4	2,477	23133	289	4107	5134	D	**82%**	NINGUNA
16/10/24	222	7		4085	10,3	20,6	2,00	1,00	28	13/11/24	5000	83,3	1716,5	2,380	30121	361	5142		A	**103%**	NINGUNA
16/10/24	223	7							T												TESTIGO
16/10/24	224	7							T												TESTIGO
18/10/24	225	7	PANTALLA CENTRAL EJE H DEL 5-6	3987	10,1	20,0	1,98	1,00	7	25/10/24	5000	80,1	1602,4	2,488	19947	249	3542	4427	B	**71%**	NINGUNA
18/10/24	226	7		3996	10,0	20,0	2,00	1,00	14	01/11/24	5000	78,5	1570,8	2,544	22589	288	4091	5114	D	**82%**	NINGUNA
18/10/24	227	7		4068	10,3	20,4	1,98	1,00	28	15/11/24	5000	83,3	1699,8	2,393	31201	374	5327		A	**107%**	NINGUNA
18/10/24	228	7							T												TESTIGO



EDAD DIAS	3	7	14	28
RESISTENCIA ESTIMADA A 28 DIAS	45%	70%	80%	100%

FACTOR DE CORRECCION POR ESBELTEZ (L/D).				
(L/D).	1,75	1,50	1,25	1,00
Factor	0,98	0,96	0,93	0,87

CONVERSION DE UNIDADES

(1 Psi = 0,0703 Kgf/cm^2 : 1 Kgf/cm^2 = 0,1 Mpa)

La información aquí reportada pertenece únicamente a las muestras ensayadas y no podrá ser reproducida parcial o totalmente sin la autorización del gerente general de INGECINCO Ltda.

ELABORÓ

REVISÓ

Cra 32a 5 -50 LA VEGA (8) 6615657 - 6715635 E Mail: ingecinco@etell.co
Villavicencio,Meta

21160

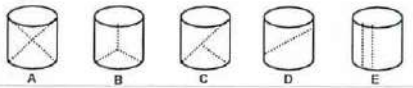
INGECINCO

RESULTADO DE ENSAYO A COMPRESION DE CILINDROS NORMALES DE CONCRETO

LAB-F-012	
VERSION	02
HOJA __ DE __	

PROYECTO	AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL ESE- META.	**LUGAR**	
CLIENTE	CONSORCIO INTERHOSPITAL	**REF. NORMA**	INV E-410
CONSTRUCTOR	CONSORCIO HOSPITAL 002		
OBSERVACIONES	MUESTRAS REMITIDAS Y SUMINISTRADAS POR EL CLIENTE		

FECHA TOMA D/M/A	Cilind N°	Muest. N°	LOCALIZACION	PESO gr	DIAM D cm	ALTURA H cm	Esbeltez (L/D)	Fact. Correg.	EDAD días	FECHA ROTURA D/M/A	f'c Diseño psi	AREA cm^2	VOLUM cm^3	PESO UNIT gr/cm^3	CARGA ROTURA Kgf	RESIST COMPR Kg/cm^2	Resistencia psi (lb/plg^2)	Estimado 28 Dias (lb/plg^2)	TIPO DE FALLA	% DE RESIST REAL	OBSERVAC.
19/10/24	229	8	PANTALLA CENTRAL EJE H DEL 5-6	4066	10,2	20,4	2,00	1,00	7	26/10/24	5000	81,7	1666,9	2,439	19987	245	3479	4971	A	**70%**	NINGUNA
19/10/24	230	8		4078	10,1	20,2	2,00	1,00	14	02/11/24	5000	80,1	1618,4	2,520	24758	309	4396	5495	E	**88%**	NINGUNA
19/10/24	231	8		4033	10,2	20,3	1,99	1,00	28	16/11/24	5000	81,7	1658,8	2,431	31412	384	5468		B	**109%**	NINGUNA
19/10/24	232	8							T												TESTIGO
19/10/24	233	8							T												TESTIGO
23/10/24	234	8	PLACA EJES 2-5 Y A-D	4099	10,2	20,4	2,00	1,00	7	30/10/24	5000	81,7	1666,9	2,459	19995	245	3481	4351	B	**70%**	NINGUNA
23/10/24	235	8		4051	10,1	20,2	2,00	1,00	14	06/11/24	5000	80,1	1618,4	2,503	23474	293	4168	5210	D	**83%**	NINGUNA
23/10/24	236	8		4082	10,1	20,1	1,99	1,00	28	20/11/24	5000	80,1	1610,4	2,535	28668	358	5090		A	**102%**	NINGUNA
23/10/24	237	8							T												TESTIGO
23/10/24	238	8							T												TESTIGO
28/10/24	239	8	MURO CONTENCION EJE 8/A-H	4002	10,0	20,0	2,00	1,00	7	04/11/24	5000	78,5	1570,8	2,548	19587	249	3547	4434	B	**71%**	NINGUNA
28/10/24	240	8		4088	10,3	20,5	1,99	1,00	14	11/11/24	5000	83,3	1708,1	2,393	23781	285	4060	5075	D	**81%**	NINGUNA
28/10/24	241	8		4055	10,3	20,6	2,00	1,00	28	25/11/24	5000	83,3	1716,5	2,362	29987	360	5119		A	**102%**	NINGUNA
28/10/24	242	8							T												TESTIGO
30/10/24	243	9	PANTALLA INTERMEDIA EJE A/3-4	4048	10,2	20,4	2,00	1,00	7	06/11/24	5000	81,7	1666,9	2,428	19365	237	3371	4816	C	**67%**	NINGUNA
30/10/24	244	9		4021	10,3	20,7	2,01	1,00	14	13/11/24	5000	83,3	1724,8	2,331	23548	283	4020	5025	B	**80%**	NINGUNA
30/10/24	245	9		4000	10,2	20,3	1,99	1,00	28	27/11/24	5000	81,7	1658,8	2,411	28961	354	5042		A	**101%**	NINGUNA
30/10/24	246	9							T												TESTIGO
31/10/24	247	9	COLUMNAS D2	4000	10,0	20,0	2,00	1,00	7	07/11/24	5000	78,5	1570,8	2,546	19869	253	3599	5141	B	**72%**	NINGUNA
31/10/24	248	9		4000	10,0	20,1	2,01	1,00	14	14/11/24	5000	78,5	1578,7	2,534	23254	296	4212	5265	D	**84%**	NINGUNA
31/10/24	249	9		4005	10,3	20,5	1,99	1,00	28	28/11/24	5000	83,3	1708,1	2,345	29987	360	5119		A	**102%**	NINGUNA
31/10/24	250	9							T												TESTIGO



EDAD DIAS	3	7	14	28
RESISTENCIA ESTIMADA A 28 DIAS	45%	70%	80%	100%

FACTOR DE CORRECCION POR ESBELTEZ (L/D).				
(L/D).	1,75	1,50	1,25	1,00
Factor	0,98	0,96	0,93	0,87

CONVERSION DE UNIDADES

(1 Psi = 0,0703 Kgf/cm^2 : 1 Kgf/cm^2 = 0,1 Mpa)

La información aquí reportada pertenece únicamente a las muestras ensayadas y no podrá ser reproducida parcial o totalmente sin la autorización del gerente general de INGECINCO Ltda.

ELABORÓ

REVISÓ

Cra 32a 5 -50 LA VEGA (8) 6615657 - 6715635 E Mail: ingecinco@etell.co
Villavicencio,Meta

21161

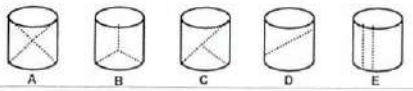
INGECINCO

RESULTADO DE ENSAYO A COMPRESION DE CILINDROS NORMALES DE CONCRETO

LAB-F-012	
VERSION	02
HOJA __ DE __	

PROYECTO	AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL ESE- META.	**LUGAR**	
CLIENTE	CONSORCIO INTERHOSPITAL	**REF. NORMA**	INV E-410
CONSTRUCTOR	CONSORCIO HOSPITAL 002		
OBSERVACIONES	MUESTRAS REMITIDAS Y SUMINISTRADAS POR EL CLIENTE		

FECHA TOMA D/M/A	Cilind N°	Muest. N°	LOCALIZACION	PESO gr	DIAM D cm	ALTURA H cm	Esbeltez (L/D)	Fact. Correg.	EDAD días	FECHA ROTURA D/M/A	f'c Diseño psi	AREA cm^2	VOLUM cm^3	PESO UNIT gr/cm^3	CARGA ROTURA Kgf	RESIST COMPR Kg/cm^2	Resistencia psi (lb/plg^2)	Estimado 28 Dias (lb/plg^2)	TIPO DE FALLA	% DE RESIST REAL	OBSERVAC.
06/11/24	251	9	VIGA EJES 1-2 / G-H	4097	10,4	20,7	1,99	1,00	7	13/11/24	5000	84,9	1758,4	2,330	21024	247	3520	4401	B	70%	NINGUNA
06/11/24	252	9		4008	10,3	20,6	2,00	1,00	14	20/11/24	5000	83,3	1716,5	2,335	23458	282	4005	5006	D	80%	NINGUNA
06/11/24	253	9																			
06/11/24	254	9							T												TESTIGO
06/11/24	255	9	MURO PANTALLA EJE EJE A 3-4	4076	10,3	20,6	2,00	1,00	7	13/11/24	5000	83,3	1716,5	2,375	21102	253	3602	4503	B	72%	NINGUNA
06/11/24	256	9		4073	10,2	20,4	2,00	1,00	14	20/11/24	5000	81,7	1666,9	2,443	23687	290	4123	5154	D	82%	NINGUNA
06/11/24	257	9																			
06/11/24	258	9							T												TESTIGO
07/11/24	259	9	MURO PANTALLA EJE EJE A 3-4	4012	10,1	20,2	2,00	1,00	7	14/11/24	5000	80,1	1618,4	2,479	19758	247	3508	4385	B	70%	NINGUNA
07/11/24	260	9		4055	10,2	20,5	2,01	1,00	14	21/11/24	5000	81,7	1675,1	2,421	23698	290	4125	5157	D	83%	NINGUNA
07/11/24	261	9																			
07/11/24	262	9							T												TESTIGO
08/11/24	263	9	M3 EJE 2 ENTRE H-F	3998	10,2	20,3	1,99	1,00	7	15/11/24	5000	81,7	1658,8	2,410	19987	245	3479	4971	A	70%	NINGUNA
08/11/24	264	9		3996	10,1	20,2	2,00	1,00	14	22/11/24	5000	80,1	1618,4	2,469	22425	280	3981	4977	E	80%	NINGUNA
08/11/24	265	9																			
08/11/24	266	9																			TESTIGO
09/11/24	267	9	M1 EJE 1 I-F	4012	10,2	20,4	2,00	1,00	7	16/11/24	5000	81,7	1666,9	2,407	19987	245	3479	4349	B	70%	NINGUNA
09/11/24	268	9		4055	10,2	20,6	2,02	1,00	14	23/11/24	5000	81,7	1683,3	2,409	22999	281	4004	5005	D	80%	NINGUNA
09/11/24	269	9																			
09/11/24	270	9							T												TESTIGO
12/11/24	271	9	CIMENTACION EJE 1 H-G	4012	10,2	20,4	2,00	1,00	7	19/11/24	5000	81,7	1666,9	2,407	20323	249	3538	4422	B	71%	NINGUNA
12/11/24	272	9		4055	10,3	20,6	2,00	1,00	14	26/11/24	5000	83,3	1716,5	2,362	23645	284	4037	5046	D	81%	NINGUNA
12/11/24	273	9																			
12/11/24	274	9							T												TESTIGO



EDAD DIAS	3	7	14	28
RESISTENCIA ESTIMADA A 28 DIAS	45%	70%	80%	100%

FACTOR DE CORRECCION POR ESBELTEZ (L/D).				
(L/D).	1,75	1,50	1,25	1,00
Factor	0,98	0,96	0,93	0,87

CONVERSION DE UNIDADES

(1 Psi = 0,0703 Kgf/cm^2 : 1 Kgf/cm^2 = 0,1 Mpa)

La información aquí reportada pertenece únicamente a las muestras ensayadas y no podrá ser reproducida parcial o totalmente sin la autorización del gerente general de INGECINCO Ltda.

ELABORÓ

REVISÓ

Cra 32a 5 -50 LA VEGA (8) 6615657 - 6715635 E Mail: ingecinco@etell.co
Villavicencio,Meta

21.162

ACTA RESUMEN DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO OBRA

112-ECP-FR-018-V04
09/09/2024

CONTRATO N°	511 DE 2023	**PROYECTO N°**	2021005500331
OBJETO DEL CONTRATO	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE-META		
OBJETO DEL PROYECTO:	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE-META		
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL		
NIT:	901,752,517-0		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	572 DE 2023		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO INTER HOSPITAL		

RESUMEN ENSAYOS DE LABORATORIO

Fecha	Ensayo realizado por C / I*	Material	Nombre Prueba / Ensayo	Localización	Laboratorio	Norma / Especificación	Resultados		Análisis de Resultados Cumple S/N	Observaciones / Decisiones tomadas cuando no cumple norma o especificación
							Rango Cumplimiento	Porcentaje Obtenido %		
31/10/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	COLUMNA D-2	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	100,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
31/10/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	MURO DE CONTENCION TIPO 7 EJE 1 (5,07m)	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	132,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
1/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	ZARPA MURO TIPO 1 EJE 1 ENTRE A-D; ZARPA MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 1-2; ZARPA MURO TIPO 10 EJE 2 ENTRE A-B; VIGA 007 ENTRE A-D; VIGA 013; VIGA 001 ENTRE 2-4; VIGA 008 ENTRE A-D; Z10 EJE A-3	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	132,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
8/01/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	MURO TIPO 1 EJE 1 ENTRE A-D, ARRANQUE MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 1-2 TRAMO .75cm	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	123,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
9/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	PLACA SEMISOTANO ENTRE EJES (D-H), (2-3)	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	129,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
9/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	COLUMNA A-4; COLUMNA A-3; MURO M1 EJE A PRIMEROS TRAMOS	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	130,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
12/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 1-2; TRAMO MEDIO MURO M1 EJE A	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	132,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
13/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	NIVEL SEMISOTANO: COLUMNA F-7; COLUMNA H-7; MURO M3 EJE 7; COLUMNA D-7; VIGA AEREAS S-113; Y FUNDIDA DE LA PATA PEDESTAL P7 EJE 8	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	133,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
14/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	TRAMO MEDIO 5,8m MURO M2 EJE H ENTRE 5-6	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	128,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
14/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	COLUMNA G-4; COLUMNA D-4	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	130,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.163

15/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	NIVEL SEMISOTANO: COLUMNA D-3; COLUMNA H-5; COLUMNA H- 6; TERCIO DE MURO M2	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	135,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
30/10/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	PLACA SEMISOTANO EJES (A-D) (2-5)	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	113,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
20/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	PLACA SEMISOTANO EJES (A-D) (2-5)	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	122,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
4/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO: MURO TIPO 1 EJE 8 ENTRE F-I (TRAMO 5.2m); MURO TIPO 7 EJE 8 ENTRE B-F; MURO TIPO 1 EJE 8 ENTRE A-B; MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 7-8	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	100,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
25/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	NIVEL SEMISOTANO: MURO TIPO 1 EJE 8 ENTRE F-I (TRAMO 5.2m); MURO TIPO 7 EJE 8 ENTRE B-F; MURO TIPO 1 EJE 8 ENTRE A-B; MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 7-8	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	120,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
6/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO: TRAMO MEDIO MURO M1 EJE H Y TRAMO MEDIO MURO M2 EJE A	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	99,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
27/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	NIVEL SEMISOTANO: TRAMO MEDIO MURO M1 EJE H Y TRAMO MEDIO MURO M2 EJE A	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	120,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
2/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 3 días.	PLACAS SEMISOTANO EJES H-I ENTRE 3-7 VIGA S-120	GEOLAB RL	NSR-10	N/A	92,0%	N/A	La muestra presenta evolución favorable
6/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	PLACAS SEMISOTANO EJES H-I ENTRE 3-7 VIGA S-120	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	108,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
27/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días.	PLACAS SEMISOTANO EJES H-I ENTRE 3-7 VIGA S-120	GEOLAB RL	NSR-10	≥100% f'c (Mpa)	119,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
7/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO: COLUMNA A-6; COLUMNA A-5; TRAMOS ESQUINEROS MURO M2 EJE A	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	102,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
9/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO: COLUMNA D-2; COLUMNA G-3; COLUMNA H- 3; COLUMNA H-4; TRAMOS ESQUINEROS MURO M1 EJE H	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	103,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
13/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO: MURO TIPO 1 EJE 8 ENTRE F-I (TRAMO P7); MURO TIPO 7 EJE 8 ENTRE B-F (TRAMO P7)	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	105,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
9/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 3 días.	NIVEL SEMISOTANO: PLACA ENTRE E-H Y 1-2 VIGA AEREA Y VIGA CINTURON MURO DE CONTENCION; MURO M1 EJE A ENTRE 3-4 (TRAMO MEDIO)	GEOLAB RL	NSR-10	N/A	83,5%	N/A	La muestra presenta evolución favorable

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.164

ACTA RESUMEN DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE LABORATORIO OBRA

112-ECP-FR-018-V04
09/09/2024

13/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO: PLACA ENTRE E-H Y 1-2; VIGA AEREA Y VIGA CINTURON MURO DE CONTENCION; MURO M1 EJE A ENTRE 3-4 (TRAMO MEDIO)	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	98,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
14/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	PEDESTALES P1 D-5 Y G-6 NIVEL N.E.+1.35; MURO M1 TRAMOS ESQUINEROS MURO M1 EJE A; COLUMNA A-3; COLUMNA A-4	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	105,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
15/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL DE SEMISOTANO: MURO M3 EJE 2 ENTRE F'-H; COLUMNA F'-2; COLUMNA H-2	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	106,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
12/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 3 días.	PLACA SEMISOTANO ENTRE A-C Y 1-2	GEOLAB RL	NSR-10	N/A	87,0%	N/A	La muestra presenta evolución favorable
18/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	PLACA SEMISOTANO ENTRE A-C Y 1-2	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	99,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
19/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO MURO CONTENCION TIPO 1 (28,27m) TRAMO DE 7m ENTRE F'-I	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	99,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
20/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO MURO CONTENCION TIPO 7 EJE 1 (5,07m) TRAMO DE 6m ENTRE F'-D; PEDESTALES P1 EJE D-6; PEDESTALES P1 EJE G-5	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	87,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
21/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO MURO CONTENCION TIPO 1 EJE 1 (6,2m) TRAMO DE 6,3M ENTRE DA Y MURO DE CONTENCION TIO 1 EJE A ENTRE 1-2	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	95,0%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido
22/11/2024	C	Concreto 35 Mpa	Resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 7 días.	NIVEL SEMISOTANO MURO CONTENCIÓN TIPO 1 Y TIPO 11 EJE 1 TRAMO DE P7	GEOLAB RL	NSR-10	≥75% f'c (Mpa)	110,5%	S	El valor obtenido se encuentra dentro del rango establecido

* Contratista / Interventor
Se anexan los soportes de las diferentes pruebas y ensayos de laboratorio

COMENTARIOS DEL ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS AL RESULTADO DE LOS ENSAYOS: Las resistencias de todos los elementos estan en el rango establecido por la norma. El valor obtenido corresponde al promedio de las resistencias obtenidas de los cilindros fallados.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, el dia 28/11/2024

Firma
Nombre: JUAN CARLOS RODRIGUEZ
**DIRECTOR DE OBRA
N° Matricula Profesional: 2570062356 CND

Firma
Nombre: CESAR ASHLEY MORA
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
N° Matricula Profesional: 25202214496 CND

Firma
Nombre: JAIME BUITRAGO NOVA
ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS
N° Matricula Profesional: 2520243302 CND

** Nota: En caso de Obra: Director de Obra. En caso de Consultoria: Director de Consultoria. En Otros : Representante Legal o Apoderado
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.165

21.166

GEOLAB S.A.S.
INGENIERÍA GEOTÉCNICA

SERVICIO DE LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS Y PAVIMENTOS - SISTEMA DE GESTION INTEGRADO HSEQ
CONSULTORIAS E INTERVENTORIAS - DISEÑOS DE INGENIERIA

Villavicencio,27 de Noviembre 2024 OF-GLAB-2410176

Señores:

CONSORCIO HOSPITAL 002

Atn. Ing Valeria Fuentes

ASUNTO: Entrega de resultados ensayo de resistencia a compresión

Referencia: AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META

Entrego resultados de muestras remitidas a nuestro laboratorio, se realizó ensayo de resistencia a la compresión a los 3,7, y 28 días de curado. Muestras de cilindros tomadas en obra, proyecto de referencia.

Los ensayos están basados en la norma INV. E-410, NTC 673-1513 y corresponden exclusivamente a las muestras analizadas en Laboratorio.

Sin otro particular,

ANGELA GARZÓN RODRÍGUEZ

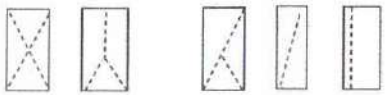
COORDINADOR SIG

T.P. 2520281878 CNT

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
045	CONSORCIO HOSPITAL 002	COLUMNA D-2	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	3-oct-24	10-oct-24	7	B	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3702,00	280,60	35	35,0	100%	CUMPLE
						3-oct-24	10-oct-24	7	B	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3726,00	283,40	35	35,4	101%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	3-oct-24	31-oct-24	28	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3698,00	352,90	35	44,0	126%	CUMPLE
						3-oct-24	31-oct-24	28	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3672,00	358,50	35	44,7	128%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES: _____

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodriguez	Coordinador SIG	

21.167

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
046	CONSORCIO HOSPITAL 002	MURO DE CONTENCION TIPO 7 EJE 1 (5.07m)	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	3-oct-24	10-oct-24	7	B	202,0	101,0	2,00	8011,9	1618397	3815,00	288,60	35	36,0	103%	CUMPLE
						3-oct-24	10-oct-24	7	B	202,0	101,0	2,00	8011,9	1618397	3732,00	290,50	35	36,3	104%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	3-oct-24	31-oct-24	28	A	202,0	101,0	2,00	8011,9	1618397	3787,00	367,60	35	45,9	131%	CUMPLE
						3-oct-24	31-oct-24	28	A	202,0	101,0	2,00	8011,9	1618397	3723,00	372,90	35	46,5	133%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramirez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodriguez	Coordinador SIG	

21.168

GEOLAB RL

FT-01-630-PT

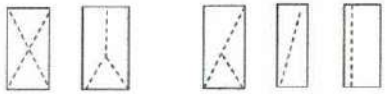
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión 10/05/2016

Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
047	CONSORCIO HOSPITAL 002	ZARPA MURO TIPO 1 EJE 1 ENTRE A-D; ZARPA MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 1-2; ZARPA MURO TIPO 10 EJE 2 ENTRE A-B; VIGA 007 ENTRE A-D; VIGA 013; VIGA 001 ENTRE 2-4; VIGA 008 ENTRE A-D; Z10 EJE A-3	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	4-oct-24	11-oct-24	7	A	201,0	102,0	1,97	8171,3	1642432	3694,00	275,60	35	33,7	96%	CUMPLE
						4-oct-24	11-oct-24	7	A	201,0	102,0	1,97	8171,3	1642432	3697,00	279,40	35	34,2	98%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	4-oct-24	1-nov-24	28	A	201,0	102,0	1,97	8171,3	1642432	3714,00	376,80	35	46,1	132%	CUMPLE
						4-oct-24	1-nov-24	28	A	201,0	102,0	1,97	8171,3	1642432	3675,00	380,20	35	46,5	133%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodriguez	Coordinador SIG	

21.169

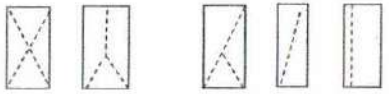
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión 10/05/2016 | Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
048	CONSORCIO HOSPITAL 002	MURO TIPO 1 EJE 1 ENTRE A-D, ARRANQUE MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 1-2 TRAMO .75cm	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	9-oct-24	16-oct-24	7	B	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3780,00	298,10	35	37,2	106%	CUMPLE
						9-oct-24	16-oct-24	7	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3714,00	300,50	35	37,5	107%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	9-oct-24	6-nov-24	28	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3796,00	345,90	35	43,2	123%	CUMPLE
						9-oct-24	6-nov-24	28	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3756,00	348,90	35	43,5	124%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

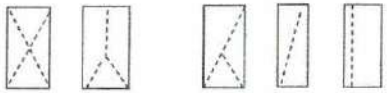
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramirez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodriguez	Coordinador SIG	

21170

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
049	CONSORCIO HOSPITAL 002	PLACA SEMISOTANO ENTRE EJES (D-H), (2-3)	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	12-oct-24	16-oct-24	4	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3776,00	228,90	35	28,6	82%	CUMPLE
						12-oct-24	16-oct-24	4	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3791,00	226,70	35	28,3	81%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	12-oct-24	19-oct-24	7	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3707,00	311,00	35	38,8	111%	CUMPLE
						12-oct-24	19-oct-24	7	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3748,00	309,70	35	38,7	110%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	12-oct-24	9-nov-24	28	A	201,00	101,00	1,99	8011,9	1610385	3915,00	360,50	35	45,0	129%	CUMPLE
						12-oct-24	9-nov-24	28	A	201,00	101,00	1,99	8011,9	1610385	3844,00	365,80	35	45,7	130%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES: _____

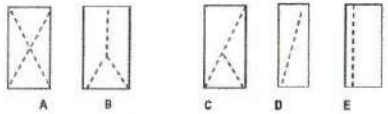
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.171

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
050	CONSORCIO HOSPITAL 002	COLUMNA A-4; COLUMNA A-3; MURO M1 EJE A PRIMEROS TRAMOS	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	12-oct-24	19-oct-24	7	B	202,0	102,0	1,98	8171,3	1650603	3769,00	284,10	35	34,8	99%	CUMPLE
						12-oct-24	19-oct-24	7	B	202,0	102,0	1,98	8171,3	1650603	3772,00	279,40	35	34,2	98%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	12-oct-24	9-nov-24	28	A	202,0	102,0	1,98	8171,3	1650603	3657,00	375,60	35	46,0	131%	CUMPLE
						12-oct-24	9-nov-24	28	A	202,0	102,0	1,98	8171,3	1650603	3683,00	372,80	35	45,6	130%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramirez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodriguez	Coordinador SIG	

21172

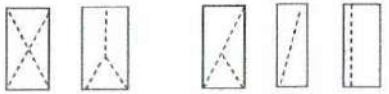
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión 10/05/2016 | Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
051	CONSORCIO HOSPITAL 002	MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 1-2; TRAMO MEDIO MURO M1 EJE A	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	15-oct-24	22-oct-24	7	B	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3749,00	270,70	35	33,8	97%	CUMPLE
						15-oct-24	22-oct-24	7	B	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3754,60	273,10	35	34,1	97%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	15-oct-24	12-nov-24	28	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3795,00	368,90	35	46,0	132%	CUMPLE
						15-oct-24	12-nov-24	28	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3701,00	372,60	35	46,5	133%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

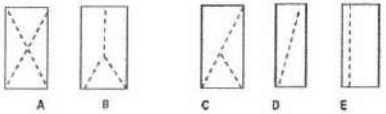
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.173

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
052	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: COLUMNA F-7; COLUMNA H-7; MURO M3 EJE 7; COLUMNA D-7; VIGA AEREAS S-113; Y FUNDIDA DE LA PATA PEDESTAL P7 EJE 8	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	16-oct-24	23-oct-24	7	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3710,00	268,90	35	33,6	96%	CUMPLE
						16-oct-24	23-oct-24	7	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3732,00	271,40	35	33,9	97%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	16-oct-24	13-nov-24	28	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3787,00	375,50	35	46,9	134%	CUMPLE
						16-oct-24	13-nov-24	28	A	201,0	101,0	1,99	8011,9	1610385	3723,00	370,20	35	46,2	132%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES: _____

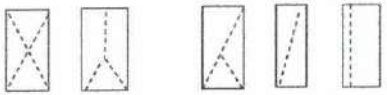
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramirez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodriguez	Coordinador SIG	

21.174

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (kN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
053	CONSORCIO HOSPITAL 002	TRAMO MEDIO 5.8m MURO M2 EJE H ENTRE 5-6	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	17-oct-24	21-oct-24	4	A	202,0	101,0	2,00	8011,9	1618397	3732,00	275,40	35	34,4	98%	CUMPLE
						17-oct-24	21-oct-24	4	A	202,0	101,0	2,00	8011,9	1618397	3773,00	270,50	35	33,8	96%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	17-oct-24	24-oct-24	7	A	202,0	101,0	2,00	8011,9	1618397	3658,00	296,50	35	37,0	106%	CUMPLE
						17-oct-24	24-oct-24	7	A	202,0	101,0	2,00	8011,9	1618397	3696,00	299,50	35	37,4	107%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	17-oct-24	14-nov-24	28	A	202,00	101,00	2,00	8011,9	1618397	3696,00	359,80	35	44,9	128%	CUMPLE
						17-oct-24	14-nov-24	28	A	202,00	101,00	2,00	8011,9	1618397	3696,00	359,30	35	44,8	128%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

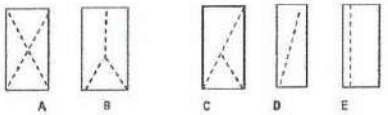
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramirez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodriguez	Coordinador SIG	

21.175

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
054	CONSORCIO HOSPITAL 002	COLUMNA G-4; COLUMNA D-4	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	17-oct-24	24-oct-24	7	B	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	3755,00	290,30	35	37,0	106%	CUMPLE
						17-oct-24	24-oct-24	7	B	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	3784,00	287,50	35	36,6	105%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	17-oct-24	14-nov-24	28	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	3744,00	360,20	35	45,9	131%	CUMPLE
						17-oct-24	14-nov-24	28	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	3748,00	354,80	35	45,2	129%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES: _____

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.776

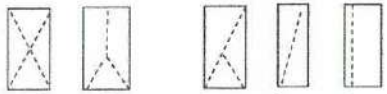
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión 10/05/2016 | Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACION AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
055	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: COLUMNA D-3; COLUMNA H-5; COLUMNA H-6; TERCIO DE MURO M2	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	18-oct-24	25-oct-24	7	B	203,0	100,0	2,03	7854,0	1594362	3895,00	287,30	35	36,6	105%	CUMPLE
						18-oct-24	25-oct-24	7	B	203,0	100,0	2,03	7854,0	1594362	3400,00	284,30	35	36,2	103%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	18-oct-24	15-nov-24	28	A	203,0	100,0	2,03	7854,0	1594362	3889,00	368,90	35	47,0	134%	CUMPLE
						18-oct-24	15-nov-24	28	A	203,0	100,0	2,03	7854,0	1594362	3412,00	374,50	35	47,7	136%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

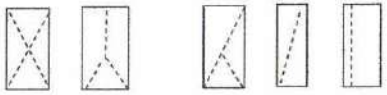
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21177

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
056	CONSORCIO HOSPITAL 002	PLACA SEMISOTANO EJES (A-D) (2-5)	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	23-oct-24	26-oct-24	3	B	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4348,00	251,30	35	32,0	91%	CUMPLE
						23-oct-24	26-oct-24	3	B	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4358,00	255,40	35	32,5	93%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	23-oct-24	30-oct-24	7	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4345,00	313,90	35	40,0	114%	CUMPLE
						23-oct-24	30-oct-24	7	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4375,00	310,00	35	39,5	113%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	23-oct-24	20-nov-24	28	A	202,00	100,00	2,02	7854,0	1586508	4410,00	338,40	35	43,1	123%	CUMPLE
						23-oct-24	20-nov-24	28	A	202,00	100,00	2,02	7854,0	1586508	4435,00	335,70	35	42,7	122%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.178

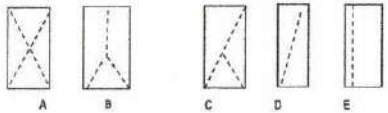
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión	Versión
10/05/2016	00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
057	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: MURO TIPO 1 EJE 8 ENTRE F-I (TRAMO 5.2m); MURO TIPO 7 EJE 8 ENTRE B-F; MURO TIPO 1 EJE 8 ENTRE A-B; MURO TIPO 1 EJE A ENTRE 7-8	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	28-oct-24	4-nov-24	7	B	203,0	100,0	2,03	7854,0	1594362	3910,00	276,10	35	35,2	100%	CUMPLE
						28-oct-24	4-nov-24	7	B	203,0	100,0	2,03	7854,0	1594362	3884,00	275,80	35	35,1	100%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	28-oct-24	25-nov-24	28	A	203,0	100,0	2,03	7854,0	1594362	4365,00	333,60	35	42,5	121%	CUMPLE
						28-oct-24	25-nov-24	28	A	203,0	100,0	2,03	7854,0	1594362	4386,00	330,50	35	42,1	120%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21179

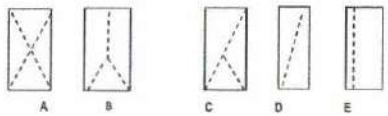
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1,75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
058	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: TRAMO MEDIO MURO M1 EJE H Y TRAMO MEDIO MURO M2 EJE A	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	30-oct-24	6-nov-24	7	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4358,00	272,30	35	34,7	99%	CUMPLE
						30-oct-24	6-nov-24	7	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4342,00	275,40	35	35,1	100%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	30-oct-24	27-nov-24	28	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4352,00	328,90	35	41,9	120%	CUMPLE
						30-oct-24	27-nov-24	28	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4354,00	331,40	35	42,2	121%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21180

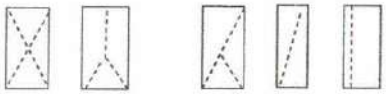
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión	Versión
10/05/2016	00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
059	CONSORCIO HOSPITAL 002	PLACA SEMISOTANO EJES H-I ENTRE 3-7 VIGA S-120	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	30-oct-24	2-nov-24	3	A	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4346,00	247,80	35	31,6	90%	CUMPLE
						30-oct-24	2-nov-24	3	A	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4339,00	254,30	35	32,4	93%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	30-oct-24	6-nov-24	7	A	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4348,00	295,60	35	37,6	108%	CUMPLE
						30-oct-24	6-nov-24	7	A	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4410,00	296,80	35	37,8	108%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	30-oct-24	27-nov-24	28	A	204,00	100,00	2,04	7854,0	1602216	4288,00	329,80	35	42,0	120%	CUMPLE
						30-oct-24	27-nov-24	28	A	204,00	100,00	2,04	7854,0	1602216	4311,00	324,90	35	41,4	118%	

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

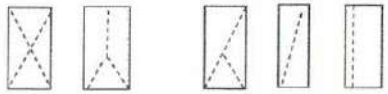
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.181

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
060	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: COLUMNA A-6; COLUMNA A-5; TRAMOS ESQUINEROS MURO M2 EJE A	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	31-oct-24	7-nov-24	7	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4380,00	275,60	35	35,1	100%	CUMPLE
						31-oct-24	7-nov-24	7	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4334,00	282,90	35	36,0	103%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	31-oct-24	28-nov-24	28												
						31-oct-24	28-nov-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

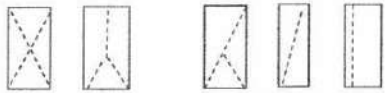
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21182

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1,75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
061	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: COLUMNA D-2; COLUMNA G-3; COLUMNA H-3; COLUMNA H-4; TRAMOS ESQUINEROS MURO M1 EJE H	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	2-nov-24	9-nov-24	7	B	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4337,00	285,60	35	36,4	104%	CUMPLE
						2-nov-24	9-nov-24	7	B	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4332,00	283,80	35	36,1	103%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	2-nov-24	30-nov-24	28												
						2-nov-24	30-nov-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES: _____

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21183

GEOLAB RL

FT-01-630-PT

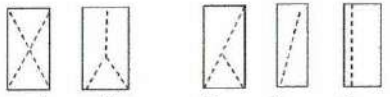
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión 10/05/2016

Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
062	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: MURO TIPO 1 EJE 8 ENTRE F-I (TRAMO P7); MURO TIPO 7 EJE 8 ENTRE B-F (TRAMO P7)	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	6-nov-24	13-nov-24	7	B	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4339,00	290,20	35	36,9	106%	CUMPLE
						6-nov-24	13-nov-24	7	B	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4345,00	288,30	35	36,7	105%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	6-nov-24	4-dic-24	28												
						6-nov-24	4-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

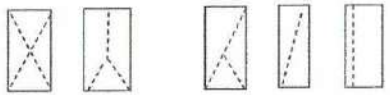
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21184

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
063	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: PLACA ENTRE E-H Y 1-2 VIGA AEREA Y VIGA CINTURON MURO DE CONTENCION; MURO M1 EJE A ENTRE 3-4 (TRAMO MEDIO)	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	6-nov-24	9-nov-24	3	A	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4342,00	227,70	35	29,0	83%	CUMPLE
						6-nov-24	9-nov-24	3	A	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4359,00	230,20	35	29,3	84%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	6-nov-24	13-nov-24	7	A	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4359,00	270,40	35	34,4	98%	CUMPLE
						6-nov-24	13-nov-24	7	A	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4375,00	268,90	35	34,2	98%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	6-nov-24	4-dic-24	28												
						6-nov-24	4-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES: _____

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.185

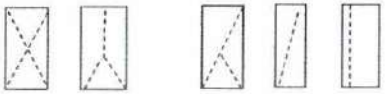
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión	Versión
10/05/2016	00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
064	CONSORCIO HOSPITAL 002	PEDESTALES P1 D-5 Y G-6 NIVEL N.E.+1.35; MURO M1 TRAMOS ESQUINEROS MURO M1 EJE A; COLUMNA A-3; COLUMNA A-4	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	7-nov-24	14-nov-24	7	A	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4339,00	292,30	35	37,2	106%	CUMPLE
						7-nov-24	14-nov-24	7	A	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4369,00	289,60	35	36,9	105%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	7-nov-24	5-dic-24	28												
						7-nov-24	5-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

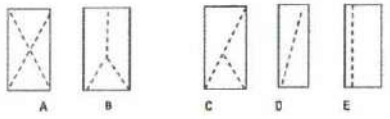
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramirez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21186

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
065	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL DE SEMISOTANO: MURO M3 EJE 2 ENTRE F'-H; COLUMNA F'-2; COLUMNA H-2	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	8-nov-24	15-nov-24	7	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4350,00	293,50	35	37,4	107%	CUMPLE
						8-nov-24	15-nov-24	7	A	202,0	100,0	2,02	7854,0	1586508	4367,00	287,90	35	36,7	105%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	8-nov-24	6-dic-24	28												
						8-nov-24	6-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramirez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.187

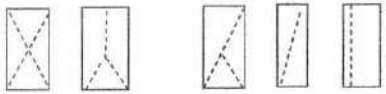
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
066	CONSORCIO HOSPITAL 002	PLACA SEMISOTANO ENTRE A-C Y 1-2	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	9-nov-24	12-nov-24	3	A	205,0	100,0	2,05	7854,0	1610070	4339,00	239,70	35	30,5	87%	CUMPLE
						9-nov-24	12-nov-24	3	A	205,0	100,0	2,05	7854,0	1610070	4345,00	237,90	35	30,3	87%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	9-nov-24	16-nov-24	7	A	205,0	100,0	2,05	7854,0	1610070	4345,00	270,60	35	34,5	98%	CUMPLE
						9-nov-24	16-nov-24	7	A	205,0	100,0	2,05	7854,0	1610070	4375,00	275,40	35	35,1	100%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	9-nov-24	7-dic-24	28												
						9-nov-24	7-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

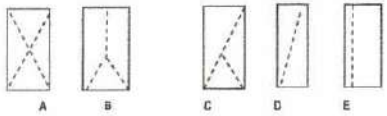
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodriguez	Coordinador SIG	

21.188

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1,75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
067	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: MURO CONTENCION TIPO 1 (28.27m) TRAMO DE 7m ENTRE F'-I	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	12-nov-24	19-nov-24	7	A	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4342,00	274,30	35	34,9	100%	CUMPLE
						12-nov-24	19-nov-24	7	A	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4359,00	272,10	35	34,6	99%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	12-nov-24	10-dic-24	28												
						12-nov-24	10-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES: _____

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.189

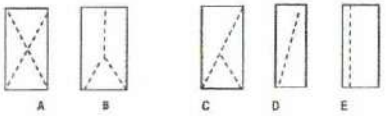
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión	Versión
10/05/2016	00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mrn3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
068	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: MURO CONTENCION TIPO 7 EJE 1 (5.07m) TRAMO DE 6m ENTRE F'-D; PEDESTALES P1 EJE D-6; PEDESTALES P1 EJE G-5	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	13-nov-24	20-nov-24	7	A	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4339,00	235,40	35	30,0	86%	CUMPLE
						13-nov-24	20-nov-24	7	A	204,0	100,0	2,04	7854,0	1602216	4369,00	241,60	35	30,8	88%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	13-nov-24	11-dic-24	28												
						13-nov-24	11-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.190

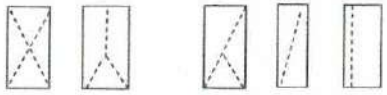
GEOLAB RL

FT-01-630-PT
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13

Revisión	Versión
10/05/2016	00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
069	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: MURO CONTENCION TIPO 1 EJE 1 (6.2m) TRAMO DE 6.3m ENTRE D-A; Y MURO DE CONTENCION TIPO 1 EJE A ENTRE 1-2	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	14-nov-24	21-nov-24	7	B	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	3988,00	258,70	35	32,9	94%	CUMPLE
						14-nov-24	21-nov-24	7	B	201,0	100,0	2,01	7854,0	1578654	4367,00	264,50	35	33,7	96%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	14-nov-24	12-dic-24	28												
						14-nov-24	12-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES:

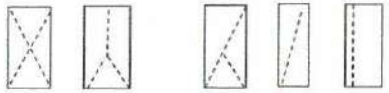
	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21.191

GEOLAB RL	FT-01-630-PT RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO I. N. V. E - 410 - 13	Revisión 10/05/2016	Versión 00

REGISTRO No.	LOCALIZACIÓN				DISEÑO	FECHA DE TOMA	FECHA DE ROTURA	EDAD (DIAS)	FORMA DE ROTURA	ALTURA (mm)	DIAMETRO (mm)	(L/D) (DEBE SER MAYOR 1.75)	AREA DEL CILINDRO (mm2)	VOLUMEN DEL CILINDRO (mm3)	PESO DEL CILINDRO (g)	LECTURA MAQUINA (KN)	RESISTENCIA DE DISEÑO (Mpa)	RESISTENCIA OBTENIDA (Mpa.)	% EN RELACIÓN AL DISEÑO.	CUMPLE / NO CUMPLE
	CLIENTE	ESTRUCTURA	OBRA	RECETA																
070	CONSORCIO HOSPITAL 002	NIVEL SEMISOTANO: MURO CONTENCION TIPO 1 Y TIPO 11 EJE 1 TRAMO DE P7	AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA EN EL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO - META	Concreto Convencional	Concreto hidráulico 35 Mpa	15-nov-24	22-nov-24	7	B	200,0	100,0	2,00	7854,0	1570800	3988,00	30,40	35	3,9	111%	CUMPLE
						15-nov-24	22-nov-24	7	B	200,0	100,0	2,00	7854,0	1570800	4001,00	301,20	35	38,3	110%	
					Concreto hidráulico 35 Mpa	15-nov-24	13-dic-24	28												
						15-nov-24	13-dic-24	28												

FORMAS DE ROTURA



OBSERVACIONES: _____

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORÓ	Juan Carlos Ramírez	Director de laboratorio	
REVISÓ	Angela Garzón Rodríguez	Coordinador SIG	

21192

21.193

CONSORCIO HOSPITAL 802

ANEXO A

CERTIFICADOS

ACERO

GRUPO SIDERÚRGICO REYNA

NIT 900.601.327-7

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE CALIDAD

BARRAS PARA REFUERZO DE CONCRETO

NUESTRO ACERO SISMORRESISTENTE CUMPLE CON LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 2289

icontec Sello de Calidad NTC 2289:2020 Barras corrugadas de acero de baja aleación para refuerzo de concreto

icontec Sello con Reglamento Técnico Res 1556:2017 Barras corrugadas de acero de baja aleación para refuerzo de concreto

No. FIG-70710

FECHA DESPACHO DD/MM/AAAA 28/10/2024

CLIENTE	CONSORCIO HOSPITAL 002	**DESTINO**	VILLAVICENCIO	**NORMA**	NTC 2289
		PLACA	CARRO 1	**GRADO**	420
				PEDIDO No.	TR5N

		ENSAYOS FÍSICOS					ANALISIS DE COMPOSICIÓN QUÍMICA % Max.											RESULTADOS DIMENSIONALES				
		DOBLADO	RESULTADOS DE TRACCIÓN																			
PRODUCTO	COLADA		FLUENCIA (Mpa)	RESISTENCIA (Mpa)	ELONGACIÓN (%)	R/F	C (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)	Si (%)	Cu (%)	Ni (%)	Cr (%)	Mo (%)	Nb (%)	V (%)	CE (%)	PESO NOMINAL(kg/m)	ALTURA RESALTE (mm)	ESPACIAMIENTO RESALTES (mm)	ANGULO RESALTE (°)	SEPARACION RESALTES (mm)
R - No. 5	20242932	✓	485.9	633.2	16.3	1.30	0.26	1.26	0.01447	0.031	0.19	0.18	0.06	0.06	0.014	0.00080	0.0019	0.48	1.497	1.160	10.430	71.3	2.010
R - No. 6	20242478-3	✓	475.9	621.2	15.2	1.31	0.27	1.02	0.0118	0.036	0.20	0.22	0.08	0.09	0.018	0.00060	0.0019	0.45	2.135	1.150	12.570	70.5	2.060
ESPECIFICACIONES DE NORMA																							
R - No. 5			(420 - 540)	Min: 550	Min: 14	Min: 1.25	Max: 0.30	Max: 1.50	Max: 0.035	Max: 0.045	Max: 0.50							Max: 0.55	(1.459 - 1.552)	Min: 0.71	Max: 11.1	Min: 45	Max: 6.1
R - No. 6			(420 - 540)	Min: 550	Min: 14	Min: 1.25	Max: 0.30	Max: 1.50	Max: 0.035	Max: 0.045	Max: 0.50							Max: 0.55	(2.101 - 2.235)	Min: 0.97	Max: 13.3	Min: 45	Max: 7.3

OBSERVACIONES

CE: CARBONO EQUIVALENTE

"EL MATERIAL DESPACHADO SE ENCUENTRA LIBRE DE CONTAMINACIÓN RADIACTIVA-EXTRAPOLARIUM SRPM -210"

DIRECTOR CONTROL CALIDAD

CCA-FOR-17 Versión. 04 28/08/2024

Enviado: coordinador.hospital@cyg.com.co;consorcio.hospital@cyg.com.co

21.194

GRUPO SIDERÚRGICO REYNA

NIT 900.601.327-7

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE CALIDAD

BARRAS PARA REFUERZO DE CONCRETO

NUESTRO ACERO SISMORRESISTENTE CUMPLE CON LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 2289

icontec Sello de Calidad NTC 2289:2020 Barras corrugadas de acero de baja aleación para refuerzo de concreto

icontec Sello con Reglamento Técnico Res 1866:2017 Barras corrugadas de acero de baja aleación para refuerzo de concreto

No. FIG-70712

FECHA DESPACHO DD/MM/AAAA 28/10/2024

CLIENTE	CONSORCIO HOSPITAL 002	**DESTINO**	VILLAVICENCIO	**NORMA**	NTC 2289
		PLACA	CARRO 1	**GRADO**	420
				PEDIDO No.	TR6M

		ENSAYOS FÍSICOS					ANALISIS DE COMPOSICIÓN QUÍMICA % Max.											RESULTADOS DIMENSIONALES				
		DOBLADO	RESULTADOS DE TRACCIÓN																			
PRODUCTO	COLADA		FLUENCIA (Mpa)	RESISTENCIA (Mpa)	ELONGACIÓN (%)	R/F	C (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)	Si (%)	Cu (%)	Ni (%)	Cr (%)	Mo (%)	Nb (%)	V (%)	CE (%)	PESO NOMINAL(kg/m)	ALTURA RESALTE (mm)	ESPACIAMIENTO RESALTES (mm)	ANGULO RESALTE (°)	SEPARACION RESALTES (mm)
R - No. 6	2402990	✓	480.2	614.7	15.5	1.28	0.27	1.09	0.009	0.016	0.20	0.01	0.01	0.02	0.001	0.00100	0.0079	0.45	2.173	1.200	13.070	71.7	2.450
ESPECIFICACIONES DE NORMA																							
R - No. 6			(420 - 540)	Min: 550	Min: 14	Min: 1.25	Max: 0.30	Max: 1.50	Max: 0.035	Max: 0.045	Max: 0.50							Max: 0.55	(2.101 - 2.235)	Min: 0.97	Max: 13.3	Min: 45	Max: 7.3

OBSERVACIONES

CE: CARBONO EQUIVALENTE

"EL MATERIAL DESPACHADO SE ENCUENTRA LIBRE DE CONTAMINACIÓN RADIACTIVA-EXTRAPOLARIUM SRPM -210"

DIRECTOR CONTROL CALIDAD

Enviado: coordinador.hospital@cyg.com.co;consorcio.hospital@cyg.com.co

21..195

PazdelRío
ES COLOMBIA

REPORTE DE CALIDAD

FECHA: Belencito, 12.10.2024
HORA: 10:24:34
PÁGINA: 1 / 1

PRODUCTO: 6098499 - ROLLO CORR N.3 NTC 2289 G60 **REPORTE:** *93303
CLIENTE: GRUPO SIDERURGICO REYNA S.A.S. **PLACA:** XIE444 **ORDEN DE ENTREGA:** 8091206553

	COMPOSICIÓN QUIMICA (%)												PROPIEDADES MECÁNICAS					DIMENSIONES			
Especifca / Req.Norma:	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Nb	%Cu	%Cr	%Ni	%Mo	% V	%Ceq %	Rs(MPa)	Fl (MPa)	R/F Pieza	AL(%)	DOBLADO	P/metro Kg	Esp.Res. mm	Alt. Res mm	Anc.Vena mm
Mínimo:	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00								550,00	420	1,25	14,00		0,527		0,38	
Máximo:	0,30	1,50	0,035	0,045	0,50							0,550		540					6,70		3,60

Lote	Peso KG	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Nb	%Cu	%Cr	%Ni	%Mo	% V	%Ceq %	Rs(MPa)	Fl (MPa)	R/F Pieza	AL(%)	DOBLADO	P/metro Kg	Esp.Res. mm	Alt. Res mm	Anc.Vena mm
141751-24	34.888,00	0,28	1,11	0,020	0,010	0,19	0,000	0,010	0,020	0,010	0,000	0,020	0,466	641,81	448,59	1,43	16,76	B	0,547	6,40	0,58	2,40

Caracteristicas: Rs(MPa) - RESISTENCIA Fl (MPa) - FLUENCIA R/F - RELACIÓN R/F AL(%) - ELONGACION (%) DOBLADO - B: BUENO

Método Determinación composición química: Espectrómetro de Emisión NTC 5192
Método Determinación Propiedades Mecánicas Rollo y barra corrugada: Tracción NTC-3353,Doblado, Peso Masa NTC - 2289.
Método Determinación Propiedades Mecánicas Rollo liso: Tracción NTC - 2, Doblado NTC - 1
Método Medición dimensional: Alambrón NTC - 330
Muestreo: Manual por Colada en Rollo y barra corrugada NTC 2289.
Muestreo: Manual por Colada en Alambrón.
Muestreo: Manual por Colada en Rollo Liso NTC 161.

Nota 1: Declaramos que los productos descritos, fueron inspeccionados y analizados conforme a lo especificado y los resultados cumplen con la norma citada. Los análisis aquí reportados corresponden a la muestra del lote Reportado.
Nota 2: Prohibida la reproducción parcial o total de éste documento, sin previa autorización de Acerías Paz del Río S.A.
Nota 3: Material libre de radiactividad,

Firma Autorizada: ING STELLA PATRICIA ZAMORA RANGEL
Coordinador Calidad Productos
Firma Autorizada vigente a partir de: 08.10.2021

Firma Autorizada: ING YENNY LILIANA MEDINA
Coordinador Seguridad Industrial
Firma Autorizada vigente a partir de: 04.05.2022

21.196

21.197

CONSORCIO HOSPITAL 002

ANEXO B
CERTIFICADOS CALIBRACIÓN EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA

21.198

617/24

CERTIFICAMOS QUE:

EL NIVEL TOPCON AT-B2A No. S/N

Fue verificado, ajustado y calibrado en nuestro taller de mantenimiento encontrándose actualmente en perfecto estado de funcionamiento, dentro de los parámetros estipulados por el fabricante.

Exactitud por kilómetro doble de nivelación..... 0.7 mm
Aumentos del anteojo..... 32X

Nivel de compensación automática
Imagen directa
Constante de multiplicación..... 100

Este instrumento fue ajustado y evaluado utilizando colimador óptico y puntos cuya diferencia de altura fue
previamente verificada: h = 0.426 m

Lectura atrás adelante:	1.557 m	**Lectura adelante atrás**:	1.654 m
	1.131 m		1.228 m
	0.426 m		**0.426 m**

Patrón utilizado: Colimador óptico marca KERN GK23 con micrómetro óptico No de serie 265608 y exactitud de 0.7mm.

Esta certificación se expide a solicitud de: **Sr. EDUARDO CAMARGO.**

Fecha de la última verificación: 28 de Octubre 2024
Recomendamos revisión: 28 de Abril 2025

Cordialmente,

PEDRO E. GARNICA LOPEZ
Técnico Opto-Mecánico.

CL.5B No.33B-01 Tel. 3108032568
E-mail topografiapp@hotmail.com
VILLAVICENCIO - META

21.199

620/24

CERTIFICAMOS QUE:

LA ESTACION TOTAL CYGNUS KS-102 No.HV4729

Fue verificada y colimada en nuestro taller de mantenimiento, encontrándose en perfecto estado de funcionamiento, dentro de los parámetros estipulados por el fabricante.

Revisión del sistema mecánico

- Conjunto nivelante.....
- Ejes Hz y Ver.....
- Desplazamiento de tornillo de movimiento fino.....
- Desplazamiento del enfoque.....
- Verticalidad .....

Revisión del sistema electrónico

- Procesamiento y calculo.....
- Medición de distancias (fina, intermitente y normal) .....
- Medición de coordenadas.....

Revisión del sistema óptico

- Ausencia de humedad y hongos.....
- Eje óptico.....
- Desplazamiento de plomada optica en 180 Grados..... +0.5mm

Ángulos Horizontales, verticales y mediciones efectuadas con colimador óptico

- Angulo vertical (cierre 360 Grados) ..... + 35seg
- Angulo Horizontal (cierre 180 Grados) ..... + 00seg

Medición en distancia

- En distancias medias y larga (160 mts. 1.850 mts patronados) ..... +1.4mm

Mediciones efectuadas en campo

Ángulo Vertical		Ángulo Horizontal	
Posición 1:	82° 54′ 25″	Posición 1:	90° 28′ 10″
Posición 2:	277° 05′ 00″	Posición 2:	89° 31′ 50″
	359° 59′ 25″		**180° 00′ 00″**

CL.5B No.33B-01 Tel. 3108032568
E-mail topografiapp@hotmail.com
VILLAVICENCIO-META.

21.201

CONSORCIO HOSPITAL 082

ANEXO C
CERTIFICADOS CALIBRACIÓN EQUIPOS DE LABORATORIO

21.202

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NUMERO: Number	1814F
PÁGINAS: Pages	1 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	20/06/2024

INSTRUMENTO: Instrument	**MAQUINA DE ENSAYO A COMPRESION**
FABRICANTE DEL MARCO: Frame Manufacturer	Rossemberg & Reingeniería S.A.S.
MODELO DEL MARCO: Frame Model	301.190216.1
NÚMERO DE SERIE DEL MARCO: Frame Serial Number	30000100
CÓDIGO DEL MARCO: Frame Code	NO PORTA
INTERVALO DE MEDICION: Measurement Interval	**20 kN a 1000 kN**
SOLICITANTE: Customer	**GEOLAB RL S.A.S**
DIRECCIÓN,CIUDAD: Address	Calle 24 No. 1 - 107 / Villavicencio - Meta.
SITIO DE CALIBRACIÓN: Site calibration	Laboratorio
FECHA DE CALIBRACIÓN: Date of calibration	2024-06-20 (aaaa-mm-dd)

NÚMERO DE PÁGINAS DEL CERTIFICADO INCLUYENDO ANEXOS: Cuatro (4)
Number of pages of this certificate and Documents Attached

Este certificado se expide de acuerdo con las condiciones de acreditación otorgadas por el ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN (ONAC).

This certificate is issued according to the conditions for accreditation establisshed by the ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACION (ONAC)

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados.
The results of this certificate refer to the moment and conditions in which the measurements were made. The issuing Laboratory assumes no responsibility for damaged ensuing of mis use of the calibrated instruments.

Para asegurar que los resultados de calibración no sean sacados de contexto, este certificado no debe ser reproducido parcialmente sin la aprobación de CONCRELAB S.A.S., excepto cuando se reproduce en su totalidad.
To ensure that calibration results are not taken out of context, this certificate must not be partially reproduced without the approval of CONCRELAB S. A. S. , except when reproduced in its entirety.

El usuario es responsable de la nueva calibración de sus intrumentos a intervalos apropiados.
The user is responsable for having the apparatus calibrated at apropiate intervals.

Los resultados incluidos en este certificado, se relacionan únicamente con el ítem sometido a calibración.
The results included in this certificate are only related to the item subjected to calibration.

Revisado por - Checked By

Aprobado por - Approbed By

21.203

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NÚMERO: Number	1446F
PÁGINAS: Pages	2 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	2023-05-15

MARCO NORMATIVO	
MÉTODO DE MEDICIÓN Method of measurement:	Fuerza Indicada Constante
NORMA TÉCNICA Standard :	NTC/ISO 7500-1: 2007-07-25
INTERVALO CALIBRADO Calibration Interval:	100 kN a 1000 kN

INDICADOR DEL MENSURANDO	
TIPO DE INDICACIÓN (Type):	DIGITAL
FABRICANTE (Manufacter):	Rossemberg & Reingeniería S.A.S.
MODELO (Model):	NO PORTA
NÚMERO DE SERIE (Serial Number):	NO PORTA
CÓDIGO (Code):	NO PORTA

TRANSDUCTOR DEL MENSURANDO	
FABRICANTE (Manufacter) :	NO PORTA
MODELO (Model):	NO PORTA
NÚMERO DE SERIE (Serial Number):	NO PORTA
CÓDIGO (Code):	NO PORTA

2023-05-15

1 DATOS OBTENIDOS DURANTE LA CALIBRACIÓN:

TOMA DE DATOS DEL INSTRUMENTO PATRÓN (mV/V)						
INDICACIÓN MÁQUINA DE ENSAYO (kN)	**L1**	**L2**	**L3**	**L2´ (REVERSIBILIDAD)**	**L4 (ACCESORIOS)**	**% De Carga**
100,0	0,20411	0,20402	0,20356			**10**
200,0	0,40844	0,40814	0,40748			**20**
300,0	0,61143	0,61209	0,61106			**30**
400,0	0,81455	0,81376	0,81225			**40**
500,0	1,01985	1,02002	1,01977			**50**
600,0	1,22560	1,22467	1,22352			**60**
700,0	1,42985	1,43047	1,42741			**70**
800,0	1,63525	1,63157	1,63275			**80**
900,0	1,83741	1,83717	1,83615			**90**

2.1.204

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NÚMERO: Number	1446F
PÁGINAS: Pages	3 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	2023-05-15

2. RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN

	Dirección de Carga:		COMPRESIÓN			**Limite Inferior de la Escala del Instrumento:**						20,000	kN	
	Tipo de Indicación:		DIGITAL									**Resolución:**	0,10	kN
	Indicación del Instrumento Patrón (unidad)					**kN**	**Errores Calculados e incertidumbre (% de lectura)**							
Indicación del Mensurando kN	**Lectura 1 (L1)**	**Lectura 2 (L2)**	**Lectura (L3)**	**Lectura Accesorios (L4)**	**Lectura (L2')**	**Promedio**	**a***	**q***	**b***	**v***	**Acc**	**U**	**k**
100,0	100,636	100,595	100,364	-	-	100,531	1,00E-01	-0,53	0,27	-	-	0,33	2,07
200,0	201,303	201,156	200,829	-	-	201,096	5,00E-02	-0,55	0,24	-	-	0,30	2,03
300,0	301,317	301,642	301,133	-	-	301,364	3,33E-02	-0,45	0,17	-	-	0,28	1,99
400,0	401,402	401,014	400,273	-	-	400,896	2,50E-02	-0,22	0,28	-	-	0,32	2,07
500,0	502,577	502,660	502,538	-	-	502,592	2,00E-02	-0,52	0,02	-	-	0,26	1,97
600,0	603,980	603,518	602,951	-	-	603,483	1,67E-02	-0,58	0,17	-	-	0,28	1,99
700,0	704,653	704,957	703,451	-	-	704,354	1,43E-02	-0,62	0,21	-	-	0,29	2,02
800,0	805,901	804,088	804,668	-	-	804,885	1,25E-02	-0,61	0,23	-	-	0,29	2,02
900,0	905,566	905,448	904,946	-	-	905,320	1,11E-02	-0,59	0,07	-	-	0,26	1,97
				-	-					-	-		
				-	-					-	-		
Indicación residual de la maquina	0,000	0,000	0,000	-	-								

Notas:

a*: Resolución Relativa (%) q*: Error relativo de Exactitud (%) b*: Error Relativo de Repetibilidad (%)
v*: Error Relativo de Reversibilidad (%) fo*: Error Relativo de Cero (%) Acc : Accesorios (%)
U: Incertidumbre Expandida (%) K: Factor de Cobertura

3. TEMPERATURA DURANTE LA CALIBRACIÓN (°C)

	Lectura 1 (L1)	Lectura 2(L2)	Lectura (L3)	Lectura Accesorios (L4)	Lectura (L2')
T. Inicial	27,6	27,6	27,4	-	-
T. Final	27,6	27,5	27,5	-	-

4. MÁXIMOS ERRORES ENCONTRADOS (% de la Lectura)

	a	**q**	**b**	**v**	f_o	**Acc**	**U**	**k**
	0,10	-0,62	0,28	-	0,00	-	0,33	2,07
NTC-ISO 7500-1:2007 Numeral:	6.2.1	6.5.1	6.5.2	6.4.8	6.4.5	6.4.6	Anexo D	

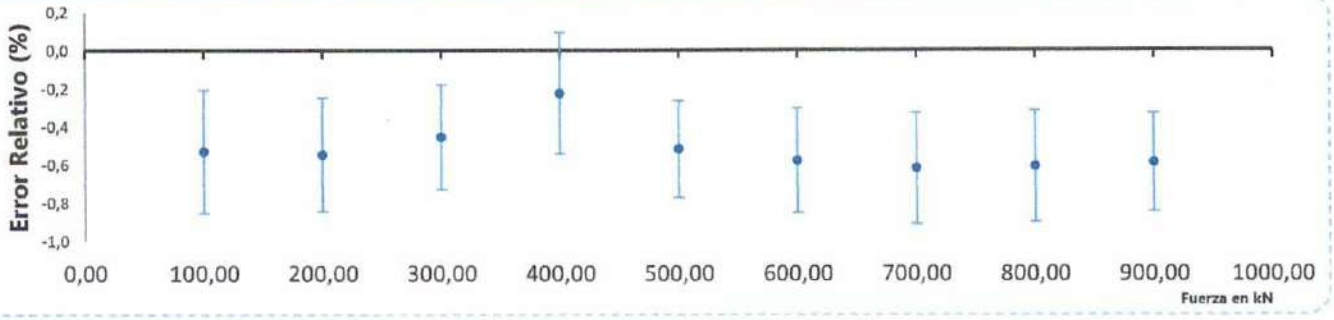
Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NÚMERO: Number	1446F
PÁGINAS: Pages	4 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	2023-05-15

5. GRAFICOS DE ERROR CALCULADO



6. INCERTIDUMBRE DE MEDICIÓN

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k" y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor.

7. TRAZABILIDAD AL SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES (S.I.)

El laboratorio de metrología de Concrelab S.A.S establece y mantiene la trazabilidad metrológica de los resultados de sus mediciones, por medio de una cadena ininterrumpida y documentada de calibraciones, realizadas por laboratorios acreditados o institutos nacionales de metrología, cada una de las cuales contribuye a la incertidumbre de medición, vinculándose con la referencia apropiada nacional o internacional y asegurando que los resultados de la medición son trazables al Sistema Internacional de Unidades (SI)

Patrón Utilizado:	
Certificado No.	
Incertidumbre asociada (k=2):	
Patrón Utilizado:	TRANSDUCTOR DE FUERZA C3H2 - 1 MN
Certificado No.	3554
Incertidumbre asociada (k=2):	±0,081%
Patrón Utilizado:	INDICADOR DIGITAL MGC Plus ML 30B
Certificado No.	3567
Incertidumbre asociada (k=2):	± 0,0032 %
Patrón Utilizado:	TERMOHIGRÓMETRO
Certificado No.	CLT 265719
Incertidumbre asociada (k=2):	± 0,22 °C

8. OBSERVACIONES

1. De acuerdo con los resultados anteriores se anexa el sello: **1446 F**
2. Si el instrumento de ensayo es reubicado, deberá ser repetida la calibración en el sitio.
3. La máquina de ensayo debe ser calibrada inmediatamente después de cualquier reparación del sistema eléctrico o mecánico ya que esto afecta la operación del sistema de medida.
4. CONCRELAB S.A.S., puede abstenerse de expedir un certificado cuando por características técnicas considere que el equipo no es apto para ser calibrado

--FIN DEL CERTIFICADO--

2.1.206

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NÚMERO: Number	3066 M
PÁGINAS: Pages	1 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	20/06/2024

INSTRUMENTO: Instrument	BALANZA DIGITAL
FABRICANTE: Manufacturer	OHAUS
MODELO: Model	SPX 622
NÚMERO DE SERIE: Serial Number	B739732846
CODIGO INTERNO: Internal Code	NO PORTA
INTERVALO DE MEDICION: Measurement Interval	0,2 g a 620 g
SOLICITANTE: Customer	**GEOLAB RL S.A.S**
DIRECCIÓN,CIUDAD: Address	Calle 24 No. 1 - 107 / Villavicencio - Meta.
FECHA DE CALIBRACIÓN: Date of calibration	2024-06-20 (aaaa-mm-dd)

NÚMERO DE PÁGINAS DEL CERTIFICADO INCLUYENDO ANEXOS: Cuatro (4)
Number of pages of this certificate and Documents Attached

Este certificado se expide de acuerdo con las condiciones de acreditación otorgadas por el ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN (ONAC).

This certificate is issued according to the conditions for accreditation establisshed by the ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACION (ONAC)

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados.

The results of this certificate refer to the moment and conditions in which the measurements were made. The issuing Laboratory assumes no responsibility for damaged ensuing of mis use of the calibrated instruments.

Para asegurar que los resultados de calibración no sean sacados de contexto, este certificado no debe ser reproducido parcialmente sin la aprobación de CONCRELAB S.A.S., excepto cuando se reproduce en su totalidad.

To ensure that calibration results are not taken out of context, this certificate must not be partially reproduced without the approval of CONCRELAB S. A. S. , except when reproduced in its entirety.

El usuario es responsable de la nueva calibración de sus intrumentos a intervalos apropiados.

The user is responsable for having the apparatus calibrated at apropiate intervals.

Los resultados incluidos en este certificado, se relacionan únicamente con el ítem sometido a calibración.

The results included in this certificate are only related to the item subjected to calibration.

FIRMAS AUTORIZADAS :

Authorized signatures

Revisado por - Checked By

Aprobado por - Approbed By

2.207

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NÚMERO: Number	3066 M
PÁGINAS: Pages	2 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	2021-02-19

MARCO NORMATIVO	
METODO DE MEDICION: Method of measurement	PESAJE DIRECTO, Proced. Int. Instrumentos Pesaje, METODO INDICADO EN LA GUIA SIM MWG7/cg-01/v 0.00 (Numerales 4.4, 5.1, 5.2, 5.3, 6.2)
UBICACIÓN INSTRUMENTO: Location	Laboratorio

CONDICIONES AMBIENTALES DURANTE LA MEDICIÓN

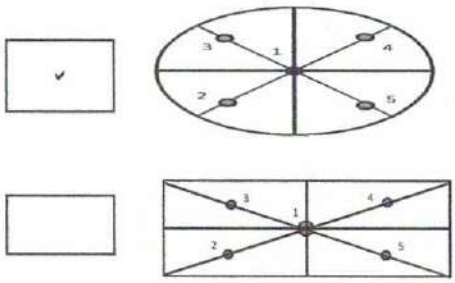
	Temperatura Del aire (°C)	Humedad Relativa del Aire (%HR)	Presión Atmosférica (hPa)
Inicial	27,0	65,9	956,5
Final	27,2	64,9	956,3
Promedio	27,06	65,40	956,35

RESULTADOS DE LA CALIBRACION

Carga Máxima	(Máx)	620,00 g
División de escala	(d)	0,01 g
Carga Mínima	(Min)	0,20 g
Desviación Estándar (Fabricante)	(s)	0,01 g

1. PRUEBA DE EXCENTRICIDAD

LADO	Carga = Máx/3 Indicación	220,0 g Diferencia
1	220,00	0,00
2	219,99	-0,01
3	220,00	0,00
4	219,99	-0,01
5	220,01	0,01
1	220,00	0,00
	Error de Excentricidad:	0,010000 g



2. PRUEBA DE REPETIBILIDAD

Carga	MIN:	0,200 g
No.	Indicación	
1	0,20	
2	0,20	
3	0,20	
4	0,20	
5	0,20	
6	0,20	
7	0,20	
8	0,20	
9	0,20	
10	0,20	
DESVIACIÓN ESTÁNDAR (s):		0,00000

Carga	(0,5Máx)	300,0 g
No.	Indicación	
1	299,99	
2	299,99	
3	299,98	
4	299,98	
5	299,99	
6	299,98	
7	299,98	
8	299,97	
9	299,98	
10	299,98	
DESVIACIÓN ESTÁNDAR (s):		0,00632

Carga	(0,8Máx ó Máx)	600,0 g
No.	Indicación	
1	599,99	
2	599,99	
3	599,98	
4	599,99	
5	599,97	
6	599,98	
7	599,98	
8	599,98	
9	599,99	
10	599,98	
DESVIACIÓN ESTÁNDAR (s):		0,00675

DESVIACIÓN ESTÁNDAR FABRICANTE :	**0,0100** g	>	DESVIACIÓN ESTÁNDAR MÁXIMA ENCONTRADA:	**0,0067** g

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

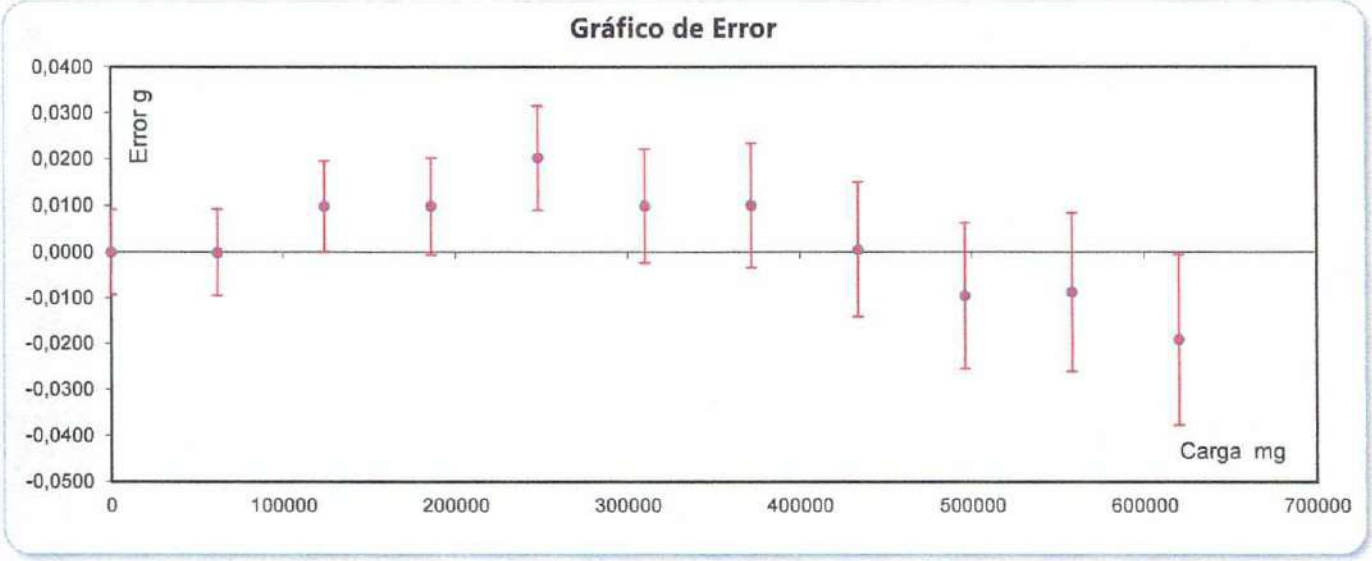
ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NÚMERO: Number	3066 M
PÁGINAS: Pages	3 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	2021-02-19

3. PRUEBA PARA LOS ERRORES DE LA INDICACION

APLICACIÓN DE CARGAS								
Patrón de Calibración (mg)	Indicación Ascendente (g)	Error Ascendente (g)	Indicación Descendente (g)	Error Descendente (g)	Incertidumbre Expandida de Medida Relativa	k	Indicación Previo a Ajuste	
200,0000	0,20	0,000			0,046	1,97		Proceso Empleado en la Medición. 1. Aumento por Pasos con Descarga.
62000,0300	62,00	-0,00003			0,00015	1,97		
124000,1100	124,01	0,009890			0,000079	1,97		
186000,1200	186,01	0,009880			0,000056	1,97		
247999,6700	248,02	0,020330			0,000045	1,97		
310000,0100	310,01	0,009990			0,000039	1,97		
371999,9300	372,01	0,010070			0,000036	1,97		
433999,4600	434,00	0,000540			0,000034	1,97		
495999,4900	495,99	-0,009490			0,000032	1,97		
557998,7100	557,99	-0,008710			0,000031	1,97		
619999,0500	619,98	-0,019050			0,000030	1,97		
Residual Cero	0,00	0,000000						



Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NÚMERO: Number	3066 M
PAGINAS: Pages	4 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	2021-02-19

4. FUNCIÓN APROXIMADA DE INCERTIDUMBRE

U(o): Incertidumbre Expandida (K=2), en (g) R: Valor a pesar en (g)

U(W) = 1,551E-02 + 2,985E-06 * R

U(W) =u(0) + m * R

m: Pendiente de la función.

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k" y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor.

5. TRAZABILIDAD

El laboratorio de metrología de Concrelab S.A.S establece y mantiene la trazabilidad metrológica de los resultados de sus mediciones, por medio de una cadena ininterrumpida y documentada de calibraciones, realizadas por laboratorios acreditados o institutos nacionales de metrología, cada una de las cuales contribuye a la incertidumbre de medición, vinculándose con la referencia apropiada nacional o internacional y asegurando que los resultados de la medición son trazables al Sistema Internacional de Unidades (SI).

Equipo	Marca	Capacidad	Serie	Certificado	Fecha de Calibración	Entidad Que Emitio el Documento
Set de pesas	Kern	1 mg - 500mg	G004544.	2524 M	2019-06-22	CONCRELAB S.A.S.
Set de pesas	Kern	1g - 1kg	.G004544	2497 M	2019-06-19	CONCRELAB S.A.S.
BAROMETER	LUTRON	10 hPa - 1100 hPa	AG.42180	CERT-18-EMP-232-3114	2018-02-23	CDT
Termohigrometro	Clock humidity	°C / %HR	18039	CLT 265819 / CLH 68619	2019-06-19	CONAMET

6. OBSERVACIONES

1. De acuerdo con los resultados anteriores se anexa el sticker : **3066M**

2. Si el instrumento es reubicado, deberá ser repetida la calibración en el sitio.

3. Mantener la balanza nivelada, antes, durante y después de su uso.

4. CONCRELAB S.A.S puede abstenerse de expedir un certificado cuando por características técnicas considere que el equipo no es apto para el trabajo y entregará en este caso un informe explicando los motivos.

5. Los errores reportados son calculados con la correcion por la indicación residual de cero y la masa convencional de los patrones utilizados en las pruebas de los numerales 1, 3 y 4. del presente certiicado de calibración. (GUIA SIM MWG7/cg-01/v 0.00. Numeral 4.4.1).

6. La función de estimación de incertidumbre se calcula de acuerdo al Apendice C de la guía SIM MWG7/cg-01/v 0.00.

"FIN DEL CERTIFICADO"

21.210

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NUMERO: Number	5079 M
PAGINAS: Pages	1 de 4
FECHA DE EXPEDICION: Date of Issue	20/06/2024

INSTRUMENTO: BALANZA DIGITAL
Instrument
FABRICANTE: PREMIUM
Manufacturer
MODELO: ACS-3208
Model
NÚMERO DE SERIE: 8338530169
Serial Number
CODIGO INTERNO: NO PORTA
Internal Code
INTERVALO DE MEDICION: 50 g a 30000 g
Measurement Interval
SOLICITANTE: **GEOLAB RL S.A.S**
Customer
DIRECCIÓN,CIUDAD: Calle 24 #1-107 Villavicencio/Meta
Address
FECHA DE CALIBRACIÓN: 2024-06-20
Date of calibration (aaaa-mm-dd)

NÚMERO DE PÀGINAS DEL CERTIFICADO INCLUYENDO ANEXOS: Cuatro (4)
Number of pages of this certificate and Documents Attached

Este certificado se expide de acuerdo con las condiciones de acreditación otorgadas por el ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN (ONAC).

This certificate is issued according to the conditions for accreditation establisshed by the ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACION (ONAC)

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de los instrumentos calibrados.

The results of this certificate refer to the moment and conditions in which the measurements were made. The issuing Laboratory assumes no responsibility for damaged ensuing of mis use of the calibrated instruments.

Para asegurar que los resultados de calibración no sean sacados de contexto, este certificado no debe ser reproducido parcialmente sin la aprobación de CONCRELAB S.A.S., excepto cuando se reproduce en su totalidad.

To ensure that calibration results are not taken out of context, this certificate must not be partially reproduced without the approval of CONCRELAB S. A. S. , except when reproduced in its entirety.

El usuario es responsable de la nueva calibración de sus intrumentos a intervalos apropiados.

The user is responsable for having the apparatus calibrated at apropiate intervals.

Los resultados incluidos en este certificado, se relacionan únicamente con el ítem sometido a calibración.

The results included in this certificate are only related to the item subjected to calibration.

FIRMAS AUTORIZADAS :

Authorized signatures

Revisado por - Checked By

Aprobado por - Approbed By

21.211

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17025:2017
14-LAC-055

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

NÚMERO: Number	3065 M
PAGINAS: Pages	2 de 4
FECHA DE EXPEDICIÓN: Date of Issue	19-05-2023

MARCO NORMATIVO	
METODO DE MEDICION: Method of measurement	PESAJE DIRECTO, Proced. Int. Instrumentos Pesaje, METODO INDICADO EN LA GUIA SIM MWG7/cg-01/v 0.00 (Numerales 4.4, 5.1, 5.2, 5.3, 6.2)
UBICACIÓN INSTRUMENTO: Location	Laboratorio

CONDICIONES AMBIENTALES DURANTE LA MEDICIÓN

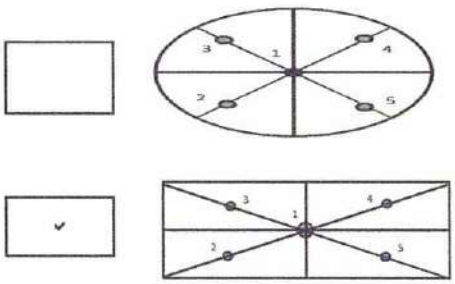
	Temperatura Del aire (°C)	Humedad Relativa del Aire (%HR)	Presión Atmosférica (hPa)
Inicial	27,1	68,7	952,7
Final	27,0	67,6	952,1
Promedio	27,01	68,15	952,35

RESULTADOS DE LA CALIBRACION

Carga Máxima	(Máx)	30000 g
División de escala	(d)	1 g
Carga Mínima	(Min)	50 g
Desviación Estándar (Fabricante)	(s)	1 g

1. PRUEBA DE EXCENTRICIDAD

LADO	Carga = Máx/3 Indicación	10000,0 g Diferencia
1	10001	1
2	10000	0
3	10002	2
4	10001	1
5	10000	0
1	10001	1
	Error de Excentricidad:	1,0 g



2. PRUEBA DE REPETIBILIDAD

Carga	MIN:	50 g
No.	Indicación	
1	50	
2	50	
3	50	
4	50	
5	50	
6	50	
7	50	
8	50	
9	50	
10	50	
DESVIACIÓN ESTÁNDAR (s):		0,00000

Carga	(0,5Máx)	15000 g
No.	Indicación	
1	15000	
2	15001	
3	15001	
4	15001	
5	15001	
6	15000	
7	15001	
8	15001	
9	15000	
10	15001	
DESVIACIÓN ESTÁNDAR (s):		0,48305

Carga	(0,8Máx ó Máx)	25000 g
No.	Indicación	
1	25002	
2	25001	
3	25002	
4	25003	
5	25002	
6	25002	
7	25002	
8	25002	
9	25001	
10	25002	
DESVIACIÓN ESTÁNDAR (s):		0,56765

DESVIACIÓN ESTÁNDAR FABRICANTE :	**1,000** g	>	DESVIACIÓN ESTÁNDAR MÁXIMA ENCONTRADA:	**0,568** g

21.214

ACTA RELACIÓN PERSONAL OBRA 112-ECP-FR-008

Carrera 38 N. 25-05 Barrio 7 de agosto – Villavicencio
Email: coordinador.hospital@cyg.com.co
Tel. 321-3370874

CONTRATO N°	511 - 2023	PROYECTO N°	202100550331
OBJETO DEL CONTRATO	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
OBJETO DEL PROYECTO	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
CONTRATISTA	CONSORCIO HOSPITAL 002		
NIT	901.752.517 - 0		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	572 - 2023		
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTER HOSPITAL		

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE: 1/11/24 a 30/11/24

Nombres y Apellidos	Cargo y/o oficio	Cedula	Tipo de Vinculacion	Fecha de Ingreso	Fecha de Retiro	Asignación Salarial	AFILIACION								Ingreso Base de Cotización
							EPS	%	PENSION	%	ARL	NIVEL	Caja de Compensación	%	
JUAN CARLOS RODRIGUEZ SANCHEZ	DIRECTOR PROYECTO	79.456.294	OBRA O LABOR	23/09/2023	N/A	$ 6.000.000,00	COMPENSAR EPS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 6.000.000,00
MARCIA CAROLINA RUIZ ALVAREZ	INGENIERA AMBIENTAL	1.121.826.136	OBRA O LABOR	13/10/2023	N/A	$ 4.000.000,00	SANITAS EPS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 4.000.000,00
ROBERTO HERNA HURTADO ROBLEDO	REISDENTE DE OBRA	10.285.388	OBRA O LABOR	7/05/2023	N/A	$ 7.500.000,00	SALUD TOTAL	12,5	COLPENSIONES	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 7.500.000,00
NAYARYTH DENISE DELGADO PINTO	AUXILIAR RRHH	35.261.092	OBRA O LABOR	1/11/2023	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVERNIR	16,0	AXA COLPATRIA	I	COFREM	4,0	$ 1.300.000,00
CARLOS ALFREDO SANCHEZ MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRA	PPT 5961880	OBRA O LABOR	11/12/2023	N/A	$ 1.574.271,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 1.574.271,00
FEDERICO SMELIN JARAMILLO SAAKAN	PROFESIONAL SST	17.325.743	OBRA O LABOR	23/12/2023	N/A	$ 4.500.000,00	SALUD TOTAL	12,5	COLPENSIONES	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 4.500.000,00
JOSE LUIS CLAVIJO OLMOS	ARQUITECTO OBRA	79.685.757	OBRA O LABOR	5/01/2024	N/A	$ 11.830.000,00	COMPENSAR EPS	12,5	COLPENSIONES	16,0	AXA COLPATRIA	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ 11.830.000,00
JAIME ELISEO BUITRAGO NOVA	INGENIERO ESTRUCTURAL	79.464.037	OBRA O LABOR	5/01/2024	N/A	$ 16.000.000,00	FAMISANAR	12,5	COLPENSIONES	16,0	AXA COLPATRIA	I	COMPENSAR	4,0	$ 16.000.000,00
EDUARDO ANDRES MORENO GUTIERREZ	INGENIERO ELECTRICISTA	1.057.587.436	OBRA O LABOR	5/01/2024	N/A	$ 6.534.000,00	SANITAS EPS	12,5	COLPENSIONES	16,0	COLMENA	V	COMPENSAR	4,0	$ 6.534.000,00
JOSE MANUEL RODRIGUEZ RAYO	VIGILANTE	17.333.439	OBRA O LABOR	1/02/2024	N/A	$ 1.562.631,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	IV	COFREM	4,0	$ 1.562.631,00
JONATHA ADOLFO LOPEZ MURCIA	VIGILANTE	1.006.822.392	OBRA O LABOR	1/02/2024	N/A	$ 1.562.631,00	NUEVA EPS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	IV	COFREM	4,0	$ 1.562.631,00
HAROLD SANTIAGO ROMERO SIERRA	VIGILANTE	1.006.655.828	OBRA O LABOR	1/02/2024	N/A	$ 1.562.630,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	IV	COFREM	4,0	$ 1.562.630,00
YEMY MARCELA GUALDRON DAZA	LIDER ADMINISTRATIVA	1.049.413.059	OBRA O LABOR	7/02/2024	N/A	$ 1.800.000,00	SANITAS EPS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 1.800.000,00
NOHORA JULIANA JONES ORDOÑEZ	COORDINADORA PROY	63.532.138	OBRA O LABOR	13/02/2024	N/A	$ 3.000.000,00	SANITAS EPS	12,5	COLPENSIONES	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 3.000.000,00
WILBER ALEXANDER VILLAMIL FUENTES	ALMACENISTA	1.121.913.728	OBRA O LABOR	4/03/2024	N/A	$ 2.043.478,00	SANITAS EPS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 2.043.478,00
HUMBERTO SERRANO VERA	OFICAL DE OBRA	1.121.821.304	OBRA O LABOR	1/04/2024	N/A	$ 1.664.674,00	EPS SANITAS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 1.664.674,00
DAVID ALEJANDRO RAMIREZ PINZON	AUXILIAR INGENIERIA	1.019.146.595	OBRA O LABOR	2/04/2024	N/A	$ 1.800.000,00	EPS SANITAS	12,5	PORVERNIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 1.800.000,00
CAROLINA ROMERO PINZON	AYUDANTE DE OBRA	1.121.885.154	OBRA O LABOR	26/04/2024	N/A	$ 1.352.989,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 1.352.989,00
ERIKA ESMERALDA NARANJO MERENO	AYUDANTE DE OBRA	1.121.953.976	OBRA O LABOR	26/04/2024	N/A	$ 1.342.391,00	EPS SANITAS	12,5	COLPENSIONES	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 1.342.391,00
CYNTHIA VANESSA LUGO RUBIANO	INGENIERA COSTOS	1.075.539.454	OBRA O LABOR	29/04/2024	N/A	$ 3.000.000,00	EPS SANITAS	12,5	PROTECCION	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ 3.000.000,00
JOSE DANIEL VALENZUELA CASTAÑEDA	TOPOGRAFO	86.079.772	OBRA O LABOR	4/03/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SANITAS EPS	12,5	PORVENIR	16,0	POSITIVA	V	COFREM	4,0	$ 1.300.000,00
ELBERT LUIS KAMMERER BORNACELLI	OFICAL DE OBRA	1.121.333.944	OBRA O LABOR	15/05/2024	N/A	$ 1.300.000,00	CAJA COPI	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.300.000,00
LEVIS NAVARRO BENADIVES	MAESTRO DE OBRA	73.584.002	OBRA O LABOR	15/05/2024	N/A	$ 1.400.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.400.000,00
ADRIANA HELIDIA PUERTA MESA	INSPECTORA SST	43.799.348	OBRA O LABOR	23/05/2024	N/A	$ 1.600.000,00	SANITAS EPS	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.600.000,00
ROGELIO SANTAMARIA TELLEZ	EJERO	5.709.070	OBRA O LABOR	28/05/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	COLPENSIONES	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.300.000,00
ALEXANDER BAQUERO MENDOZA	AYUDANTE DE OBRA	86.072.042	OBRA O LABOR	30/05/2024	N/A	$ 1.562.826,00	SALUD TOTAL	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.562.826,00
DUVAN ENRIQUE BAQUERO ROJAS	AYUDANTE DE OBRA	1.121.936.112	OBRA O LABOR	1/06/2024	N/A	$ 1.300.000,00	EPS SANITAS	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.300.000,00
ERISMENDIS GALVAN PEREZ	OFICAL DE OBRA	9.274.475	OBRA O LABOR	6/06/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.300.000,00

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.215

CONTRATO N°	511 - 2023	PROYECTO N°	202100550331
OBJETO DEL CONTRATO	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
OBJETO DEL PROYECTO	LA AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
CONTRATISTA	CONSORCIO HOSPITAL 002		
NIT:	901.752.517 - 0		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	572 - 2023		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTER HOSPITAL		

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE: 1/11/24 a 30/11/24

Nombres y Apellidos	Cargo y/o oficio	Cedula	Tipo de Vinculacion	Fecha de Ingreso	Fecha de Retiro	Asignación Salarial	AFILIACION									Ingreso Base de Cotización
							EPS	%	PENSION	%	ARL	NIVEL	Caja de Compensación	%		
EDGAR TOVAR VALENCIA	OFICAL DE OBRA	8.364.948	OBRA O LABOR	6/08/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	COLFONDOS	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
ALVARO GULLOZO CLARO	OFICAL DE OBRA	3.947.283	OBRA O LABOR	6/08/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
CAMILO ENRIQUE RUIZ ALVAREZ	AYUDANTE DE OBRA	86.074.916	OBRA O LABOR	3/08/2024	N/A	$ 1.300.000,00	EPS SANITAS	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
BRAYAN SNEIDER URQUIZA BARRERA	AYUDANTE DE OBRA	1.193.089.901	OBRA O LABOR	12/06/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
LUIS DAVID ESTANGA VARGAS	AYUDANTE DE OBRA	PTT 5765336	OBRA O LABOR	11/08/2024	N/A	$ 1.300.000,00	CAPITAL SALUD	12,5	COLPENSIONES	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
HERNANDO SUAZA CASTRO	OFICAL DE OBRA	83.092.230	OBRA O LABOR	22/06/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
GAMALIEL ECHEVERRY ROCHA	OFICAL DE OBRA	17.655.209	OBRA O LABOR	24/06/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
CRISTIAN SNEIDER BUENDIA RIVERA	AYUDANTE DE OBRA	1.192.893.490	OBRA O LABOR	4/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
JAVIER SAAVEDRA PANQUEVA	AYUDANTE DE OBRA	96.192.476	OBRA O LABOR	4/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
RAFAEL ANTONIO MEDRANO RAMOS	OFICIAL DE OBRA	1.067.882.893	OBRA O LABOR	7/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SANITAS EPS	12,5	COLFONDOR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
PASTOR SANCHEZ CUNDUM	OFICIAL DE OBRA	1.089.799.234	OBRA O LABOR	7/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
RAFAEL ANDRES SANTANA PABON	RESIDENTE DE OBRA	80.722.340	OBRA O LABOR	9/07/2024	N/A	$ 2.000.000,00	SANITAS EPS	12,5	SKANDIA	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	2.000.000,00
ERNESTO OLAVE ARENAS	OFICIAL DE OBRA	1.006.191.831	OBRA O LABOR	9/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
RAFAEL ENRIQUE SANCEDO MOVILLA	OFICIAL DE OBRA	1.051.814.126	OBRA O LABOR	9/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
SIGIFREDO PUENTES DONCEL	OFICIAL DE OBRA	8.001.978	OBRA O LABOR	13/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	COLFONDOS	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
DIEGO FERNEY BERMUDEZ VELAZQUEZ	AYUDANTE DE OBRA	1.121.872.429	OBRA O LABOR	16/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	FAMISANAR	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
EBER WILLINTON PALACIOS PEREZ	OFICIAL DE OBRA	11.801.617	OBRA O LABOR	17/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
FABIAN RICARDO ROJAS CORTES	AYUDANTE DE OBRA	1.121.945.269	OBRA O LABOR	22/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
JOSE NORBERTO CUBILLOS	AYUDANTE DE OBRA	86.040.105	OBRA O LABOR	10/07/2024	N/A	$ 1.486.521,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.486.521,00
TIBERIO CESAR TABARES TACHA	AYUDANTE DE OBRA	1.121.939.416	OBRA O LABOR	23/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
DARIO GUZMAN VALACUDE	OPERADOR GRUA	17.360.394	OBRA O LABOR	26/07/2024	N/A	$ 1.300.000,00	SANITAS EPS	12,5	COLPENSIONES	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
JONATHAN FERNANDO PARDO ACHURY	AYUDANTE DE OBRA	1.121.929.653	OBRA O LABOR	24/07/2024	N/A	$ 1.300.004,00	NUEVA EPS	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.004,00
HENRY MARTINEZ MOYANO	OPERADOR BOMBA	91.133.546	OBRA O LABOR	7/08/2024	N/A	$ 1.400.000,00	SANITAS EPS	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.400.000,00
HERNANDO ROMERO MUÑOZ	AYUDANTE DE OBRA	458.233	OBRA O LABOR	12/08/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
JOHNATAN RICAUTE PARRADO	AYUDANTE DE OBRA	86.085.779	OBRA O LABOR	9/08/2024	N/A	$ 1.300.000,00	FAMISANAR	12,5	COLPENSIONES	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
WILMAR ALBERTO QUEVEDO MORENO	AYUDANTE DE OBRA	1.234.790.077	OBRA O LABOR	12/08/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	COLPENSIONES	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$	1.300.000,00
JAIRO ENRIQUE FRANCO PEREZ	DIRECTOR PROYECTO	79.240.604	OBRA O LABOR	1/09/2024	N/A	$ 9.000.000,00	SANITAS EPS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$	9.000.000,00
IZARIN CONSTANZA NAVARRO PAEZ	AUXILIAR DE INGENIERIA	1.010.120.621	OBRA O LABOR	1/09/2024	N/A	$ 1.800.000,00	SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$	1.800.000,00

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.216

ACTA RELACIÓN PERSONAL OBRA

112-ECP-FR-008-V05
09/09/2024

CONTRATO N°	511 - 2023	PROYECTO N°	202100550331
OBJETO DEL CONTRATO	LA AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
OBJETO DEL PROYECTO	LA AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002		
NIT:	901.752.517 - 0		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	572 - 2023		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTER HOSPITAL		

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE: 1/11/24 a 30/11/24

Nombres y Apellidos	Cargo y/o oficio	Cedula	Tipo de Vinculacion	Fecha de Ingreso	Fecha de Retiro	Asignación Salarial	AFILIACION								Ingreso Base de Cotización
							EPS	%	PENSION	%	ARL	NIVEL	Caja de Compensación	%	
LUIS ERNESTO BETHANCOURT GONZALEZ	CADENERO	1.006.829.934	OBRA O LABOR	10/09/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	PORVENIR	16,0	POSITIVA	V	NUEVA EPS	4,0	$ 1.300.000,00
PLINIO YECID RODRIGUEZ FORERO	OFICIAL DE OBRA	4.071.299	OBRA O LABOR	2/09/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.300.000,00
DAMIAN GIOVANY SAVEDRA PIÑEROS	AYUDANTE DE OBRA	1.121.917.021	OBRA O LABOR	5/09/2024	N/A	$ 1.300.000,00	NUEVA EPS	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.300.000,00
DIEGO ARMANDO ARCOS FORERO	AYUDANTE DE OBRA	1.121.953.412	OBRA O LABOR	2/09/2024	N/A	$ 1.300.001,00	CAJACOPI	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.300.001,00
FERNEL MENDEZ BANAVIDEZ	OFICIAL DE OBRA	19.835.316	OBRA O LABOR	1/09/2024	N/A	$ 1.300.000,00	FAMISANAR	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDO	4,0	$ 1.300.000,00
NESTOS ALEXANDER HERNANDEZ LOMBANA	INSPECTOR DE OBRA	1.121.827.300	OBRA O LABOR	1/10/2024	N/A	$ 2.168.478,00	FAMISANAR	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COFREM	4,0	$ 2.168.478,00
ANTHONY RAFAEL RODRIGUEZ HERNANDEZ	OFICIAL DE OBRA	PPT 6163826	OBRA O LABOR	1/10/2024	N/A	$ 1.300.000,00	CAJA COPI	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ 1.300.000,00
LUIS FERNANDO TROCHEZ ARIAS	CONTADOR	17.345.874	OBRA O LABOR	1/11/2024	N/A		EPS SANITAS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ -
ELVER ANDRES TARACHE IBICA	AYUDANTE DE OBRA	1.118.569.918	OBRA O LABOR	8/11/2024	N/A		NUEVA EPS	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ -
LUIS ALFONSO ALZATE SANCHEZ	AYUDANTE DE OBRA	10.179.351	OBRA O LABOR	18/11/2024	N/A		SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	AXA COLPATRIA	V	COFREM	4,0	$ -
WILLYS PEÑA AVILA	AYUDANTE DE OBRA	8.639.228	OBRA O LABOR	1/11/2024	N/A		COOPSALUD	12,5	PROTECCION	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ -
REINALDO BENAVIDES RODRIGUEZ	OFICIAL DE OBRA	13.761.883	OBRA O LABOR	8/11/2024	N/A		SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ -
JORGE LUIS POLO MEJIA	OFICIAL DE OBRA	80.192.154	OBRA O LABOR	6/11/2024	N/A		SALUD TOTAL	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ -
JUAN JAVIER SANTIAGO OLIVARES	INSPECTOR SST	17.421.532	OBRA O LABOR	12/11/2024	N/A		FAMISANAR	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ -
EDUARDO ARROYO GRUESO	OFICIAL DE OBRA	12.798.694	OBRA O LABOR	13/11/2024	N/A		EPS SANITAS	12,5	COLFONDOS	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ -
CRISTIAN CAMILO CARREÑO SERRANO	OFICIAL DE OBRA	1.033.774.864	OBRA O LABOR	19/11/2024	N/A		FAMISANAR	12,5	PORVENIR	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ -
GUILLERMO GIOVANNI GALEANO LOPEZ	OFICIAL DE OBRA	86.011.298	OBRA O LABOR	21/11/2024	N/A		NUEVA EPS	12,5	COLPENSIONES	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ -
JHONNY EVARISTO TOVAR HERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA	PPT 6.161.158	OBRA O LABOR	21/11/2024	N/A		COOPSALUD	12,5	COLPENSIONES	16,0	SEGUROS BOLIVAR	V	COLSUBSIDIO	4,0	$ -

Nota: Mediante la presente acta se acredita que el personal de la ejecución del proyecto se encuentra Afiliado a los sistemas de seguridad social en Salud, Pensión y Riesgos; incluso los trabajadores independientes.

Para constancia de lo anterior se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, a los **martes, 26 de noviembre de 2024**

Firma
Nombre: DANIEL ESQUIVA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA DE OBRA

Firma
Nombre: JUAN CARLOS RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
N° Matricula Profesional: 25700-62356 CND

Firma
Nombre: LUIS FERNANDO TROCHEZ ARIAS
CONTADOR DE CONTRATISTA

Firma
Nombre: EDWIN FABIAN HENAO CAMARGO
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORIA

Firma
Nombre: CESAR ASHELY MORA BARNEY
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
N° Matricula Profesional: 25202-21496 CND

Firma
Nombre: ALFREDO FERNANDO CASTAÑEDA CAMACHO
CONTADOR DE INTERVENTORIA

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.217

21.228

ACTA CONTROL Y SEGUIMIENTO DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL OBRA 112-ECP-FR-021

Carrera 38 N. 25-05 Barrio 7 de agosto – Villavicencio
Email: coordinador.hospital@cyg.com.co
Tel. 321-3370874

AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META
NIT. 900220547-5

ACTA CONTROL Y SEGUIMIENTO SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL OBRA

112-ECP-FR-021-V05
09/09/2024

CONTRATO N°	511 - 2023	PROYECTO N°	202100550331
OBJETO DEL PROYECTO:	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002		
NIT:	901.752.517 - 0		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	572 - 2023		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTER HOPSITAL		

NUMERO DE PLANILLA:	9476931917, 61741633, 9477334843, 9477032066, 9477306502, 9476699235, 80736039						PERIODO COMPRENDIDO ENTRE:			1/10/24		a	30/10/24
Nombre personal	Cargo y/o oficio	cedula	sueldo	Dias Cotizados	SALUD		PENSIÓN		Valor Riesgos profesionales	I.C.B.F.	SENA	caja de compensación	Total a pagar
					EPS	VALOR	PENSION	VALOR					
JUAN CARLOS RODRIGUEZ SANCHEZ	DIRECTOR PROYECTO	79.456.294	$ 6.000.000,00	30	COMPENSAR EPS	$ 240.000,00	PORVENIR	$ 1.020.000,00	$ 417.600,00	$ -	$ -	$ 240.000,00	$ 1.917.600,00
MARCIA CAROLINA RUIZ ALVAREZ	INGENIERA AMBIENTAL	1.121.826.136	$ 4.000.000,00	30	SANITAS EPS	$ 160.000,00	PORVENIR	$ 640.000,00	$ 276.400,00	$ -	$ -	$ 160.000,00	$ 1.238.400,00
ROBERTO HERNA HURTADO ROBLEDO	REISDENTE DE OBRA	10.285.386	$ 7.500.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 300.000,00	COLPENSIONES	$ 1.275.000,00	$ 522.000,00	$ -	$ -	$ 300.000,00	$ 2.397.000,00
NAYARYTH DENISE DELGADO PINTO	AUXILIAR GESTION HUMANA	35.261.082	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PORVERNIR	$ 208.000,00	$ 6.800,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 318.800,00
CARLOS ALFREDO SANCHEZ MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRA	PPT. 5961860	$ 1.574.271,00	30	NUEVA EPS	$ 63.000,00	PORVENIR	$ 251.900,00	$ 109.600,00	$ -	$ -	$ 63.000,00	$ 467.500,00
FEDERICO SMELIN JARAMILLO SAAKAN	PROFESIONAL SST	-	$ 4.500.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 180.000,00	COLPENSIONES	$ 720.000,00	$ 313.200,00	$ -	$ -	$ 180.000,00	$ 1.393.200,00
JOSE LUIS CLAVIJO OLMOS	ARQUITECTO DE OBRA	79.695.757	$ 11.830.000,00	30	COMPENSAR EPS	$ 1.478.800,00	COLPENSIONES	$ 2.011.200,00	$ 823.400,00	$ 354.900,00	$ 236.600,00	$ 473.200,00	$ 5.376.100,00
JAIME ELISEO BUITRAGO NOVA	INGENIERO ESTRUCTURAL	79.464.037	$ 16.000.000,00	30	FAMISANAR	$ 2.000.000,00	COLPENSIONES	$ 2.720.000,00	$ 83.600,00	$ 480.000,00	$ 320.000,00	$ 640.000,00	$ 6.243.600,00
EDUARDO ANDRES MORENO GUTIERREZ	INGENIERO ELECTRICISTA	1.057.587.436	$ 6.943.125,00	30	SANITAS EPS	$ 261.400,00	COLPENSIONES	$ 1.110.900,00	$ 454.800,00	$ -	$ -	$ 261.400,00	$ 2.088.500,00
JOSE MANUEL RODRIGUEZ RAYO	VIGILANTE	17.333.439	$ 1.562.631,00	30	SANITAS EPS	$ 62.600,00	PORVENIR	$ 250.100,00	$ 68.000,00	$ -	$ -	$ 62.600,00	$ 443.300,00
JONATHAN ADOLFO LOPEZ MURCIA	VIGILANTE	1.006.822.392	$ 1.562.631,00	30	NUEVA EPS	$ 62.600,00	PORVENIR	$ 250.100,00	$ 68.000,00	$ -	$ -	$ 62.600,00	$ 443.300,00
HAROLD SANTIAGO ROMERO SIERRA	VIGILANTE	1.006.655.828	$ 1.562.630,00	30	SALUD TOTAL	$ 62.600,00	PORVENIR	$ 250.100,00	$ 68.000,00	$ -	$ -	$ 62.600,00	$ 443.300,00
YEIMY MARCELA GUALDRON DAZA	LIDER ADMINISTRATIVA	1.049.413.059	$ 1.800.000,00	30	SANITAS EPS	$ 72.000,00	PORVENIR	$ 288.000,00	$ 125.300,00	$ -	$ -	$ 72.000,00	$ 557.300,00
NOHORA JULIANA JONES ORDOÑEZ	COORDINADORA PROYECTO	63.532.138	$ 3.000.000,00	30	SANITAS EPS	$ 120.000,00	COLPENSIONES	$ 480.000,00	$ 208.800,00	$ -	$ -	$ 120.000,00	$ 928.800,00
WILBER ALEXANDER VILLAMIL FUENTES	ALMACENISTA	1.121.913.728	$ 2.043.478,00	30	SANITAS EPS	$ 81.800,00	PORVENIR	$ 327.000,00	$ 142.300,00	$ -	$ -	$ 81.800,00	$ 632.900,00
HUMBERTO SERRANO VERA	OFICIAL DE OBRA	1.121.821.304	$ 1.664.674,00	30	EPS SANITAS	$ 66.600,00	PORVENIR	$ 266.400,00	$ 115.900,00	$ -	$ -	$ 66.600,00	$ 515.500,00
DAVID ALEJANDRO RAMIREZ PINZON	AUXILIAR INGENIERIA	1.019.146.595	$ 1.800.000,00	30	EPS SANITAS	$ 72.000,00	PORVERNIR	$ 288.000,00	$ 125.300,00	$ -	$ -	$ 72.000,00	$ 557.300,00
CAROLINA ROMERO PINZON	AYUDANTE DE OBRA	1.121.885.154	$ 1.352.989,00	30	SALUD TOTAL	$ 54.200,00	PORVENIR	$ 216.500,00	$ 94.200,00	$ -	$ -	$ 54.200,00	$ 419.100,00
ERIKA ESMERALDA NARANJO MERENO	AYUDANTE DE OBRA	1.121.953.976	$ 1.342.391,00	30	EPS SANITAS	$ 53.700,00	COLPENSIONES	$ 214.800,00	$ 93.500,00	$ -	$ -	$ 53.700,00	$ 416.700,00
CYNTHIA VANESSA LUGO RUBIANO	INGENIERA COSTOS	1.075.539.454	$ 3.000.000,00	30	EPS SANITAS	$ 120.000,00	PROTECCION	$ 480.000,00	$ 208.800,00	$ -	$ -	$ 120.000,00	$ 928.800,00
JOSE DANIEL VALENZUELA CASTAÑEDA	TOPOGRAFO	86.079.772	$ 1.300.000,00	30	SANITAS EPS	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00
ELBERT LUIS KAMMERER BORNACELLI	OFICIAL DE OBRA	1.121.333.944	$ 1.300.000,00	30	CAJA COPI	$ 52.000,00	PROTECCION	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00
LEVIS NAVARRO BENADIVES	MAESTRO DE OBRA	73.584.002	$ 1.400.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 56.000,00	PROTECCION	$ 224.000,00	$ 97.500,00	$ -	$ -	$ 56.000,00	$ 423.500,00
ADRIANA HELIDIA PUERTA MESA	INSPECTORA SST	43.789.348	$ 1.600.000,00	30	SANITAS EPS	$ 64.000,00	PROTECCION	$ 256.000,00	$ 111.400,00	$ -	$ -	$ 64.000,00	$ 495.400,00
ROGELIO SANTAMARIA TELLEZ	EJERO	5.709.070	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	COLPENSIONES	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00
ALEXANDER BAQUERO MENDOZA	AYUDANTE DE OBRA	86.072.042	$ 1.562.826,00	30	SALUD TOTAL	$ 62.600,00	PROTECCION	$ 250.100,00	$ 108.800,00	$ -	$ -	$ 62.600,00	$ 484.100,00
DUVAN ENRIQUE BAQUERO ROJAS	AYUDANTE DE OBRA	1.121.936.112	$ 1.300.000,00	30	EPS SANITAS	$ 52.100,00	PORVENIR	$ 208.100,00	$ 90.400,00	$ -	$ -	$ 34.700,00	$ 385.300,00

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.219

CONTRATO N°	511 - 2023	PROYECTO N°	202100550331
OBJETO DEL PROYECTO:	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002		
NIT:	901.752.517 - 0		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	572 - 2023		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTER HOPSITAL		

NUMERO DE PLANILLA:	9475931917, 81741633, 9477334843, 9477032066, 9477306502, 9476699235, 80736039				PERIODO COMPRENDIDO ENTRE:					1/10/24		a	30/10/24	
Nombre personal	Cargo y/o oficio	cedula	sueldo	Dias Cotizados	SALUD		PENSIÓN		Valor Riesgos profesionales	I.C.B.F.	SENA	caja de compensación	Total a pagar	
					EPS	VALOR	PENSION	VALOR						
ERISMENDIS GALVAN PEREZ	OFICIAL DE OBRA	9.274.475	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
EDGAR TOVAR VALENCIA	OFICIAL DE OBRA	8.364.948	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	COLFONDOS	$ 208.000,00	$ 81.500,00	$ -	$ -	$ 46.800,00	$ 388.300,00	
ALVARO GULLOZO CLARO	OFICIAL DE OBRA	3.947.283	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PROTECCION	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
CAMILO ENRIQUE RUIZ ALVAREZ	AYUDANTE DE OBRA	86.074.916	$ 1.300.000,00	30	EPS SANITAS	$ 52.000,00	PROTECCION	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
BRAYAN SNEIDER URQUIZA BARRERA	AYUDANTE DE OBRA	1.193.089.901	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
LUIS DAVID ESTANGA VARGAS	AYUDANTE DE OBRA	PPT 5765336	$ 1.300.000,00	30	CAPITAL SALUD	$ 52.000,00	COLPENSIONES	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
HERNANDO SUAZA CASTRO	OFICIAL DE OBRA	83.092.230	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
GAMALIEL ECHEVERRY ROCHA	OFICIAL DE OBRA	17.655.209	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
CRISTIAN SNELIDER BUENDIA RIVERA	AYUDANTE DE OBRA	1.192.893.490	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
JAVIER SAAVEDRA PANQUEVA	AYUDANTE DE OBRA	96.192.476	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
RAFAEL ANTONIO MEDRANO RAMOS	OFICIAL DE OBRA	1.067.882.893	$ 1.300.000,00	30	SANITAS EPS	$ 46.800,00	COLFONDOR	$ 187.200,00	$ 81.500,00	$ -	$ -	$ 46.800,00	$ 362.300,00	
PASTOR SANCHEZ CUNDUM	OFICIAL DE OBRA	1.069.799.234	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PROTECCION	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
RAFAEL ANDRES SANTANA PABON	RESIDENTE DE OBRA	80.722.340	$ 2.000.000,00	30	SANITAS EPS	$ 80.000,00	SKANDIA	$ 320.000,00	$ 139.200,00	$ -	$ -	$ 80.000,00	$ 619.200,00	
ERNESTO OLAVE ARENAS	OFICIAL DE OBRA	1.006.191.631	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	PROTECCION	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
RAFAEL ANTONIO MEDRANO RAMOS	OFICIAL DE OBRA	1.067.882.893	$ 1.300.000,00	30	SANITAS EPS	$ 46.800,00	COLFONDOS	$ 187.200,00	$ 81.500,00	$ -	$ -	$ 46.800,00	$ 362.300,00	
SIGIFREDO PUENTES DONCEL	OFICIAL DE OBRA	8.001.978	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	COLFONDOS	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
DIEGO FERNEY BERMUDEZ VELAZQUEZ	AYUDANTE DE OBRA	1.121.872.429	$ 1.300.000,00	30	FAMISANAR	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
EBER WILLINTON PALACIOS PEREZ	OFICIAL DE OBRA	11.801.617	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PROTECCION	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
FABIAN RICARDO ROJAS CORTES	AYUDANTE DE OBRA	1.121.945.269	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
JOSE NORBERTO CUBILLOS	AYUDANTE DE OBRA	88.040.105	$ 1.486.621,00	30	SALUD TOTAL	$ 59.500,00	PORVENIR	$ 237.900,00	$ 103.500,00	$ -	$ -	$ 59.500,00	$ 460.400,00	
TIBERIO CESAR TABARES TACHA	AYUDANTE DE OBRA	1.121.939.416	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
DARIO GUZMAN VALACUDE	OPERADOR GRUA	17.360.394	$ 1.300.000,00	30	SANITAS EPS	$ 52.000,00	COLPENSIONES	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	
JONATHAN FERNANDO PARDO ACHURY	AYUDANTE DE OBRA	1.121.929.653	$ 1.300.004,00	30	NUEVA EPS	$ 52.200,00	PROTECCION	$ 208.200,00	$ 12.100,00	$ -	$ -	$ 7.000,00	$ 279.500,00	
HENRY MARTINEZ MOYANO	OPERADOR BOMBA	91.133.546	$ 1.400.000,00	30	SANITAS EPS	$ 56.000,00	PORVENIR	$ 224.000,00	$ 97.500,00	$ -	$ -	$ 56.000,00	$ 433.500,00	
HERNANDO ROMERO MUÑOZ	AYUDANTE DE OBRA	458.233	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	PROTECCION	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00	

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.220

ACTA CONTROL Y SEGUIMIENTO SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL OBRA

112-ECP-FR-021-V05
09/09/2024

CONTRATO N°	511 - 2023	PROYECTO N°	202100550331

OBJETO DEL PROYECTO:	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002
NIT:	901.752.517 - 0
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	572 - 2023
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTER HOPSITAL

NUMERO DE PLANILLA:	9476931917, 61741633, 9477334543, 9477032066, 9477306502, 9476699235, 80706039				PERIODO COMPRENDIDO ENTRE:					1/10/24		a	30/10/24
Nombre personal	Cargo y/o oficio	cedula	sueldo	Dias Cotizados	SALUD		PENSIÓN		Valor Riesgos profesionales	I.C.B.F.	SENA	caja de compensación	Total a pagar
					EPS	VALOR	PENSION	VALOR					
JOHNATAN RICAUTE PARRADO	AYUDANTE DE OBRA	86.085.779	$ 1.300.000,00	30	FAMISANAR	$ 52.000,00	COLPENSIONES	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00
WILMAR ALBERTO QUEVEDO MORENO	AYUDANTE DE OBRA	1.234.790.077	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	COLPENSIONES	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00
JAIRO ENRIQUE FRANCO PEREZ	DIRECTOR PROYECTO	79.240.604	$ 9.000.000,00	30	SANITAS EPS	$ 360.000,00	PORVENIR	$ 1.530.000,00	$ 626.400,00	$ -	$ -	$ 360.000,00	$ 2.876.400,00
IZARIN CONSTANZA NAVARRO PAEZ	AUXILIAR DE INGENIERIA	1.010.120.621	$ 1.800.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 72.000,00	PORVENIR	$ 288.000,00	$ 125.300,00	$ -	$ -	$ 72.000,00	$ 557.300,00
LUIS ERNESTO BETHANCOURT GONZALEZ	CADENERO	1.006.820.934	$ 1.300.000,00	30	SALUD TOTAL	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00
PLINIO YECID RODRIGUEZ FORERO	OFICIAL DE OBRA	4.071.299	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00
DAMIAN GIOVANY SAVEDRA PIÑEROS	AYUDANTE DE OBRA	1.121.917.021	$ 1.300.000,00	30	NUEVA EPS	$ 52.000,00	PROTECCION	$ 208.000,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.500,00
DIEGO ARMANDO ARCOS FORERO	AYUDANTE DE OBRA	1.121.953.412	$ 1.300.001,00	30	CAJACOPI	$ 52.000,00	PORVENIR	$ 208.100,00	$ 90.500,00	$ -	$ -	$ 52.000,00	$ 402.600,00
FERNEL MENDEZ BANAVIDEZ	OFICIAL DE OBRA	19.835.316	$ 1.300.000,00	30	FAMISANAR	$ 52.100,00	PORVENIR	$ 208.000,00	$ 84.500,00	$ -	$ -	$ 46.800,00	$ 393.400,00
NESTOS ALEXANDER HERNANDEZ LOMBANA	INSPECTOR DE OBRA	1.121.827.300	$ 2.168.478,00	30	FAMISANAR	$ 86.800,00	PROTECCION	$ 347.000,00	$ 151.000,00	$ -	$ -	$ 86.800,00	$ 671.600,00
ANTHONY RAFAEL RODRIGUEZ HERNANDEZ	OFICIAL DE OBRA	PPT. 6163826	$ 1.300.000,00	30	CAJA COPI		PORVENIR			$ -	$ -	$ -	$ -
LUIS FERNANDO TROCHEZ ARIAS	CONTADOR	17.345.874			EPS SANITAS		PORVENIR			$ -	$ -	$ -	$ -
ELVER ANDRES TARACHE IBICA	AYUDANTE DE OBRA	1.118.569.918			NUEVA EPS		PORVENIR			$ -	$ -	$ -	$ -
LUIS ALFONSO ALZATE SANCHEZ	AYUDANTE DE OBRA	10.179.351			SALUD TOTAL		PORVENIR			$ -	$ -	$ -	$ -
WILLYS PEÑA AVILA	AYUDANTE DE OBRA	8.639.228			COOPSALUD		PROTECCION			$ -	$ -	$ -	$ -
REINALDO BENAVIDES RODRIGUEZ	OFICIAL DE OBRA	13.761.883			SALUD TOTAL		PORVENIR			$ -	$ -	$ -	$ -
JORGE LUIS POLO MEJIA	OFICIAL DE OBRA	80.192.154			SALUD TOTAL		PORVENIR			$ -	$ -	$ -	$ -
JUAN JAVIER SANTIAGO OLIVARES	INSPECTOR SST	17.421.532			FAMISANAR		PORVENIR			$ -	$ -	$ -	$ -
EDUARDO ARROYO GRUESO	OFICIAL DE OBRA	12.798.694			EPS SANITAS		COLFONDOS			$ -	$ -	$ -	$ -
CRISTIAN CAMILO CARREÑO SERRANO	OFICIAL DE OBRA	1.033.774.804			FAMISANAR		PORVENIR			$ -	$ -	$ -	$ -
GUILLERMO GIOVANNI GALEANO LOPEZ	OFICIAL DE OBRA	86.011.298			NUEVA EPS		COLPENSIONES			$ -	$ -	$ -	$ -
JHONNY EVARISTO TOVAR HERNANDEZ	AYUDANTE DE OBRA	PPT 6.161.156			COOPSALUD		COLPENSIONES			$ -	$ -	$ -	$ -
												Total	$ 47.136.500,00

Nota: los pagos parafiscales serán verificados por la interventoria o supervisión y se anexan a la presente acta.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, el dia 2/10/2024

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21.221

ACTA CONTROL Y SEGUIMIENTO SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCAL OBRA

112-ECP-FR-021-V05
09/09/2024

CONTRATO N°	511 - 2023	PROYECTO N°	202100550331

OBJETO DEL PROYECTO:	LA AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL 002
NIT:	901.752.517 - 0
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	572 - 2023
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTER HOPSITAL

NUMERO DE PLANILLA:	9476931917, 61741633, 9477334843, 9477032066, 9477306502, 9476699235, 80736039						PERIODO COMPRENDIDO ENTRE:		1/10/24		a	30/10/24
Nombre personal	Cargo y/o oficio	cedula	sueldo	Dias Cotizados	SALUD		PENSIÓN		Valor Riesgos profesionales	I.C.B.F.	SENA	caja de compensación	Total a pagar
					EPS	VALOR	PENSION	VALOR					

Firma
Nombre: DANIEL ENGELTHA RODRIGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA OBRA

Firma
Nombre: JUAN CARLOS RODRIGUEZ SANCHEZ
CONTADOR DE CONTRATISTA OBRA
N° Matricula Profesional: 25700-62256 CDN

Firma
Nombre: LUIS FERNANDO TROCHEZ ARIAS
CONTADOR DE CONTRATISTA OBRA
N° Matricula Profesional: 175252 - T

Firma
Nombre: EDWIN FABIAN HENAO CAMARGO
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORIA

Firma
Nombre: CESAR ASHLEY MORA BARNEY
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
N° Matricula Profesional: 25202-21896 CDN

Firma
Nombre: ALFREDO FERNANDEZ CASTAÑEDA CAMACHO
CONTADOR DE INTERVENTORIA
N° Matricula Profesional: 117585-T

OBSERVACIONES

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21222

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901752517	0	CONSORCIO HOSPITAL 002	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CONSORCIO HOSPITAL 002	CALLE 41A 32 15 BARRIO CENTRO	VILLAVICENCIO-META	6401500	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-10	2024-11	1031550661	9476931917	E	2024/11/07	2024/11/06	BANCO DE BOGOTA	0	$18,096,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																				PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CONSORCIO HOSPITAL 002 (20 Afiliados)																					$58,275,628	$9,549,400			$58,275,628	$2,331,400			$58,275,628	$2,331,400			$58,275,628		$3,884,000				$0	$0		$18,096,200
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 3 (18 Afiliados)																					$55,595,628	$9,120,600			$55,595,628	$2,224,200			$55,595,628	$2,224,200			$55,595,628		$3,869,900				$0	$0		$17,438,900
Ciudad: VILLAVICENCIO Depto: META (18 Afiliados)																					$55,595,628	$9,120,600			$55,595,628	$2,224,200			$55,595,628	$2,224,200			$55,595,628		$3,869,900				$0	$0		$17,438,900
1	CC	86072042	BAQUERO ALEXANDER										X						23020 1	30	$1,562,826	$250,100	EPS002	30	$1,562,826	$62,600	CCF34	30	$1,562,826	$62,600	14-4	30	$1,562,826	6.960%	$108,800	30	$0	$0	SI	$484,100
2	CC	86040105	CUBILLOS JOSE										X						23030 1	30	$1,486,521	$237,900	EPS002	30	$1,486,521	$59,500	CCF34	30	$1,486,521	$59,500	14-4	30	$1,486,521	6.960%	$103,500	30	$0	$0	SI	$460,400
3	CC	79240604	FRANCO JAIRO																23020 1	30	$9,000,000	$1,530,000	EPS005	30	$9,000,000	$360,000	CCF34	30	$9,000,000	$360,000	14-4	30	$9,000,000	6.960%	$626,400	30	$0	$0	SI	$2,876,400
4	CC	1049413059	GUALDRON YEIMY																23030 1	30	$1,800,000	$288,000	EPS005	30	$1,800,000	$72,000	CCF34	30	$1,800,000	$72,000	14-4	30	$1,800,000	6.960%	$125,300	30	$0	$0	SI	$557,300
5	CC	1121827309	HERNANDEZ NESTOR	X									X						23020 1	30	$2,168,478	$347,000	EPS017	30	$2,168,478	$86,800	CCF34	30	$2,168,478	$86,800	14-4	30	$2,168,478	6.960%	$151,000	30	$0	$0	SI	$671,600
6	CC	10285386	HURTADO ROBERTO																25-14	30	$7,500,000	$1,275,000	EPS002	30	$7,500,000	$300,000	CCF34	30	$7,500,000	$300,000	14-4	30	$7,500,000	6.960%	$522,000	30	$0	$0	SI	$2,397,000
7	CC	17325743	JARAMILLO FEDERICO																25-14	30	$4,500,000	$720,000	EPS002	30	$4,500,000	$180,000	CCF34	30	$4,500,000	$180,000	14-4	30	$4,500,000	6.960%	$313,200	30	$0	$0	SI	$1,393,200
8	CC	63532138	JONES NOHORA																25-14	30	$3,000,000	$480,000	EPS005	30	$3,000,000	$120,000	CCF34	30	$3,000,000	$120,000	14-4	30	$3,000,000	6.960%	$208,800	30	$0	$0	SI	$928,800
9	CC	1075529454	LUGO CYNTHIA																23020 1	30	$3,000,000	$480,000	EPS005	30	$3,000,000	$120,000	CCF34	30	$3,000,000	$120,000	14-4	30	$3,000,000	6.960%	$208,800	30	$0	$0	SI	$928,800
10	CC	1121953976	NARANJO ERIKA										X						25-14	30	$1,342,391	$214,800	EPS005	30	$1,342,391	$53,700	CCF34	30	$1,342,391	$53,700	14-4	30	$1,342,391	6.960%	$93,500	30	$0	$0	SI	$415,700
11	CC	1010120651	NAVARRO IZARIN																23030 1	30	$1,800,000	$288,000	EPS002	30	$1,800,000	$72,000	CCF34	30	$1,800,000	$72,000	14-4	30	$1,800,000	6.960%	$125,300	30	$0	$0	SI	$557,300
12	CC	1019146545	RAMIREZ DAVID																23030 1	30	$1,800,000	$288,000	EPS005	30	$1,800,000	$72,000	CCF34	30	$1,800,000	$72,000	14-4	30	$1,800,000	6.960%	$125,300	30	$0	$0	SI	$557,300
13	CC	79456294	RODRIGUEZ JUAN																23030 1	30	$6,000,000	$1,020,000	EPS008	30	$6,000,000	$240,000	CCF34	30	$6,000,000	$240,000	14-4	30	$6,000,000	6.960%	$417,600	30	$0	$0	SI	$1,917,600
14	CC	1121885154	ROMERO CAROLINA										X						23030 1	30	$1,352,989	$216,500	EPS002	30	$1,352,989	$54,200	CCF34	30	$1,352,989	$54,200	14-4	30	$1,352,989	6.960%	$94,200	30	$0	$0	SI	$419,100
15	CC	1121826136	RUIZ MARCIA																23030 1	30	$4,000,000	$640,000	EPS005	30	$4,000,000	$160,000	CCF34	30	$4,000,000	$160,000	14-4	30	$4,000,000	6.960%	$278,400	30	$0	$0	SI	$1,238,400
16	PT	5961860	SANCHEZ CARLOS										X						23030 1	30	$1,574,271	$251,900	EPS002	30	$1,574,271	$63,000	CCF34	30	$1,574,271	$63,000	14-4	30	$1,574,271	6.960%	$109,600	30	$0	$0	SI	$487,500
17	CC	1121821304	SERRANO HUMBERTO										X						23030 1	30	$1,664,674	$266,400	EPS002	30	$1,664,674	$66,600	CCF34	30	$1,664,674	$66,600	14-4	30	$1,664,674	6.960%	$115,900	30	$0	$0	SI	$515,500
18	CC	1121913728	VILLAMIL WILBER										X						23030 1	30	$2,043,478	$327,000	EPS005	30	$2,043,478	$81,800	CCF34	30	$2,043,478	$81,800	14-4	30	$2,043,478	6.960%	$142,300	30	$0	$0	SI	$632,900
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 4 (2 Afiliados)																					$2,680,000	$428,800			$2,680,000	$107,200			$2,680,000	$107,200			$2,680,000		$14,100				$0	$0		$657,300
Ciudad: VILLAVICENCIO Depto: META (2 Afiliados)																					$2,680,000	$428,800			$2,680,000	$107,200			$2,680,000	$107,200			$2,680,000		$14,100				$0	$0		$657,300
19	CC	35261082	DELGADO HAYARYTH																23030 1	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF34	30	$1,300,000	$52,000	14-4	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	SI	$318,800
20	CC	17345874	TROCHEZ LUIS	X															25-14	23	$1,380,000	$220,800	EPS005	23	$1,380,000	$55,200	CCF34	23	$1,380,000	$55,200	14-4	23	$1,380,000	0.522%	$7,300	23	$0	$0	SI	$338,500
Total Afiliados(20)																					$58,275,628	$9,549,400			$58,275,628	$2,331,400			$58,275,628	$2,331,400			$58,275,628		$3,884,000				$0	$0		$18,096,200

2024/11/06 08:37 AM

21223

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900427040-3	PILASTRO INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S	CALLE 44A No 55-70 PISO 2	3505410196	pilastrosas@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	PRINCIPAL / PPAL	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-10	2024-09	E	18/11/2024	81027409	$2.420.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS001	ALIANSALUD EPS S.A.	830113831-0	120.000	0		0		0	40	3.500	0	123.500	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	52.000	0		0		0	40	1.500	0	53.500	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	80.000	0		0		0	40	2.300	0	82.300	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	52.000	0		0		0	40	1.500	0	53.500	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	480.000	0	0	0	0	40	13.700	0	493.700	1
231001	Colfondos	800227940-6	528.000	0	0	0	0	40	15.100	0	543.100	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	208.000	0	0	0	0	40	6.000	0	214.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-7	Seguros Bolivar S.A.	860002503-2	529.000				529.000	40	15.100	544.100			5.290	544.100	4

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF22	Colsubsidio	860007336-1	304.000	40	8.700	312.700	4

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	40	0	0	0
ICBF				
0	40	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	4	304.000	312.800
Pensión	3	1.216.000	1.250.800
Riesgos Laborales	1	529.000	544.100
CCF	1	304.000	312.700
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	9	2.353.000	2.420.400

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

21.225

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900427040-3	PILASTRO INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S		CALLE 44A No 55-70 PISO 2	3505410196	pilastrosas@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-10	2024-09	E	18/11/2024	81027409	$2.420.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	IRP	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntari o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1019045310	CANAL MONSALVE GABRIEL GERARDO	1	0			S																	231001	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS008	2.000.000	80.000	14-7	2.000.000	5	139.200	CCF22	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0
2	CC	31428045	VELEZ HERNANDEZ PAOLA ANDREA	1	0			S																	231001	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS017	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
3	CC	51686198	ALDANA GONZALEZ MARIA VICTORIA	1	0			S																	25-14	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS005	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
4	CC	82390528	CAINARCA MORA GIAMPIERO	1	0			S																	230301	3.000.000	480.000	0	0	0	0	EPS001	3.000.000	120.000	14-7	3.000.000	5	209.800	CCF22	3.000.000	120.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

21.226

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900427040-3	PILASTRO INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S		CALLE 44A No 55-70 PISO 2	3505410196	pilastrosas@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	HOSPITAL VILLAVI	120	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					44	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-11	2024-10	E	13/11/2024	81741633	$16.325.300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
CCFC55	EPS-S Cajacopi	901543211-6	156.100	0		0		0	0	0	0	156.100	3
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	659.300	0		0		0	0	0	0	659.300	14
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	496.500	0		0		0	0	0	0	496.500	10
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	192.400	0		0		0	0	0	0	192.400	4
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	495.800	0		0		0	0	0	0	495.800	10
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	67.600	0		0		0	0	0	0	67.600	2
EPSC34	Recaudo SGP Capital Salud	900298372-9	52.000	0		0		0	0	0	0	52.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	2.414.400	0	0	0	0	0	0		2.414.400	12
230301	Porvenir	800224808-8	3.968.300	0	0	0	0	0	0		3.968.300	22
230901	Skandia Pensiones Obligatorias	800253055-2	320.000	0	0	0	0	0	0		320.000	1
231001	Colfondos	800227940-6	735.000	0	0	0	0	0	0		735.000	4
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.040.000	0	0	0	0	0	0		1.040.000	5

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-7	Seguros Bolivar S.A.	860002503-2	3.637.700				3.637.700	0	0	3.637.700			36.377	3.637.700	44

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF22	Colsubsidio	860007336-1	2.090.200	0	0	2.090.200	44

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

21.227

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900427040-3	PILASTRO INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S	CALLE 44A No 55-70 PISO 2	3505410196	pilastrosas@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	B – menos de 200 c	HOSPITAL VILLAVI	120	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					44	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-11	2024-10	E	13/11/2024	81741633	$16.325.300	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	7	2.119.700	2.119.700
Pensión	5	8.477.700	8.477.700
Riesgos Laborales	1	3.637.700	3.637.700
CCF	1	2.090.200	2.090.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	14	16.325.300	16.325.300

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

21.228

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900427040-3	PILASTRO INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S		CALLE 44A No 55-70 PISO 2	3505410196	pilastrosas@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	HOSPITAL VILLAVI	120	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					44	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-11	2024-10	E	13/11/2024	81741633	$16.325.300	

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colombia	Sublimo	Extranjero	Colom. exterior	Reintegro	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	1006776295	CESPEDES MIGUEL ANGEL	1	0			S	X																230301	910.000	145.600	0	0	0	0	EPS017	910.000	30.400	14-7	910.000	5	63.400	CCF22	910.000	36.400	0	0	0	0	0
CC	1006810122	MEDINA VILLAMOR GILBER DUBEY	1	0			S	X																230301	346.667	55.500	0	0	0	0	EPS005	346.667	13.900	14-7	346.667	5	24.200	CCF22	346.667	13.900	0	0	0	0	0
CC	1006810122	MEDINA VILLAMOR GILBER DUBEY	1	0			S										X							230301	650.000	104.000	0	0	0	0	EPS005	650.000	26.000	14-7	650.000	5	0	CCF22	650.000	0	0	0	0	0	0
CC	1033714256	MORENO PALOMEQUE JUAN CARLOS	1	0			S	X																230201	1.126.667	180.300	0	0	0	0	EPS005	1.126.667	45.100	14-7	1.126.667	5	78.500	CCF22	1.126.667	45.100	0	0	0	0	0
CC	1121333944	KAMMERER BORNACELLI ELBERT LUIS	1	0			S																	230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	CCFC55	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1121917021	SAAVEDRA PEÑEROS DAMIAN GIOVANNY	1	0			S																	230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1121953412	ARCOS RESTREPO DIEGO ARMANDO	1	0			S																	230301	1.213.334	194.200	0	0	0	0	CCFC55	1.213.334	48.600	14-7	1.213.334	5	84.500	CCF22	1.213.334	48.600	0	0	0	0	0
CC	1121953412	ARCOS RESTREPO DIEGO ARMANDO	1	0			S										X							230301	86.667	13.900	0	0	0	0	CCFC55	86.667	3.500	14-7	86.667	5	0	CCF22	86.667	0	0	0	0	0	0
CC	3556390	SEPULVEDA ZAPATA YHOVANY	1	0			S	X																230301	86.667	13.900	0	0	0	0	EPS002	86.667	3.500	14-7	86.667	5	6.100	CCF22	86.667	3.500	0	0	0	0	0
CC	4371298	RODRIGUEZ FORERO PLINIO YECID	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	43788348	PUERTA MESA ADRIANA HELIDA	1	0			S																	230201	1.600.000	256.000	0	0	0	0	EPS005	1.600.000	64.000	14-7	1.600.000	5	111.400	CCF22	1.600.000	64.000	0	0	0	0	0
CC	5790070	SANTAMARIA TELLEZ ROGELIO	1	0			S																	25-14	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	11801617	PALACIOS PEREZ EBER WILINTON	1	0			S																	230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1193089901	URQUIZA BARRERA BRAYAN SNEIDER	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	17655299	ECHEVERRY ROCHA GAMALIEL	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	19835388	MENDEZ BENAVIDES FERNEL	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS017	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	9274475	GALVAN PEREZ ERISMEDIS	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1002317305	BARRIOS VASQUEZ JOSE DAVID	1	0			S	X																230301	693.334	111.000	0	0	0	0	EPS037	693.334	27.800	14-7	693.334	5	48.300	CCF22	693.334	27.800	0	0	0	0	0
CC	8639778	PEÑA AVILA WILLYS	1	0			S	X																230201	390.000	62.400	0	0	0	0	EPS041	390.000	15.600	14-7	390.000	5	27.200	CCF22	390.000	15.600	0	0	0	0	0
PT	5765336	ESTANGA VARGAS LUIS DAVID	1	0			S																	25-14	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPSC34	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
PT	6163826	RODRIGUEZ HERNANDEZ ANTHONY RAFAEL	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	CCFC55	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	73584092	NAVARRO BENAVIDES LEVIS	1	0			S																	230201	1.400.000	224.000	0	0	0	0	EPS002	1.400.000	56.000	14-7	1.400.000	5	97.500	CCF22	1.400.000	56.000	0	0	0	0	0
CC	1067882893	MEDRANO RAMOS RAFAEL ANTONIO	1	0			S																	231001	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS005	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1082786234	SANCHEZ CUNDUMI PASTOR	1	0			S																	230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1121936112	BAQUERO ROJAS DUBAN ENRIQUE	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS005	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	80074916	RUIZ ALVAREZ CAMILO ENRIQUE	1	0			S																	230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS005	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	3647293	GULLOSO CLARO ALVARO	1	0			S																	230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	8364948	TOVAR VALENCIA EDGAR	1	0			S																	231001	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1121945269	ROJAS CORTES FABIAN RICARDO	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1121872429	BERMUDEZ VELASQUEZ DIEGO FERLEY	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS017	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1040626322	PEREZ COGOLLO NELSON DAVID	1	0			S	X																231001	693.334	111.000	0	0	0	0	EPS002	693.334	27.800	14-7	693.334	5	48.300	CCF22	693.334	27.800	0	0	0	0	0
CC	83092230	SUAZA CASTRO HERNANDO	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1192883499	BUENDIA RIVERA CRISTIAN SNEYDER	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	86192478	SAAVEDRA PANQUEVA JAVIER	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	86085779	RICAURTE PARRADO JOHNATAN	1	0			S																	25-14	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS017	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1094923049	DURAN ALVARADO FRANKLIN RAUL	1	0			S	X																230301	86.667	13.900	0	0	0	0	EPS005	86.667	3.500	14-7	86.667	5	6.100	CCF22	86.667	3.500	0	0	0	0	0
CC	1006191931	OLAVE ARENAS ERNESTO	1	0			S																	230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1051614126	SALCEDO MOVILLA RAFAEL ENRIQUE	1	0			S																	230301	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS002	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	90.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	88722340	SANTANA PABON RAFAEL ANDRES	1	0			S																	230901	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS005	2.000.000	80.000	14-7	2.000.000	5	138.200	CCF22	2.000.000	80.000	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

21.229

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900427040-3	PILASTRO INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S		CALLE 44A No 55-70 PISO 2	3505410196	pilastrosas@hotmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	HOSPITAL VILLAVI	120	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					44	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-11	2024-10	E	13/11/2024	81741633	$16.325.300	

ETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Colombia	Extranjero	Colombia residente exterior	Extranjero no residente	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	8091978	PUENTES DONCEL SIGIFREDO	1	0			S																231001	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	80.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1234736077	QUEVEDO MORENO WILMAR ALBERTO	1	0			S																25-14	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS041	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	80.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	458233	ROMERO MUÑOZ HERNAN	1	0			S																230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	80.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1121939418	TAVARES TACHA TIBERIO CESAR	1	0			S																230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	80.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	1121929653	PARDO ACHURY JONATHAN FERNANDO	1	0			S																230201	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS037	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	80.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	17360394	GUZMAN LAVACUDE DARIO	1	0			S																25-14	1.300.000	208.000	0	0	0	0	EPS005	1.300.000	52.000	14-7	1.300.000	5	80.500	CCF22	1.300.000	52.000	0	0	0	0	0
CC	91133548	MARTINEZ MOYANO HENRY	1	0			S																230301	1.400.000	224.000	0	0	0	0	EPS005	1.400.000	56.000	14-7	1.400.000	5	97.500	CCF22	1.400.000	56.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

21.230

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901564352	6	TAI TECH SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 43 C 16 24	VILLAVICENCIO-META	6849729	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-10	2024-11		9477334843	E	2024/11/15			0	

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing ret tde tae tdp tap vsp cor vst sln ige lma vac avp vct irl vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (3 Afiliados)						$3,900,000	$624,000			$3,900,000	$156,000			$3,900,000	$156,000			$3,900,000		$187,800		$0	$0		$1,123,800
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVO (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$318,800
Ciudad: VILLAVICENCIO Depto: META (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000	$52,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$318,800
1	CC	1122654016	GONZALEZ VALENTINA	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF34	30	$1,300,000	$52,000	14-23	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	SI	$318,800
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (2 Afiliados)						$2,600,000	$416,000			$2,600,000	$104,000			$2,600,000	$104,000			$2,600,000		$181,000		$0	$0		$805,000
Ciudad: VILLAVICENCIO Depto: META (2 Afiliados)						$2,600,000	$416,000			$2,600,000	$104,000			$2,600,000	$104,000			$2,600,000		$181,000		$0	$0		$805,000
2	CC	1006820934	BETANCOURTH LUIS	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF34	30	$1,300,000	$52,000	14-23	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	SI	$402,500
3	CC	86079772	VALENZUELA JOSE	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF34	30	$1,300,000	$52,000	14-23	30	$1,300,000	6.960%	$90,500	30	$0	$0	SI	$402,500
Total Afiliados(3)						$3,900,000	$624,000			$3,900,000	$156,000			$3,900,000	$156,000			$3,900,000		$187,800		$0	$0		$1,123,800

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901564352	6	TAI TECH SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CR 43 C 16 24	VILLAVICENCIO-META	6849729	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-10	2024-11		9477334843	E	2024/11/15			0	

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$624,000	$0	$0	$624,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	$624,000	$0	$0	$624,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$187,800	$0	$0	$187,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	3	$187,800	$0	$0	$187,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$156,000	$0	$0	$156,000
COFREM	CCF34	892,000,146	3	3	$156,000	$0	$0	$156,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$156,000	$0	$0	$156,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$52,000	$0	$0	$52,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	$104,000	$0	$0	$104,000
TOTAL				3	$1,123,800	$0	$0	$1,123,800

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que AVIZOR SEGURIDAD LTDA identificado(a) con NI 830024478 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para JONATHAN ADOLFO LOPEZ MURCIA identificado(a) con CC 1006822392

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	EPS	EPS037	NUEVA E.P.S.	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30									X									$1,562,631	4%	$62,600
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,631	16%	$250,100
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-10	30									X									$1,562,631		$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-10	30									X									$1,562,631		$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-10	30									X									$0	0%	$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-10	30									X									$0	0%	$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,631	4.35%	$68,000
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	CCF	CCF34	COFREM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,631	4%	$62,600
9475566215	988323607	E	2024-10-17	EPS	EPS037	NUEVA E.P.S.	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	16%	$250,100
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-09	30									X									$1,562,630		$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-09	30									X									$1,562,630		$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-09	30									X									$0	0%	$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-09	30									X									$0	0%	$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	4.35%	$68,000
9475566215	988323607	E	2024-10-17	CCF	CCF34	COFREM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9473450688	921538800	E	2024-09-18	EPS	EPS037	NUEVA E.P.S.	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-08	30									X									$1,562,630	16%	$250,100
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-08	30									X									$1,562,630		$0
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-08	30									X									$1,562,630		$0

21.232

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que AVIZOR SEGURIDAD LTDA identificado(a) con NI 830024478 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para JOSE MANUEL RODRIGUEZ RAYO identificado(a) con CC 17333489

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30									X									$1,562,631	4%	$62,600
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,631	16%	$250,100
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-10	30									X									$1,562,631		$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-10	30									X									$1,562,631		$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-10	30									X									$0	0%	$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-10	30									X									$0	0%	$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,631	4.35%	$68,000
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	CCF	CCF34	COFREM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,631	4%	$62,600
9475566215	988323607	E	2024-10-17	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	16%	$250,100
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-09	30									X									$1,562,630		$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-09	30									X									$1,562,630		$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-09	30									X									$0	0%	$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-09	30									X									$0	0%	$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	4.35%	$68,000
9475566215	988323607	E	2024-10-17	CCF	CCF34	COFREM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9473450688	921538800	E	2024-09-18	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	15		X							X									$1,606,353	4%	$64,300
9473450688	921538800	E	2024-09-18	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	9	X								X									$501,289	4%	$20,100
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-08	15		X							X									$1,606,353	16%	$257,100
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-08	9	X								X									$501,289	16%	$80,300
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-08	15		X							X									$1,606,353		$0

21.233

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que AVIZOR SEGURIDAD LTDA identificado(a) con NI 830024478 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para HAROLD SANTIAGO ROMERO SIERRA identificado(a) con CC 1006655828

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																	IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-11	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,630	16%	$250,100
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-10	30									X									$1,562,630		$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-10	30									X									$1,562,630		$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-10	30									X									$0	0%	$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-10	30									X									$0	0%	$0
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,630	4.35%	$68,000
9477306502	1052748924	E	2024-11-15	CCF	CCF34	COFREM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9475566215	988323607	E	2024-10-17	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-10	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	16%	$250,100
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-09	30									X									$1,562,630		$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-09	30									X									$1,562,630		$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2024-09	30									X									$0	0%	$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2024-09	30									X									$0	0%	$0
9475566215	988323607	E	2024-10-17	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	4.35%	$68,000
9475566215	988323607	E	2024-10-17	CCF	CCF34	COFREM	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9473450688	921538800	E	2024-09-18	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-09	30									X									$1,562,630	4%	$62,600
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2024-08	30									X									$1,562,630	16%	$250,100
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2024-08	30									X									$1,562,630		$0
9473450688	921538800	E	2024-09-18	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2024-08	30									X									$1,562,630		$0

21.234

aportes en línea

Certificación de Aportes por Cotizante

Se certifica que POWEL INGENIERIA Y SERVICIOS S.A.S identificado con NI 900276725 realizó el pago de los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social y Parafiscales para EDUARDO ANDRES MORENO GUTIERREZ identificado con CC 1057587436:

Relación de Aportes

Liquidación			Pago		Administradora			Novedades																Liquidación			AFP	
Clave	Tipo Planilla	Periodo	Fecha de pago	No. Transacción	Subsistema	Código	Nombre	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL		Días	Tarifa	Aporte	FSP	FS
9476699235	E	2024/10	2024/11/05	1028246034	AFP	25-14	COLPENSIONES																	30	16%	$1,110,900	$32,700	$32,700
9476699235	E	2024/10	2024/11/05	1028246034	ARP	14-25	COLMENA																	30	6.96%	$454,800	$32,700	$32,700
9476699235	E	2024/10	2024/11/05	1028246034	CCF	CCF24	COMPENSAR																	30	4%	$261,400	$32,700	$32,700
9476699235	E	2024/11	2024/11/05	1028246034	EPS	EPS005	SANITAS																	30	4%	$261,400	$32,700	$32,700

Certificado generado el 2024-11-05 a las 10:18

21.235

21.236

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que JOSE LUIS CLAVIJO OLMOS identificado(a) con CC 79685757 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social:

CYG INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.A.S NI 800140959

Periodo		Clave		Planilla		Novedades																
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Tipo	Fecha Pago	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
2024-10	2024-11	1058895453	9477032066	E	2024-11-18													X				

Riesgo	Administradora	Días	Tarifa	IBC	Cotización
AFP	COLPENSIONES	5	16%	$1,971,667	$315,500
AFP	COLPENSIONES	25	16%	$9,858,334	$1,577,400
AFP	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	5		$1,971,667	$9,900
AFP	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	25		$9,858,334	$49,300
AFP	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	5		$1,971,667	$9,900
AFP	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	25		$9,858,334	$49,300
ARL	COLPATRIA ARP	5	0%	$1,971,667	$0
ARL	COLPATRIA ARP	25	6.96%	$9,858,334	$686,200
CCF	COLSUBSIDIO	5	4%	$1,971,667	$78,900
CCF	COLSUBSIDIO	25	4%	$9,858,334	$394,400
EPS	COMPENSAR	5	12.5%	$1,971,667	$246,500
EPS	COMPENSAR	25	12.5%	$9,858,334	$1,232,300
PARAFISCALES	INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	5	3%	$1,971,667	$59,200
PARAFISCALES	INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	25	3%	$9,858,334	$295,800
PARAFISCALES	SENA	5	2%	$1,971,667	$39,500
PARAFISCALES	SENA	25	2%	$9,858,334	$197,200

Este certificado se expide el día 2024-11-22 a las 09:23.

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	900719112-9	JAIME BUITRAGO DISEÑO ESTRUCTURAL & INGENIERIA S.A	Calle 98 # 70 - 91 Oficina 1312	9262006	coordinacion.administrativa@khypus.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	D – Ley 1429		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
					EMPLEADOS: 6 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2024-10	2024-09	E	03/10/2024	80736039	$10.645.400

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS001	ALIANSALUD EPS S.A.	830113831-0	180.000	0		0		0	0	0	0	180.000	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	140.000	0		0		0	0	0	0	140.000	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	180.000	0		0		0	0	0	0	180.000	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	2.104.000	0		0		0	0	0	0	2.104.000	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	114.000	0		0		0	0	0	0	114.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	1.136.000	0	0	0	0	0	0		1.136.000	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	4.296.000	0	0	80.000	80.000	0	0		4.456.000	4

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	177.400				177.400	0	0	177.400			1.774	177.400	6

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	1.358.000	0	0	1.358.000	6

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
320.000	0	0	320.000	1
ICBF				
480.000	0	0	480.000	1
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	5	2.718.000	2.718.000
Pensión	2	5.592.000	5.592.000
Riesgos Laborales	1	177.400	177.400
CCF	1	1.358.000	1.358.000
ESAP	0	0	0
ICBF	1	480.000	480.000
MEN	0	0	0
SENA	1	320.000	320.000
TOTALES	11	10.645.400	10.645.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

21.237

21.239

CERTIFICADO DONDE INDIQUE CUAL ES EL PORCENTAJE (%) Y EL VALOR EJECUTADO DEL PROYECTO EN CADA MUNICIPIO

Carrera 38 N. 25-05 Barrio 7 de agosto – Villavicencio
Email: coordinador.hospital@cyg.com.co
Tel. 321-3370874

21.240

Villavicencio, 16 de diciembre de 2024

Señores:
AGENCIA PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL META -AIM
Ing. GINA ELAICA NIETO
Dirección Operativa de Ejecución, Seguimiento y Control de proyectos AIM
La Ciudad

REF: CONTRATO DE OBRA No 0511 DE 2023.
"AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE – META"

ASUNTO: PRESENTACION PORCENTAJE (%) Y VALOR ($) EJECUTADO DE PROYECTO PARA RETENCION DEL ICA.

Cordial saludo:

La ejecución del proyecto identificado con **No 2021005500331** cuyo objeto es **"AMPLIACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMETAL DE VILLAVICENCIO ESE-META"** del consorcio hospital 002 con Nit. 901.752.517-0 fue ejecutado en un porcentaje del 100% por un valor de $ 1'156.688.406 dentro del Municipio de Villavicencio – Meta, durante el periodo comprendido del 16 de noviembre del 2024 al 13 de diciembre del 2024.

Dada en Villavicencio, a los veintitrés (16) días del mes de diciembre del 2024.

EDWIN FABIAN HENAO CAMARGO
R.L INTERVENTORIA

ALFREDO FERNANDO CASTAÑEDA CAMACHO
Contador publico interventoria
T.P 117585-T

21.241

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

0 0 0 1 2 5 3 B F 2 [illegible] 4 5 9 0

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ALFREDO FERNANDO CASTAÑEDA CAMACHO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 86061937 de VILLAVICENCIO (META) Y Tarjeta Profesional No 117585-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS

Dado en BOGOTA a los 2 días del mes de diciembre de 2024 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y vera[illegible] de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc[illegible] digitando el numero del certificado

VALIDO PARA CONSORCIO INTERHOSPITAL





212242

CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL 112-ECP-FR-019

Carrera 38 N. 25-05 Barrio 7 de agosto – Villavicencio
Email: coordinador.hospital@cyg.com.co
Tel. 321-3370874

CONTRATO N°	**511 - 2023**	**PROYECTO N°**	**202100550331**
OBJETO DEL PROYECTO:	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO INTERHOSPITAL		
FECHA DE INSPECCIÓN:	**2/12/2024**	N° DE TRABAJADORES:	74

CRITERIO DE EVALUACIÓN DE SISO

Escriba el valor correspondiente en la columna "criterio de calificación" teniendo en cuenta los siguientes rangos: A. Cumple completamente con el criterio enunciado (10 puntos); B. Cumple parcialmente con el criterio enunciado (5 puntos); C. Cumple con el mínimo del criterio enunciado (3 puntos); D. No cumple con el criterio enunciado (0 puntos); E. No aplica el ítem.

ÍTEM	DOCUMENTACION BASICA LEGAL	CRITERIO DE CALIFICACIÓN				
		A	B	C	D	E
		10	5	3	0	N.A
1	Tiene copia cada trabajador de Afiliaciones (nuevos) y pagos(> 30 días) ARP, EPS y AFP	X				
2	Existe el Registro de charla diaria (de la semana en curso), y capacitación	X				
3	Existen inspecciones o registros preoperacionales de: (Herramientas, EPP)	X				
4	Existe un panorama de riesgos actualizado acorde a las actividades.	X				
5	Se cuenta con el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo actualizado, disponible, vigente y firmado por el representante legal de la empresa	X				
6	Se cuentan con las hojas de seguridad de los productos químicos en el sitio de trabajo y almacenamiento (combustibles, etc.)	X				
7	Se poseen procedimientos de trabajo , en el cual encuentran identificadas las actividades criticas con sus riesgos y controles.	X				
8	Se cuenta con el plan de emergencia, para actividades criticas y en general que correspondan al alcance de la actividad desarrollada.	X				
9	El personal cuenta con un programa de inducción en SGSST, Medio ambiente, actividades y riesgos del cargo.(divulgacion de procedimientos)	X				
	SUBTOTAL	90	0	0	0	0
	Valor Estructura: % Obtenido (A+B+C)/(90- NA)	100%				
ÍTEM	**GESTIÓN AMBIENTAL Y SANITARIA**	**10**	**5**	**3**	**0**	**N.A**
10	Está la zona de trabajo limpia, ordenada sin residuos	X				
11	Las unidades sanitarias fijas ó portátiles están limpias.	X				
12	Están demarcado y organizado el almacenamiento provisional de los residuos para la disposición final	X				
13	Esta demarcado y organizado el almacenamiento provisional de residuos generados de todas clases	X				
14	El material, equipos y herramientas están organizado.	X				
15	El materia de descapote se acopia y se protege	X				
16	La bodega de almacenamiento esta en orden y aseo	X				
	SUBTOTAL	70	0	0	0	0
	Valor Estructura: % Obtenido (A+B+C)/(70-NA)	100%				
ÍTEM	**GESTIÓN DEL PELIGRO**	**10**	**5**	**3**	**0**	**N.A**
17	Las Excavaciones son seguras (escombro a 1 metro de la orilla o más según profundidad)	X				
18	La excavación cuenta con escaleras, pasos firmes, señalización, se tiene entibado o se maneja talud, el personal está alejado de la herramienta mecánica					X
19	Herramientas y/o escombros en areas vecinas, que generen algun tipo de riesgo al personal.					X
20	Hay recurso de comunicaciones constante en buen estado de funcionamiento que garanticen la comunicación integral en caso de necesitarse	X				
21	Se cuenta con los equipos necesarios para realizar monitoreo de atmosferas requerido (gases)					X
22	Los equipos tienen guarda de seguridad (Ranas, mezcladoras, etc.)					X
23	Se cuenta con equipos de rescate en sitio para trabajos en alturas y/o espacios confinados					X
	SUBTOTAL	20	0	0	0	5
	Valor % Obtenido (A+B+C)/(70-NA)	100%				

ÍTEM	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	CRITERIO DE CALIFICACIÓN				
		A	B	C	D	E
		10	5	3	0	N.A
34	El personal posee y utiliza de manera adecuada los EPP requeridos para la labor	X				
35	El personal cuenta con dotación adecuada	X				
36	Cascos de seguridad con ratcher para trabajos en alturas	X				
37	Se cuenta con barbuquejo	X				
38	Botas de caucho en buen estado con punta reforzada					X
39	Botas de cuero en buen estado con punta reforzada	X				
40	Protección respiratoria adecuada para la labor.	X				
41	Camisa manga larga y pantalón en buen estado	X				
42	Cuentan con gafas de seguridad oscuras y claras	X				
43	Están utilizando protección auditiva adecuada para la labor	X				
44	se cuenta en campo con elementos de protección de personal para reposición según necesidad.	X				
45	El personal visitante tiene los EPP de acuerdo al riesgo para ingresar.	X				
	SUBTOTAL	110	0	0	0	1
	Valor Estructura: % Obtenido (A+B+C)/(120-NA)	100%				
ÍTEM	**MEDICINA PREVENTIVA**	**10**	**5**	**3**	**0**	**N.A**
46	Se han practicado los examenes de ingreso y periódicos a los trabajadores, Ver registro (Registro expedido por medico especialista en S O)	X				
47	Conformación, Capacitación, del Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo	X				
48	Existen beneficios de recreación y deporte para el personal, de conformidad con el Artículo 21 de la Ley 50 de 1990.	X				
	SUBTOTAL	30	0	0	0	0
	Valor Estructura: % Obtenido (A+B+C)/(30-NA)	100%				
ÍTEM	**SEÑALIZACIÓN**	**10**	**5**	**3**	**0**	**N.A**
49	Se evidencian etiquetas con advertencias de peligro e instrucciones generales.	X				
50	Se cuenta con avisos preventivos, conos, demarcación con cinta peligro, identificando excavaciones, trabajos en vías, etc.	X				
51	Tienen Protección o señalización las varillas salientes de las estructuras o pisos	X				
52	Se tiene señalizada y demarcada las áreas de trabajo	X				
53	Las áreas de trabajo están delimitadas y tiene avisos de prevención	X				
	SUBTOTAL	50	0	0	0	0
	Valor Estructura: % Obtenido (A+B+C)/(50-NA)	100%				

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

CONTRATO N°	511 - 2023	**PROYECTO N°**	202100550331
OBJETO DEL PROYECTO	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERHOSPITAL		
FECHA DE INSPECCIÓN	2/12/2024	N° DE TRABAJADORES	74

CRITERIO DE EVALUACIÓN DE SISO

Escriba el valor correspondiente en la columna "criterio de calificación" teniendo en cuenta los siguientes rangos: A. Cumple completamente con el criterio enunciado (10 puntos); B. Cumple parcialmente con el criterio enunciado (5 puntos); C. Cumple con el mínimo del criterio enunciado (3 puntos); D. No cumple con el criterio enunciado (0 puntos); E. No aplica el ítem.

ÍTEM	DOCUMENTACION BASICA LEGAL	CRITERIO DE CALIFICACIÓN A	B	C	D	E
		10	5	3	0	N.A
ITEM	**MANEJO DE CARGAS Y MAQUINARIA PESADA**	**10**	**5**	**3**	**0**	**N.A**
24	Están las Eslingas en óptimo estado de funcionamiento y cuentan con etiqueta de capacidad de carga y características del fabricante					X
25	Se cuenta con Plan de Izaje y tiene todos los riesgos asociados a la labor, cuenta con cálculos según norma (capacidades, puntos de apoyo ASME B30.5)					X
26	El personal que realiza la labor se encuentra certificado (aparejador, supervisor del Izaje, Operador)					X
27	Se señaliza y demarca la carga					X
						X
	SUBTOTAL	0	0	0	0	4
	Valor: % Obtenido (A+B+C)/(40-NA)					
ITEM	**PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS**	**10**	**5**	**3**	**0**	**N.A**
28	Se cuenta con el kit de primeros auxilios en el frente de trabajo de acuerdo a la labor y numero de trabajadores expuestos	X				
29	Se realiza divulgación y entrenamiento en el plan de emergencias a trabajadores y visitantes	X				
30	Los extintores están ubicados adecuadamente en el área y los trabajadores conocen su ubicación y utilización	X				
31	La ruta de evacuación está debidamente señalizada, y el personal está enterado de la ubicación del punto de encuentro	X				
32	La empresa tiene contemplado un plan para la atención de emergencias de riesgo identificado	X				
33	Se tienen conformadas la brigada de emergencia (incendio, evacuación, primeros auxilios) y poseen un programa de entrenamiento periódico.		X			
	SUBTOTAL	50	5	0	0	0
	Valor Estructura: % Obtenido (A+B+C)/(60-NA)	92%				

ÍTEM	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	CRITERIO DE CALIFICACIÓN A	B	C	D	E
		10	5	3	0	N.A
ITEM	**TRABAJOS EN ALTURAS**	**10**	**5**	**3**	**0**	**N.A**
54	Se cuenta con elementos de protección pasiva, equipos certificados y cumplen con especificaciones técnicas: (escaleras, andamios, plataformas)					X
55	Se cuenta con los elementos y equipos de protección personal de acuerdo al trabajo a realizar (arnés, cuerdas, eslingas, conectores) y se tienen las fichas de inspección de cada uno. (Ver registro)	X				
56	Se cuenta con kit y plan de rescate para trabajos en altura especifico para la labor					X
57	Se cuenta con el coordinador certificado para trabajo seguro en alturas	X				
58	Se cuenta con el rescatista certificado para trabajo seguro en alturas	X				
	SUBTOTAL	30	0	0	0	2
	Valor Estructura: % Obtenido (A+B+C)/(40-NA)	100%				

GESTION EN CAMPO

	COMPONENTES	% OBTENIDO	10	5	3	0	N.A
1	DOCUMENTACION EN CAMPO	100%	90	0	0	0	0
2	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	100%	110	0	0	0	1
3	GESTIÓN AMBIENTAL Y SANITARIA	100%	70	0	0	0	0
4	MEDICINA PREVENTIVA	100%	30	0	0	0	0
5	GESTIÓN DEL PELIGRO	100%	20	0	0	0	5
6	SEÑALIZACIÓN	100%	50	0	0	0	0
7	MANEJO DE CARGAS Y MAQUINARIA PESADA		0	0	0	0	4
8	TRABAJOS EN ALTURAS	100%	30	0	0	0	2
9	PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS	92%	50	5	0	0	0

RESULTADO DE NUESTRA GESTIÓN EN CAMPO							
ALTO	MEDIO	BAJO	99,0%	450	5	0	0	12
X							

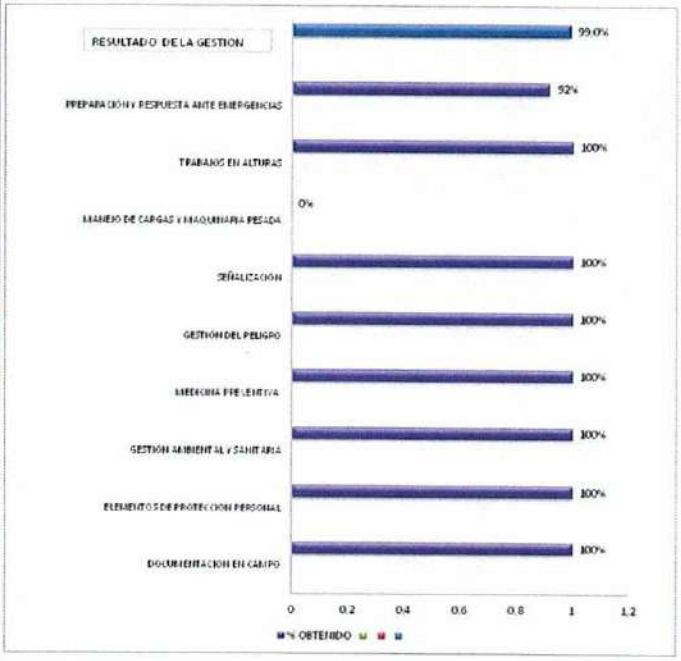


GRAFICO DE GESTION SISO

CONTRATO N°	511 - 2023	**PROYECTO N°**	202100550331
OBJETO DEL PROYECTO:	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	LA AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE META		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO INTERHOSPITAL		
FECHA DE INSPECCIÓN:	2/12/2024	N° DE TRABAJADORES:	74

CRITERIO DE EVALUACIÓN DE SISO

Escriba el valor correspondiente en la columna "criterio de calificación" teniendo en cuenta los siguientes rangos: A. Cumple completamente con el criterio enunciado (10 puntos); B. Cumple parcialmente con el criterio enunciado (5 puntos); C. Cumple con el mínimo del criterio enunciado (3 puntos); D. No cumple con el criterio enunciado (0 puntos); E. No aplica el ítem.

ÍTEM	DOCUMENTACION BASICA LEGAL	CRITERIO DE CALIFICACIÓN					ÍTEM	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL	CRITERIO DE CALIFICACIÓN				
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E
		10	5	3	0	N.A			10	5	3	0	N.A

OBSERVACIONES

ÍTEM RELACIONADO	RECOMENDACIONES	FECHA DE SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO
33	La interventoria recomienda conformar la brigada de emergencia (incendio, evacuación, primeros auxilios), la cual debe poseer un programa de entrenamiento periódico.	31-dic-24

OBSERVACIONES GENERALES

EL RESULTADO DE LA GESTION EN CAMPO POR PARTE DEL CONTRATISTA SE CONSIDERA ALTA CON UN PORCENTAJE DE CUMPLIMINETO DEL 99%. EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DEL 2024, SE CONTO CON UN TOTAL DE 74 TRABAJADORES DE LOS CUALES, 7 CORRESPONDEN A PERSONAL PROFESIONAL VIGENTE, 7 A PERSONAL ADMINISTRATIVO Y 60 A PERSONAL OPERATIVO DE OBRA. EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2024, SE GENERARON LOS OFICIOS N°: OF-C0511-2024-254, OF-C0511-2024-256 Y OF-C0511-2024-257 POR PARTE DE LA INTERVENTORIA, RELACIONADOS CON LA GESTION DEL SG-SST.

Firma
Nombre: ROBERTO HERNAN HUSTADO ROBLEDO
RESIDENTE DE OBRA
N° Matricula Profesional: 1720251-81 CALDAS

Firma
Nombre: ALONSO QUINTERO PEÑARANDA
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
N° Matricula Profesional: 25700-25724 CND

Firma
Nombre: FEDERICO JARAMILLO SALAZAR
PROFESIONAL SGSST OBRA
N° Matricula Profesional: Resolucion 4979 de 2018

Firma
Nombre: ROSELINO CABREJO RODRIGUEZ
PROFESIONAL EN SGSST INTERVENTORIA
N° Matricula Profesional: 25228-81229

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
contactenos@aim-meta.gov.co
https://aim-meta.gov.co

21246

ACTA DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL 112-ECP-FR-020

Carrera 38 N. 25-05 Barrio 7 de agosto – Villavicencio
Email: coordinador.hospital@cyg.com.co
Tel. 321-3370874

21247

CONTRATO N°		PROYECTO N°	
OBJETO PROYECTO:	"AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DEL HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE VILLAVICENCIO ESE - META"		
CONTRATISTA	CONSORCIO HOSPITAL		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	572 DE 2023		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO INTERHOSPITAL		

FECHA DE INSPECCIÓN:	2/12/2024

SUELO

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
		SI	NO	APLICA		
MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	Capacitación Personal	X		SI	6	
	Separación y clasificación	X		SI	6	
	Disposición Final	X		SI	6	
	Programación de retiro	X		SI	6	
	Protección del suelo en manejo de sustancias peligrosas	X		SI	6	
	Limpieza interna y externa de la obra	X		SI	6	
	Almacenamiento de materiales y combustibles	X		SI	6	
	Campamento	X		SI	6	
	Manejo de Vegetacion	X		SI	6	
	Estabilidad de Taludes	X		SI	6	
Calificación:	Buena: 4,6 - 6 Aceptable: 2,6 - 4,5	Deficiente: 0 - 2,5		SUMATORIA	60	
				PROMEDIO	**6**	

AGUA

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACION	
		SI	NO	APLICA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
MANEJO DE VERTIMIENTOS	Capacitación Personal	X		SI	6	
	Manejo Escorrentia	X		SI	6	
	Protección del suelo y agua en la manipulación de sustancias peligrosas.	X		SI	6	
	Medidas de contingencia	X		SI	6	
	Zonas de trabajo secas	X		SI	6	
	Manejo nivel freático	X		SI	6	
	Separación y clasificación de vertimientos	X		SI	6	
	Conexión a sistema de tratamiento (manejo de aguas residuales domesticas)	X		SI	6	
Calificación:	Buena: 4,6 - 6 Aceptable: 2,6 - 4,5	Deficiente: 0 - 2,5		SUMATORIA	48	
				PROMEDIO	**6**	

RESOLUCIONES	NUMERO	
CONCESIÓN DE AGUAS	N/A	
CONCESIÓN DE AGUAS SUBTERRANEAS	N/A	
OCUPACIÓN DE CAUCE	N/A	

AIRE

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACION	
		SI	NO	APLICA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
ATMOSFERICO Y CONTROL DE RUIDO	Capacitación Personal	X		SI	6	
	Humedicimiento de áreas de trabajo	X		SI	6	
	Cubrimiento de acopios de materiales	X		SI	6	
	Uso de mallas proctectoras	X		SI	6	
	No exceder volumenes del volco de los camiones	X		SI	6	
	Olores desagradables	X		SI	6	
	Aseo Interno y externo de la obra			SI	6	
	Uso de equipos en buen estado	X		SI	6	
	Apantallamiento sonoro del área	X		SI	6	
	Planificación de horarios de trabajo	X		SI	6	
	Medidas de Contingencia	X		SI	6	
Calificación:	Buena: 4,6 - 6 Aceptable: 2,6 - 4,5	Deficiente: 0 - 2,5		SUMATORIA	66	
				PROMEDIO	**6**	

CAMPAMENTO, ALMACENAMIENTO DE MATERIALES Y COMBUSTIBLES

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACION	
		SI	NO	APLICA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
CUIDADOS AMBIENTALES	Programa de manejo y almacenamiento de materiales	X		SI	6	
	Almacenamiento adecuado de combustibles	X		SI	6	
	Localización y señalización en el Campamento	X		SI	6	
	Elementos de seguridad, botiquín, camilla, extintor entre otros	X		SI	6	
	Obras de contención			SI	6	
	Capacitación del Personal			SI	6	

CONTRATO N°		PROYECTO N°	

Calificación: Buena: 4,6 - 6 Aceptable: 2,6 - 4,5 Deficiente: 0 - 2,5

SUMATORIA	36
PROMEDIO	6

SEÑALIZACIÓN

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACION	
		SI	NO	APLICA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
AISLAMIENTO DEL FRENTE DE TRABAJO Y SEÑALIZACIÓN	Capacitación Personal	X		SI	6	
	Demarcación del perímetro	X		SI	6	
	Zonificación de la obra	X		SI	6	
	Lona de Cerramiento	X		SI	6	
	Cinta de Reflectiva	X		SI	6	
	Señales Informativas y preventivas	X		SI	6	
	Uso de Paleteros	X		SI	6	
	Iluminación Nocturna	X		SI	6	

Calificación: Buena: 4,6 - 6 Aceptable: 2,6 - 4,5 Deficiente: 0 - 2,5

SUMATORIA	48
PROMEDIO	6

GESTIÓN SOCIAL

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACION	
		SI	NO	APLICA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
AMBIENTE LABORAL, CONVIVENCIA Y COMUNICACIÓN CON LA COMUNIDAD	Capacitación Personal	X		SI	6	
	Dotación de elementos de protección personal	X		SI	6	
	Adopción de Medidas de seguridad industrial y salud ocupacional	X		SI	6	
	Espacio para peticiones, quejas y reclamos	X		SI	6	
	Programa de información a la comunidad	X		SI	6	
	Socializaciones	X		SI	6	

Calificación: Buena: 4,6 - 6 Aceptable: 2,6 - 4,5 Deficiente: 0 - 2,5

SUMATORIA	36
PROMEDIO	6

MANEJO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACION	
		SI	NO	APLICA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
MANEJO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	Capacitación del Personal	X		SI	6	
	Mantenimiento Preventivo	X		SI	6	
	Definición de Horarios de trabajo	X		SI	6	
	Ficha de control de actividades	X		SI	6	
	Uso de equipos en buen estado, Certificados	X		SI	6	
	Elementos de protección personal	X		SI	6	
	Extintores	X		SI	6	
	Medidas de Contingencia	X		SI	6	

Calificación: Buena: 4,6 - 6 Aceptable: 2,6 - 4,5 Deficiente: 0 - 2,5

SUMATORIA	48
PROMEDIO	6

MANEJO DE MATERIALES DE ESCOMBROS

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACION	
		SI	NO	APLICA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
MANEJO DE MATERIALES DE ESCOMBROS	Capacitación del Personal	X		SI	6	
	Mantenimiento Preventivo	X		SI	6	
	Definición de Horarios de trabajo	X		SI	6	
	Ficha de control de actividades	X		SI	6	
	Uso de equipos en buen estado,	X		SI	6	
	Elementos de protección personal	X		SI	6	
	Extintores	X		SI	6	
	Medidas de Contingencia	X		SI	6	
	Volumen de material (m3)	X		SI	6	
	Volumen de excavcion (m3)	X		SI	6	
	Volumen de demolicion (m3)	X		SI	6	
	Volumen de tierra (m3)	X		SI	6	

Calificación: Buena: 4,6 - 6 Aceptable: 2,6 - 4,5 Deficiente: 0 - 2,5

SUMATORIA	72
PROMEDIO	6

DOCUMENTACIÓN	NUMERO	
REGISTRO PROVEEDOR:	BIOAGRICOLA DEL LLANO S.A ESP	Parque Ecologico Reciclante "PER"
RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN ESCOMBRERA:	2.6.07.0982 del 21/12/07	

MANEJO DE ACTIVIDADES SILVICULTURALES

COMPONENTE	MEDIDAS DE MITIGACION	PRESENTA			CALIFICACIÓN	
		SI	NO	APLICA	CALIFICACIÓN	OBSERVACIÓN
	Capacitación Personal	X		SI	6	
	Dotación de elementos de protección personal	X		SI	6	
	Adopción de Medidas de seguridad industrial y salud ocupacional	X		SI	6	

21.249

CONTRATO N°				PROYECTO N°		
MANEJO DE ACTIVIDADES SILVICULTURALES	Espacio para peticiones, quejas y reclamos	X		SI	6	
	Programa de información a la comunidad	X		SI	6	
	Socializaciones	X		SI	6	
	Arboles talados	X		SI	6	
	Arboles podados	X	X	NO		
	Arboles bloqueados		X	NO		
	Arboles sembrados		X	NO		
Calificación:	Buena: 4,6 - 6	Aceptable: 2,6 - 4,5	Deficiente: 0 - 2,5	SUMATORIA	42	
				PROMEDIO	4,2	

RESULTADO DE LA GESTION EN CAMPO	PUNTAJE	%	RESULTADO
	370,2	487,1	Buena

OBSERVACIONES GENERALES

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, el dia **martes, 2 de diciembre de 2014**

Firma
Nombre: ALONSO QUINTERO PEÑARANDA
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
N° Matricula Profesional: 25700-25724 CND

Firma
Nombre: ROSA EUGENIA SUAREZ
PROFESIONAL AMBIENTAL INTERVENTORÍA
N° Matricula Profesional: 1523662782BYC

Nota: Los formatos deben ser registrados según su correspondencia, asi mismo las casillas de N° de matricula profesional, deben ser diligenciadas en su totalidad.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio
Calle 15 No. 40 -01 Lobby 1- Piso 8
CC Primavera Urbana-Villavicencio