GOBERNACION DE SANTANDER Folios: 1 ANEXOS: Si
AL RESPONDER CITE ESTE NUMERO
Radicacion # 20210129273 Fecha: 2021-08-23 10:56 PRO:1940436
Tercero: (91246862) JULIO EDGAR PEDROZA
Dependencia: SECRETARIA DE VIVIENDA Y HA Cod Postal:680010
Tramite: CORRESPONDENCIA

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

229

Bucaramanga, agosto 23 de 2021

Doctora.
FABIAN ANDRÉS PORRAS VARGAS
Secretaria de Vivienda y Hábitat Sustentable
Departamento de Santander
Calle 48 No. 27ª-48 Piso 4 Ed, Idesan
Bucaramanga

REFERENCIA: **CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 2021-1847 "INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA EN EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE CURITI-SANTANDER".**

ASUNTO: Entrega informe de verificación y aprobación de lotes correspondiente al proyecto de la referencia.

De la manera más respetuosa la interventoría hace entrega del informe No. 1 de verificación y aprobación de lotes, en total se visitaron y aprobaron treinta (30), predios los cuales dan cumplimiento referente a su ubicación, área a intervenir y estado del terreno.

Atentamente,

ING. JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
Director de interventoria.

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

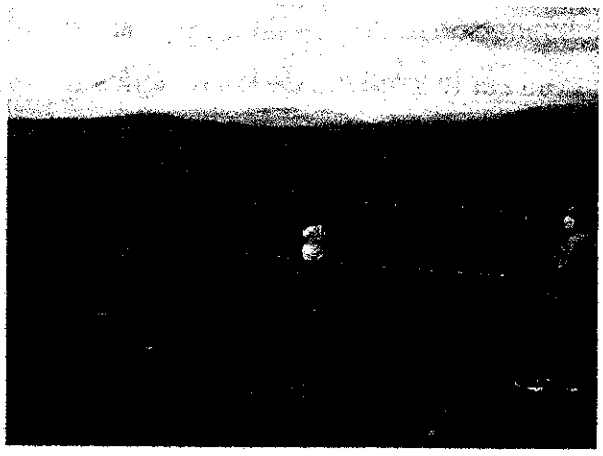
228

"INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER"









INFORME No.1

VERIFICACION Y APROBACION DE LOTES PROYECTO VIVIENDA NUEVA RURAL CURITI- SANTADER

INTERVENTOR: **JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS**
CONTRATO 2021-1847

AGOSTO 2021

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

INTRODUCCION

La gobernación de Santander contratõ con el ingeniero Julio Edgar Pedroza Vargas, la INTERVENTORIA, PARA LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA NUEVA RURAL MUNICIPIO DE CURITI, SANTANDER", para verificar el cumplimiento de los objetivos de las obras.

El presente informe se da a conocer la verificación y aprobación de los predios o lotes a intervenir, de igual forma las actividades administrativas que se llevaron a cabo en el periodo comprendido del mes de octubre.

En total fueron visitados treinta (30) beneficiarios, de los cuales fueron aprobados la totalidad de la mismos (30)

Se solicitó a la alcaldía municipal realizar los ajustes correspondientes para la subsanación, esto con fin de definir en el menor tiempo posible su situación y así garantizar la totalidad de los usuarios del proyecto.

Se dio viabilidad técnica para dar inicio con la ejecución del proyecto, los predios aprobados cuentan con las condiciones mínimas para la aplicación del subsidio.

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER

BENEFICIARIA: ANNIKA MILENA CHACON RUEDA

VEREDA: EL ZAMORANO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





- **DESCRIPCION:**

- El predio se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para el proyecto, el beneficiario debe retirar el material rocoso que se encuentra en el lote y se debe realizar algunas obras de mitigación en el talud lateral el cual debe ser extendido para obtener una pendiente menor a la que se presenta actualmente; se recomienda sembrar algún tipo de vegetación en el talud y crear una zanja en la parte inferior del mismo. Todo ello con el fin de garantizar las condiciones óptimas para la aplicación del subsidio;

- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°06´20.3´´	**6°51´21.2´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER

BENEFICIARIO: VICTOR MANUEL FORERO GARCIA

VEREDA: EL ZAMORANO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°05´15.4´´	**6°34´31.5´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER

BENEFICIARIO: SANDRA MILENA GONZALEZ

VEREDA: LA PEÑA

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra descapotado y totalmente plano, las dimensiones **CUMPLEN** de sobra con las mínimas requeridas para la construcción de la vivienda del proyecto.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°04´34.2´´	**6°38´03.4´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER

BENEFICIARIO: MAURICIO CANDELA ESPINEL

VEREDA: LA PEÑA

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El predio **CUMPLE** con las dimensiones mínimas para la aplicación del subsidio; se debe realizar demolición de la vivienda existente, dicha actividad se realizará de manera voluntaria por parte del beneficiario con el fin de garantizar el área requerida para la ejecución del proyecto; de igual forma el beneficiario debe nivelar el terreno sin utilizar material de reller ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°04´18.3´´	**6°38´38.6´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER

BENEFICIARIO: VIVIANA BAYONA MUÑOZ

VEREDA: ARBOL SOLO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°03´41.8´´	**6°39´32.1´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER

BENEFICIARIO: YULIMA RIVERO RUIZ

VEREDA: ARBOL SOLO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°03´40.8´´	6°39´22.2´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: DIANA MARIA AMADO MEJIA

VEREDA: EL UVO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra descapotado y totalmente plano, las dimensiones **CUMPLEN** con las requeridas para la construcción de la vivienda del proyecto.

- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°03´34.6´´	6°38´35.7´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIA: SANDRA MILENA MARTINEZ GALVIS

VEREDA: IRAPIRE

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El predio presenta vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno, sin realizar ningún tipo de relleno; las dimensiones del lote **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la construcción de la vivienda del proyecto.

- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°03´13.4´´	6°38´46.1´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: JESUS PRADA GOMEZ

VEREDA: EL UVO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El predio **CUMPLE** con las dimensiones mínimas para la aplicación del subsidio; se debe realizar demolición de la vivienda existente, dicha actividad se realizará de manera voluntaria por parte del beneficiario con el fin de garantizar el área requerida para la ejecución del proyecto; de igual forma el beneficiario debe nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°03´42.7´´	6°38´14.6´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: JONATAN CORZO PEREZ

VEREDA: LLANO DE NAVAS

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta una leve inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°04´35.4´´	6°37´26.3´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedreza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

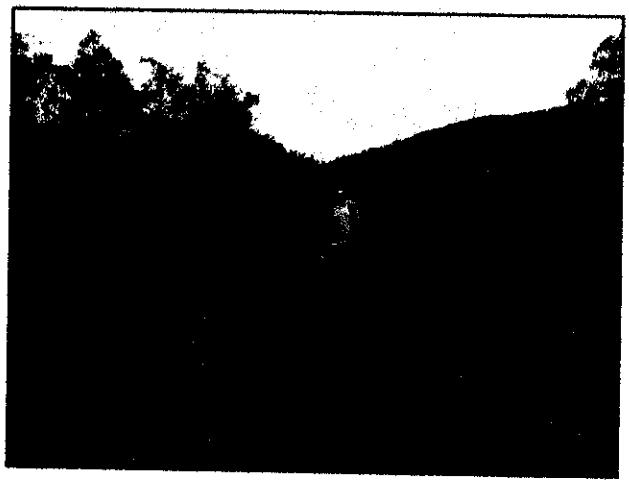
INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: OSCAR APARICIO ESLAVA

VEREDA: LLANO DE NAVAS

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta una leve inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°04´09.4´´	**6°37´41.2´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

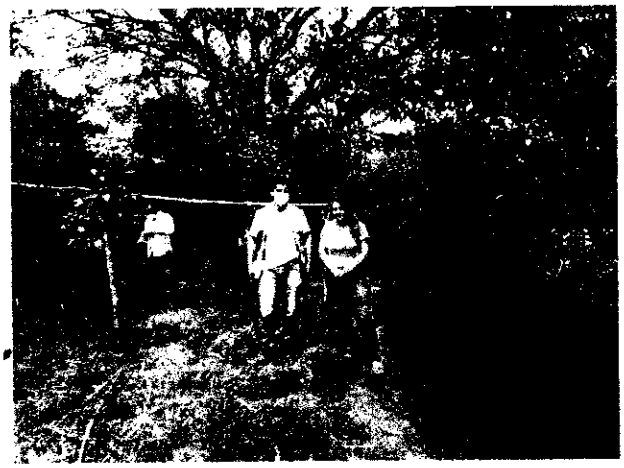
INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: OLIVA RODRIGUEZ BALLESTEROS

VEREDA: LLANO DE NAVAS

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del lote **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la construcción de la vivienda del proyecto. El predio presenta vegetación y aún no está totalmente plano, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno, sin realizar ningún tipo de relleno; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para s estabilización; además se debe podar algunas ramas de un árbol de gran altura las cuales representan un posible riesgo en la cubierta de la futura vivienda.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°04´09.3´´	**6°37´41.1´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIA: HERLINDA RODRIGUEZ BALLESTEROS

VEREDA: LLANO DE NAVAS

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta una leve inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°04´24.0´´	**6°36´30.8´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: NELSON JOSE DELGADO CHAPARRO

VEREDA: EL COMUN

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta una leve inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno; en el talud actual deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo d aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°03´21.0´´	**6°35´51.5´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: MAURICIO FONSECA TAVERA

VEREDA: CUCHICUTE

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para la construcción de la vivienda; el beneficiario debe extender la pendiente del talud lateral y deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote ES APTO y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°04´09.2´´	6°33´23.3´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: LUIS ALBERTO PEREIRA BAYONA

VEREDA: LAS VUELTAS

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El predio **CUMPLE** con las dimensiones mínimas para la aplicación del subsidio; se debe realizar demolición de la vivienda existente, dicha actividad se realizará de manera voluntaria por parte del beneficiario con el fin de garantizar el área requerida para la ejecución del proyecto; de igual forma el beneficiario debe nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°04´58.3´´	6°39´17.7´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8338570
jpedroza27@hotmail.com

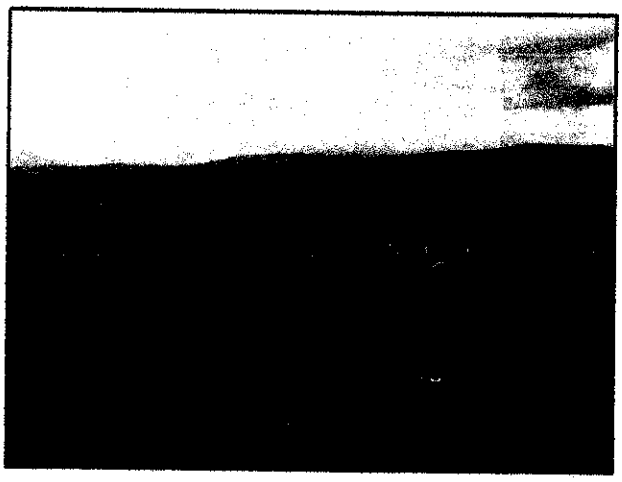
JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: OMAR YESID APARICIO FERNANDEZ

VEREDA: SAN FRANCISCO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta una leve inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°05´51.2´´	6°39´27.3´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: MARTHA YOLANDA CARDENAS ACOSTA

VEREDA: CANTABARA

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
72°59´19.3´´	6°37´42.5´´

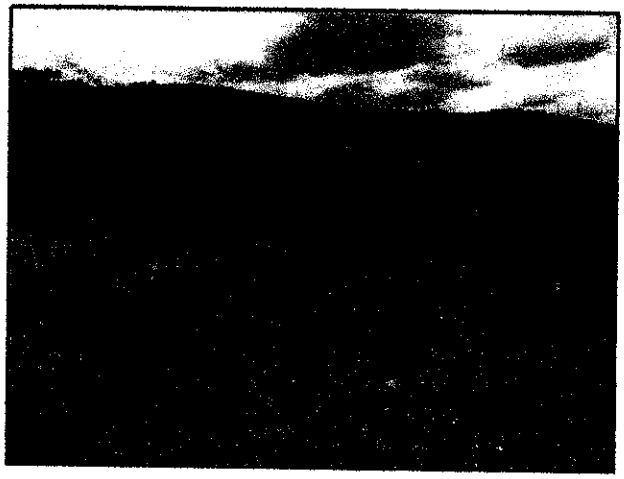
Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: ARNULFO BARON ARIAS

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para la construcción de la vivienda; el beneficiario debe extender la pendiente del talud lateral y deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
O	N
73°05´22.7´´	6°38´52.3´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
pedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: JAIME ARTURO APARICIO APARICIO

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta una leve inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°05´34´´	6°38´54.3´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: NELSON ROJAS GOMEZ

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El beneficiario debe retirar una roca presente en el lote y debe darle un mejor manejo a la pendiente del talud lateral; además deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°05´46.4´´	6°38´51.6´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: PATROCINIO SALAZAR GOMEZ

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta una leve inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°05´10.7´´	6°38´33.6´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

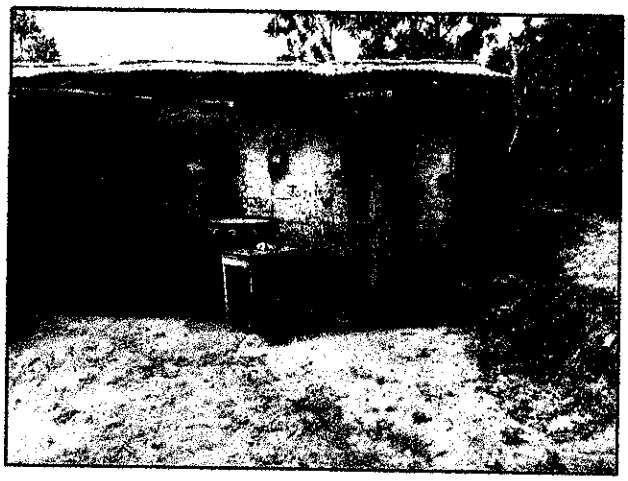
INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: MARIA ISABEL ESPINOSA GOMEZ

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- Las dimensiones del predio **CUMPLEN** con las mínimas requeridas para la aplicación del proyecto. El predio presenta una leve inclinación y vegetación, el beneficiario debe descapotar y nivelar el terreno sin utilizar material de relleno ni generar taludes de grandes pendientes; en caso de generarse taludes deberá construirse una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°05´08.1´´	**6°38´38.8´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: ANA DEL CARMEN DAZA GUEVARA

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para la construcción de la vivienda; el beneficiario deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del talud lateral para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°05´26.2´´	6°38´39.1´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: LUIS ERNESTO REYES SILVA

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para la construcción de la vivienda; el beneficiario deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del talud perimetral para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°05´12.2´´	6°38´11.6´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: JOSE MANUEL REYES SILVA

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para la construcción de la vivienda; el beneficiario debe extender la pendiente del talud lateral y deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°05´12.6´´	**6°38´09.2´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

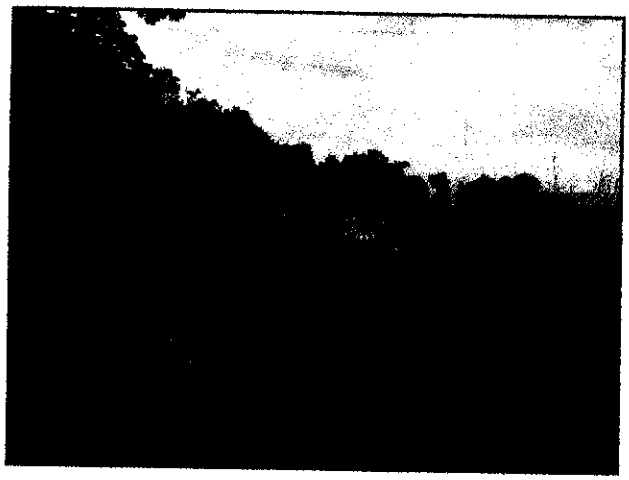
INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: NELSON GUALDRON ROA

VEREDA: PALOBLANCO ALTO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para la construcción de la vivienda; el beneficiario debe extender la pendiente del talud lateral y deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	N
73°05´16.4´´	6°37´44.6´´

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

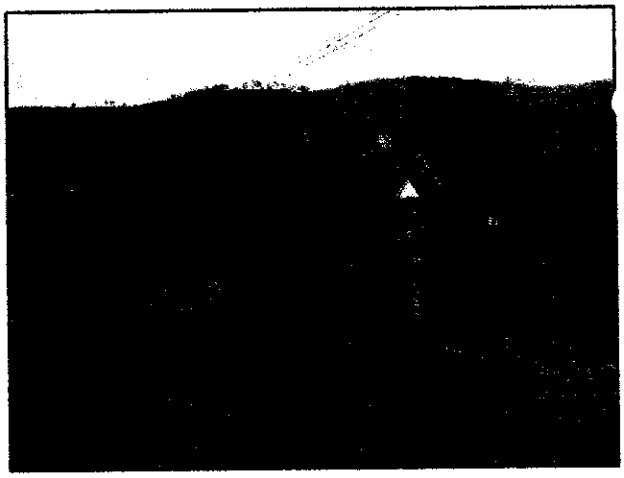
INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: MIGUEL ANGEL PINEDA OROZCO

VEREDA: PALOBLANCO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para la construcción de la vivienda; el beneficiario debe extender la pendiente del talud lateral y deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°06´02.2´´	**6°36´57.2´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: EDISON REYES RONDON

VEREDA: PALOBLANCO BAJO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano y **CUMPLE** con las dimensiones requeridas para la construcción de la vivienda; el beneficiario debe extender la pendiente del talud lateral y deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote **ES APTO** y adecuado para dar inicio con la ejecución de la vivienda.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°06´24.4´´	**6°36´30.5´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INFORME VISITA TÉCNICA DE LA INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER.

BENEFICIARIO: MARISELA VARGAS BALLESTEROS

VEREDA: PALOBLANCO BAJO

AREA CONSTRUCCION VIVIENDA NUEVA





DESCRIPCION:

- El lote se encuentra plano, el beneficiario debe aumentar el ancho en la parte frontal sin utilizar relleno de ningún tipo lo cual es posible retirando parte del talud lateral; el beneficiar debe extender la pendiente del talud lateral y deberá construir una zanja perimetral en la parte inferior del mismo para el correcto manejo de aguas lluvia y se recomienda la siembra de capa vegetal para su estabilización.
- De acuerdo a lo anterior el lote ES APTO y no presenta ninguna observación diferente para darle viabilidad.

GEORREFERENCIACION:

COORDENADAS GEOGRAFICAS	
W	**N**
73°05´52.9´´	**6°35´54.0´´**

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

CONCLUSIONES

- En total se realizó la verificación de treinta (30) beneficiarios de acuerdo al listado suministrado por el municipio de Curití de los cuales su totalidad (30) se encuentran **aptos** para la aplicación del subsidio.

- A la fecha de la visita catorce (14) predios se encuentra planos y casi listos para iniciar labores de construcción y en los otros dieciséis (16) el propietario debe realizar pequeños ajustes y recomendaciones las cuales se comprometieron a ejecutar lo más pronto posible; e informar al supervisor de la alcaldía para dar inicio de la construcción de su vivienda por parte del contratista ejecutor.

- Entre los dieciséis (16) predios pendientes existen tres (3) casos en los cuales está pendiente la demolición de la vivienda (en mal estado) existente; esta demolición se realizará de manera voluntaria por parte del beneficiario con el fin de garantizar el área requerida para la ejecución del proyecto y se recomendó realizar estas labores bajo la supervisión de un profesional.

- Veintisiete (27) predios presentan taludes laterales de diferentes alturas en los cuales deben construirse zanjas perimetrales para el manejo de las aguas lluvias además se recomendó realizar siembra de vegetación pequeña (pasto) para darle un mejor agarre al terreno y evitar así el desprendimiento de material hacia la vivienda.

- Se dio viabilidad para inciar el suministro de materiales igualmente a la ejecución de las actividades de construcción de vivienda, para cada uno de de los predios aprobados y viabilizados por esta interventoría.

ING. JULIO ÉDGAR PEDROZA VARGAS
Director de Interventoría

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

GOBERNACION DE SANTANDER Folios: 1 ANEXOS: Si
AL RESPONDER CITE ESTE NUMERO
Radicacion # 20210145340 Fecha: 2021-09-09 15:43 PRO:1063187
Tercero: (ATM105786) JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
Dependencia: SECRETARIA DE VIVIENDA Y HA Cod Postal:680010
Tramite: CORRESPONDENCIA

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

Bucaramanga, septiembre 09 de 2021

Doctora.
FABIAN ANDRES VARGAS PORRAS
Secretaria de Vivienda y Hábitat Sustentable
Departamento de Santander
Calle 48 No. 27ª-48 Piso 4 Ed, Idesan
Bucaramanga

REFERENCIA: **CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 2021-1847 "INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA EN EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE CURITÍ, SANTANDER"**

ASUNTO: Entrega **informe mensual No 1,** Avance de obra, correspondiente al proyecto de la referencia.

De la manera más respetuosa la interventoría hace entrega del **Informe mensual No. 1** correspondiente al avance de las actividades ejecutadas en el mes agosto-septiembre de 2021.

Atentamente,

ING. JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
Director de interventoria.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

OBJETO: "INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER "









INFORME No.1 DE INTERVENTORIA
"CONTRATO 2021-1847"
DEL 09 AGOSTO DE 2021 AL 08 DE SEPTIEMBRE 2021

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INTRODUCCIÓN

La Gobernación de Santander contrató con el ingeniero Julio Edgar Pedroza Vargas, la "INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER", para verificar el cumplimiento de los objetivos de las obras mediante el contrato de interventoría 2021-1847

En el presente informe se da a conocer el avance y las labores tanto técnicas como administrativas que se llevaron a cabo en el periodo comprendido desde el 09 de agosto de 2021 al 08 de septiembre del presente año.

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Localización

El municipio de Curití se encuentra situado en la zona centro oriental del departamento de Santander, en la provincia de provincia de Guanentá; geográficamente se encuentra ubicado 6° 36' 36'' latitud Norte y 73° 04' 18'' longitud Oeste, enclavado en la Cordillera Oriental.

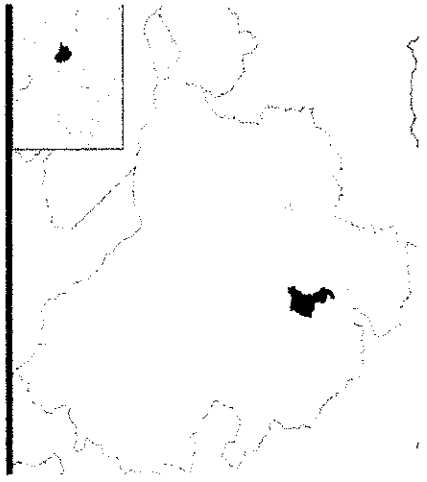


Imagen 1- localización geográfica municipio de Curití- Santander fuente: Wikipedia

El municipio limita al sur con los municipios de Mogotes y San Gil; al norte con los municipios de Jordán Sube y Aratoca; por el oriente Molagativa, Cepita y San Andrés. y al occidente con San Gil y Villanueva.

El municipio forma parte de la Provincia de Guanentá, se compone de la cabecera urbana y la zona rural; tiene una extensión de 247 km².

La zona rural está compuesta de 39 veredas que son:

- Acacias
- Arenales
- Cañaveral
- El Basto
- El Carmen
- Cantabara
- La Cantera
- La Ceiba
- El Común
- Cuchicute
- Despensas
- Irapire
- La Laja
- Arbolsolo
- Llano de Navas
- Macanillo
- Palo Blanco Alto
- Palo Blanco Bajo
- Palo Cortado
- Palmar
- Palmira
- La Peña
- Piedra Gorda
- El Pino
- El Rodeo
- San Carlos
- San Francisco
- Tapias
- Tirapaza
- El Uvo
- Las Vueltas
- Zamorano

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

- Colmenitas Alto
- Colmenitas Bajo
- Manchadores
- La Mesa
- El Placer
- Quebrada Seca
- Pescaderito

Relieve y Topografía

La topografía del municipio en su mayoría montañosa y sus pisos térmicos están ubicados desde los 900 m.s.n.m., punto más bajo que se encuentra sobre la margen del rio Chicamocha en los límites con los Municipios de Cepita y Molagativa hasta los 2435 m.s.n.m. ubicado en los límites con el municipio de Mogotes, pasando por la zona media en donde se encuentra el casco urbano del Municipio, que está a 1.504 msnm. con una temperatura promedio de 21°C. en cuanto a su hidrografía esta bañado por el Río Chicamocha, las quebradas Cantabara, La Laja, Curití y Cuchicute, como sus mejores cuencas hidrográficas; existen otras vertientes pequeñas como son Boquerón-Tapias, Peña negra y el Peligro, pequeñas microcuencas.

Clima

Posee una temperatura que, durante el trascurso del año, generalmente varía de 15° C a 28°C y rara vez baja a menos de 10°C o sube a más de 28°C.

Vegetación

Se destaca en el Municipio la cobertura vegetal de sistemas agroforestales, cultivos permanentes y semipermanentes de Tabaco, Frijol, Café Maíz y Fique principalmente. También se puede mencionar otros cultivos como yuca, plátano, tomate, pimentón, y algunos cítricos y frutales, entre otros. En forma general tenemos que los usos de la tierra en Curití son los siguientes: áreas dedicadas a cultivos permanentes 1058 hectáreas (4.3 %), cultivos anuales 1638 has. (6.6 %), pastos 2945 has. (11.9%), bosques 4.002 has. (16,3 %) y tierras improductivas o en descanso 15047 has. (60.9 %).

ACTIVIDADES TECNICAS DEL CONTRATISTA

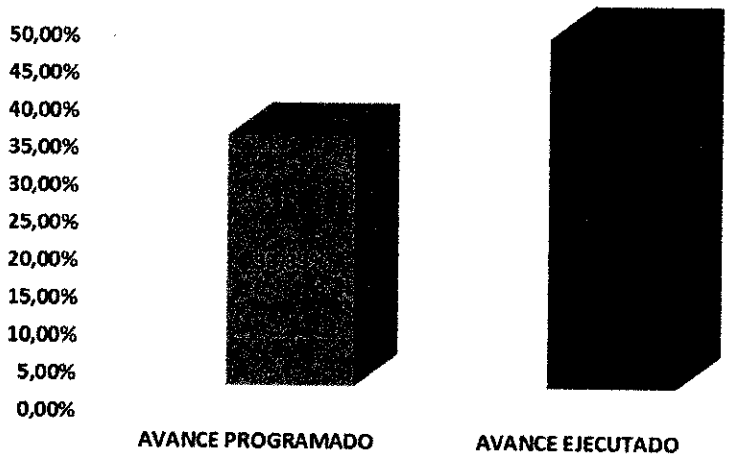
A continuación, se relacionan las actividades técnicas realizadas en el periodo del presente informe, en los frentes de obra, en zona rural del municipio de Curití:

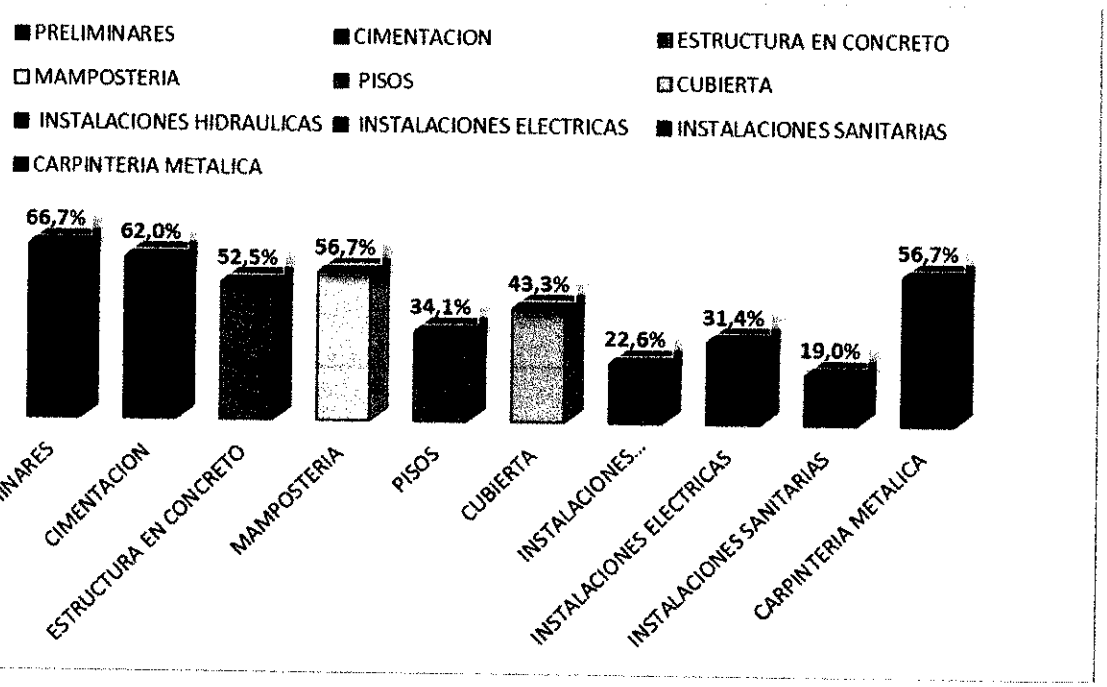
- ✓ Nivelación y replanteo
- ✓ Relleno Compactado Manual
- ✓ Solado en Concreto
- ✓ Viga de Cimiento en ladrillo macizo de arcilla cocida
- ✓ Viga de Amarre – Nivel de contrapiso
- ✓ Mampostería
- ✓ Fundición columnetas
- ✓ Fundición vigas aéreas
- ✓ Instalación de pisos,
- ✓ Instalación de Cubierta
- ✓ Enchapes
- ✓ Instalaciones hidráulicas
- ✓ Instalaciones eléctricas
- ✓ Instalaciones sanitarias
- ✓ Instalación de carpintería metálica
- ✓ Construcción de sistema de tratamiento de aguas residuales
- ✓ Instalación de tanque elevado,
- ✓ Ajustes requeridos por parte de la interventoría referente a los acabados en pisos estructura, mampostería, y limpieza general.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

AVANCE EN LA EJECUCION DE ACTIVIDADES





JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

				PRESUPUESTO EJECUTADO		
ITEM	DESCRIPCION	UND.	# VIVIENDAS EJECUTADAS	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR TOTAL PROYECTO EJECUTADO	AVANCE DEL PROYECTO
1	**PRELIMINARES**					
1,1	Nivelación, localización y replanteo	m2	20	1.526,00	2.520.952,00	0,19%
				SUBTOTAL	2.520.952,00	
2	**CIMENTACION**					
2,1	Excavación manual	m3	19	353,40	14.009.482,80	1,07%
2,2	Relleno compactado manual	m3	13	148,20	5.874.944,40	0,45%
2,3	Solado en concreto 1500 p.s.i e= 0,05 m.	m2	19	307,80	9.354.349,80	0,71%
2,4	Viga de cimiento 0,25 x 0,20 m concreto 3000 p.s.i	ml	19	1.229,30	50.371.796,80	3,84%
2,5	Sobrecimiento en ladrillo macizo de arcilla cocida	m2	19	195,70	13.714.068,90	1,04%
2,6	Viga de amarre 0,12 x 0,20 m - nivel de contrapiso	ml	19	1.064,00	29.886.696,00	2,28%
				SUBTOTAL	123.211.338,70	
3	**ESTRUCTURA EN CONCRETO**					
3,1	Viga aérea 0,12 x 0,20 m. concreto 3000 p.s.i	ml	16	972,80	27.558.451,20	2,10%
3,2	Viga cinta 0,12 x 0,10 m. concreto 3000 p.s.i	ml	14	721,00	12.468.253,00	0,95%
3,3	Columnetas 0,12 x 0,20 m. concreto 3000 p.s.i	ml	14	1.213,80	35.052.116,40	2,67%
3,4	Placa tanque elevado 1,54 x 0,70 m. x 0,10 m. concreto 3000 p.s.i	und	10	10,00	1.744.740,00	0,13%
3,5	Placa barra cocina 2,34 x 0,4 m. x 0,08 m. concreto 3000 p.s.i	und	8	8,00	1.259.568,00	0,10%
3,6	Acero 1/4" fy= 4200 kg/cm.2	kg	17	5.671,20	31.208.613,60	2,38%
3,7	Acero 3/8" fy= 4200 kg/cm.2	kg	17	13.870,30	76.328.260,90	5,81%
				SUBTOTAL	**185.620.003,10**	
4	**MAMPOSTERIA**					
4,1	Mampostería H-12	m2	17	1.776,50	75.831.679,00	5,78%
				SUBTOTAL	75.831.679,00	
5	**PISOS**					
5,1	Piso concreto e=0,07 2500 P.S.I	m2	13	894,40	37.190.940,80	2,83%
5,2	Piso tablón gres 0,25 x 0,25 m.	m2	6	347,40	11.169.604,80	0,85%
				SUBTOTAL	48.360.545,60	
6	**CUBIERTA**					
6,1	Cubierta en teja termoacústica UPVC	m2	13	1.032,20	71.382.823,20	5,44%

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 9455 Cel: 311 8226570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ITEM	DESCRIPCION	UND.	# VIVIENDAS	PRESUPUESTO EJECUTADO		AVANCE
				CANTIDAD	VALOR TOTAL	
7	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**					
7,1	Punto hidráulico PVC de 1/2	pto	13	65,00	2.902.835,00	0,22%
7,2	Red hidráulica PVC de 1/2	ml	12	214,80	2.625.070,80	0,20%
7,3	Tanque elevado 250 litros	und	5	5,00	1.235.300,50	0,09%
7,4	Registro de paso de 1/2	und	5	5,00	159.970,00	0,01%
7,5	Enchape baño y mesón pisos y paredes (incluye friso)	m2	5	88,50	4.391.547,00	0,33%
7,6	Mesón cocina (incluye lavaplatos metálico inoxidable - llave y acero 1/4")	und	5	5,00	1.346.865,00	0,10%
				SUBTOTAL	**12.661.588,30**	
8	**INSTALACIONES ELECTRICAS**					
8,1	Punto de luz	Und	12	144,00	5.742.288,00	0,44%
8,2	Punto tomacorriente	Und	12	180,00	6.393.960,00	0,49%
8,3	Punto tomacorriente GFCI	Und	12	36,00	1.400.832,00	0,11%
8,4	Red eléctrica interna	Und	5	5,00	3.297.875,00	0,25%
				SUBTOTAL	**16.834.955,00**	
9	**INSTALACIONES SANITARIAS**					
9,1	Pto sanitario PVC de 4"	pto	13	13,00	655.954,00	0,05%
9,2	Red sanitaria PVC de 4"	ml	13	61,10	1.884.873,90	0,14%
9,3	Pto sanitario PVC de 2"	pto	13	65,00	2.591.940,00	0,20%
9,4	Red sanitaria piso PVC 2"	ml	13	183,30	2.831.801,70	0,22%
9,5	Rejilla de piso	und	5	5,00	119.920,00	0,01%
9,6	Caja de inspección en ladrillo tolete y tapa en concreto	und	4	4,00	777.364,00	0,06%
9,7	Trampa de grasas en ladrillo tolete y tapa en concreto	und	4	4,00	2.464.356,00	0,19%
9,8	Sanitario línea económica y accesorios	und	5	5,00	1.148.460,00	0,09%
9,9	Lavamanos línea económica y accesorios	und	5	5,00	664.640,00	0,05%
9,10	Juego de incrustaciones	und	5	5,00	230.605,00	0,02%
9,11	Ducha y accesorios	und	5	5,00	215.285,00	0,02%
9,12	Lavadero y accesorios	und	6	6,00	2.127.846,00	0,16%
9,13	Sistema tratamiento artesanal de aguas residuales	und	4	4,00	6.741.464,00	0,51%
				SUBTOTAL	**22.454.509,60**	
10	**CARPINTERIA METALICA**					
10,1	Puerta metálica 2 x 0,70 m con cerrojo y pintura anticorrosiva	und	17	17,00	4.186.114,00	0,32%
10,2	Puerta metálica 2 x 1 m con cerrojo y pintura anticorrosiva	und	17	17,00	5.533.976,00	0,42%
10,3	Puerta metálica 2 x 1 m con chapa y pintura anticorrosiva	und	17	17,00	6.128.976,00	0,47%

				PRESUPUESTO EJECUTADO		
ITEM	DESCRIPCION	UND.	#	CANTIDAD	VALOR TOTAL	AVANCE
	pintura anticorrosiva					
10,4	Puerta metálica 2 x 0,80 m con cerrojos y pintura anticorrosiva	und	17	68,00	18.541.628,00	1,41%
10,5	Ventana metálica 1 x 1,50 m y pintura anticorrosiva	und	17	34,00	7.932.676,00	0,60%
10,6	Ventana metálica 1 x 1 m y pintura anticorrosiva	und	17	51,00	8.211.408,00	0,63%
				SUBTOTAL	**50.534.778,00**	
				AVANCE DE EJECUCION	**609.413.172,50**	

ESTADO GENERAL DE VIVIENDAS INTERVENIDAS

A la fecha se han intervenido diecinueve (19) viviendas en las cuales se desarrollan actividades de nivelación y replanteo - excavación manual - relleno compactado manual - solado en concreto viga de cimiento - sobrecimiento en ladrillo macizo - viga de amarre nivel de contrapiso – mampostería H-12, fundida de columnetas- pisos-cubierta-instalaciones sanitarias-instalaciones eléctricas-instalaciones hidráulicas.

NOMBRES Y APELLIDOS	VEREDA	ESTADO DE LA OBRA	%CONSTRUCCION	ACTIVIDAD POR EJECUTAR
ARNULFO BARON ARIAS	PALOBLANCO ALTO	TERMINADA	100,0%	Detalles finales y entrega
MARIA ISABEL ESPINOSA GOMEZ	PALOBLANCO ALTO	TERMINADA	100,0%	Detalles finales y entrega..
NELSON ROJAS GOMEZ	PALOBLANCO ALTO	TERMINADA	100,0%	Detalles finales y entrega.
OMAR YESID APARICIO FERNANDEZ	SAN FRANCISCO	TERMINADA	100,0%	Detalles finales y entrega.
JOSE MANUEL REYES SILVA	PALOBLANCO	EJECUCIÓN	95,5%	Instalaciones sanitaria.
PATROCINIO SALAZAR GOMEZ	PALOBLANCO	EJECUCIÓN	89,9%	Instalaciones sanitaria/ hidráulicas/eléctricas.
ANA DEL CARMEN DAZA GUEVARA	PALOBLANCO ALTO	EJECUCIÓN	89,9%	Instalaciones sanitaria/ hidráulicas/eléctricas.
LUIS ERNESTO REYES SILVA	PALOBLANCO ALTO	EJECUCIÓN	84,5%	Enchape - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas.
MAURICIO FONSECA TAVERA	CUCHICUTE	EJECUCIÓN	83,2%	Pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas.
NELSON GUALDRON ROA	PALOBLANCO ALTO	EJECUCIÓN	83,2%	Pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

NOMBRES Y APELLIDOS	VEREDA	ESTADO DE LA OBRA	%CONSTRUCCION	ACTIVIDAD POR EJECUTAR
				eléctricas.
MARISELA VARGAS BALLESTEROS	PALOBLANCO	EJECUCIÓN	83,2%	Pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas.
JONATAN CORZO PEREZ	LLANO DE NAVAS	EJECUCIÓN	87,8%	Instalaciones sanitaria/ hidráulicas/eléctricas.
OLIVA RODRIGUEZ BALLESTEROS	LLANO DE NAVAS	EJECUCIÓN	63,2%	Vigas cinta - cubierta - pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas.
HERLINDA RODRIGUEZ BALLESTEROS	LLANO DE NAVAS	EJECUCIÓN	60,5%	Vigas cinta - cubierta - pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicos/ eléctricas
JAIME ARTURO APARICIO APARICIO	PALOBLANCO ALTO	EJECUCIÓN	54,6%	Estructura en concreto-mampostería- cubierta - pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas
MIGUEL ANGEL PINEDA OROZCO	PALOBLANCO	EJECUCIÓN	53,7%	Estructura en concreto-mampostería- cubierta - pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas
MAURICIO CANDELA ESPINEL	LA PEÑA	EJECUCIÓN	12,4%	Estructura en concreto-mampostería- cubierta - pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas
SANDRA MILENA MARTINEZ GALVIS	IRAPIRE	EJECUCIÓN	12,4%	Estructura en concreto-mampostería- cubierta - pisos - instalaciones sanitaria/ hidráulicas/ eléctricas
			46,4%	

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 2455 - Cel 311 8296570

1. CONTRATO DE INTERVENTORIA N° 1847 de 2021

1.1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

CONTRATO No.:				1847 de 2021			
OBJETO:				Interventoría para la construcción de vivienda en el sector rural del municipio de Curití - Santander.			
VALOR INICIAL:				$59.155.128,38			
VALOR CONTRATO				$59.155.128,38			
VALOR ADICIONAL:				N/A			
PLAZO INICIAL:				Diez (10) Meses			
PLAZO MODIFICADO:				Cinco(5) Meses			
PLAZO ADICIONAL:				N/A			
INTERVENTOR:				N/A			
SUPERVISOR:				Juan Camilo Mora Tarazona			
CONTRATISTA:				Julio Edgar Pedroza Vargas			
ANTICIPO				N/A			
FECHA DE INICIACION:				09 de Agosto de 2021			
ACTA DE SUSPENSION	N°	N°	N°	día mes año	día mes año	día mes año	día mes año
ACTA DE REINICIACION	N °	N°	N°				
FECHA DE TERMINACION:				08 de Enero de 2022			
MUNICIPIO:				Curití - Santander.			
OFICINA GESTORA:				Secretaria de Vivienda y Hábitat Sustentable			

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

1.2. RELACION DE ACTAS DE LA INTERVENTORIA

ACTA No	FECHA	CLASE	OBSERVACION
1	09/08/2021	INICIO	

1.3. ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

1.3.1 ACTIVIDADES TECNICAS:

La interventoría realizo la aprobación y verificación de las siguientes actividades:

1.3.1.1. Revisión de estudios y planos: La interventoría realizo la verificación de cada uno de los planos:

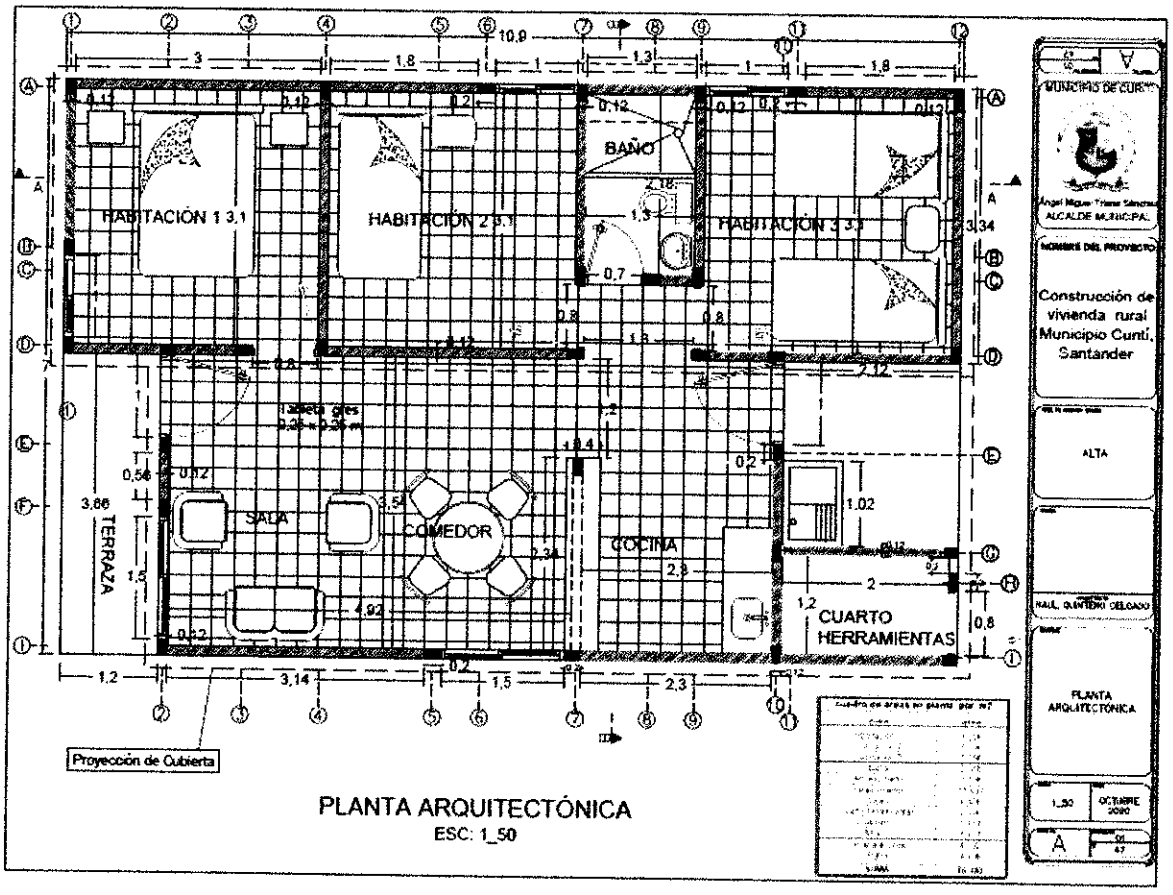
- PLANTA ARQUITECTONICA
- PLANTA CUBIERTA
- FACHADAS EJES 1-2
- FACHADAS EJES 11-12
- FACHADA EJE A
- FACHADA EJE G
- PLANTA DE CIMENTACIÓN
- PLANTA DE DISTRIBUCIÓN DE SOBRECIMIENTO
- PLANTA DE VIGAS DE AMARRE NIVEL CONTRAPISO
- PLANTA DISTRIBUCIÓN DE MUROS
- PLANTA DE VIGAS AÉREAS HORIZONTALES
- PLANTA DE VIGAS VANO INFERIOR VENTANA

- PLANTA DE VIGAS VANO INFERIOR VENTANA
- PLANTA DE VIGAS CINTA
- PLANTA DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA
- CORTE ESTRUCTURAL DESDE CIMIENTO HASTA VIGA CINTA
- REFUERZO DE COLUMNETAS
- REFUERZO DE VIGAS DE CIMIENTO
- REFUERZO DE VIGAS AMARRE CONTRAPISO Y AÉREAS
- DETALLE REFUERZO PLACA BARRA COCINA ANCLAJE BARRA COCINA
- DETALLE PLACA TANQUE ELEVADO
- PLANTA RED HIDRÁULICA
- ALZADO RED HIDRAULICA
- PLANTA DE RED SANITARIA
- DETALLE DE INSTALACIÓN TANQUE ELEVADO PLÁSTICO
- PLANTA 1 Y 2 RED SANITARIA Y TRATAMIENTO ARTESANAL DE AGUAS RESIDUALES
- PLANTA Y DETALLES RED SANITARIA Y TRATAMIENTO ARTESANAL DE AGUAS RESIDUALES
- DETALLE CORTE LONGITUDINAL TRAMPA DE GRASAS
- DETALLE TRAMPA DE GRASAS ESPECIFICACIONES
- DETALLE REFUERZO TRAMPA DE GRASAS ESPECIFICACIONES
- DETALLE CORTE MESON COCINA
- DETALLE REFUERZO MESON COCINA
- PLANTA DE RED ELECTRICA

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

- DIAGRAMA UNIFILAR GENERAL RED ELECTRICA

PLANTA GENERAL DEL PROYECTO



1.3.1.2. Aprobación de la ubicación de obras: La interventoría realizo y fue entregado **informe preliminar** correspondiente a visita de treinta (30) lotes evaluando los siguientes ítems:

- Cumplimiento de que el lote no se encuentre en zona de riesgo.
- Área del lote sea la adecuada de acuerdo con la dimensión de la vivienda.
- Demarcación del lote, es decir que estén definidos claramente sus linderos.

- Demarcación del lote, es decir que estén definidos claramente sus linderos.
- Replanteo de lote para poder iniciar los trabajos de excavación por parte del contratista.
- Ubicación del lote (sector Rural).

Después de dicha revisión treinta (30) lotes fueron aprobados, aptos para el inicio de las actividades por parte del contratista.

1.3.1.2. Revisión de las fuentes de materiales: La interventoría realizo la verificación en cantidad, calidad y luego de hacer una inspección visual de los materiales, se solicitó La certificación de calidad Icontec de los mismos (Ver Anexos de Certificado de Calidad de Materiales).

1.3.1.3. Verificación del proceso constructivo de cada actividad: La interventoría en cada visita realiza lo siguiente:

- Verificación de medidas de columnetas y vigas.
- Verificación del área total.
- Verificación de las medidas de la carpintería metálica.
- Verificación de puntos eléctricos.
- Verificación de puntos hidráulicos.
- Verificación de la calidad de la mampostería (Limpieza de bloque, aplanamiento y alineamiento de muros).
- Verificación del ancho de la brecha longitudinal y vertical.
- Verificación de funcionabilidad del sistema séptico.
- Verificación de los acabados en general.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

1.3.1.4. Revisión de ensayos de laboratorio:

Se realizó el análisis de las muestras de concreto tomadas.

1.3.1.5. Verificación de las especificaciones técnicas: A continuación, se desglosarán las especificaciones técnicas:

- **Nivelación y replanteo (m2)**

Especificación técnica: Consiste en nivelación y adecuación del terreno, siguiendo las referencias del proyecto. Una vez localizado en sitio el contratista retirara la capa vegetal y nivelara un área equivalente a la planta de la unidad sanitaria para la vivienda. Se pagará por m2 y está contemplado como mano de obra no calificada aporte de la comunidad.

- **Excavación manual (m3)**

Especificación técnica: Las zanjas se excavarán según las secciones y rasantes que se indiquen en los planos o las que autorice el interventor, las excavaciones comprenden la remoción y retiro, por medios manuales o mecánicos de toda la tierra o conglomerados necesarios para obtener los niveles previstos.

- **Relleno compactado manual (m3)**

Especificación técnica: El objetivo que se busca con esta actividad es la de mejorar la rasante donde se construirá el proyecto a fin de poseer un suelo con mejores condiciones que el existente para garantizar la calidad y duración de la obra a través del tiempo. Los llenos con materiales compactados por métodos manuales o mecánicos, en zanjas y apiques para la construcción o mantenimiento de redes de servicios, drenajes o excavaciones realizadas alrededor de estructuras.

Podrá utilizarse para el lleno los materiales que, a juicio de la interventoría y previos análisis de laboratorio, presente propiedades físicas y mecánicas apropiadas para lograr una compactación que garantice la resistencia y el mínimo asentamiento.

Concepto del interventor: El material de relleno a emplearse será preferiblemente el mismo suelo extraído de la excavación, libre de rocas y material orgánico. En caso de que no se pueda utilizar dicho material de la excavación o de préstamo, el mismo deberá ser aprobado y autorizado nuevamente por el Interventor. No se permitirá la utilización de suelos con excesivo contenido de humedad, considerándose como tales, aquellos que igualen o sobrepasen el límite plástico del suelo. Igualmente se prohíbe el empleo de suelos con piedras mayores a 10 cm. de diámetro.

- **Solado en concreto de 1500 psi e=0,05m**

Especificación técnica: De acuerdo con lo indicado en los planos de la obra, antes de fundir las vigas de cimiento se nivelará el terreno sobre la cual estas se apoyarán, con un concreto simple de 1500 psi de 5 cm de espesor, que a su vez servirá de limpieza para la colocación del refuerzo y posterior fundición de la viga de cimentación.

- **Viga de cimiento 0.25x0.20m, concreto de 3.000 psi. (ml)**

Especificación técnica: Las vigas de amarre para la edificación tendrán un área transversal de 500 cm2 se fundirá sobre una base de concreto de solado y llevará un refuerzo de varillas corrugadas de 3/8" de 420 Mpa. Con estribos de diámetro 1/4" de 420 Mpa distribuidos cada 0,20m según el despiece mostrado en los planos estructurales.

- **Sobre cimiento en ladrillo macizo de arcilla cocida (m2)**

Especificación técnica: El sobrecimiento se fabrica con mampostería confinada en ladrillo macizo de arcilla cocida, siguiendo los requerimientos del título D o de los capítulos E.3 y E.4 del título D, el sobrecimiento en mampostería debe rematarse con vigas de amarre que garanticen la conformación de un diafragma en el nivel de contrapiso.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

- **Viga de amarre 0.12x0.20m concreto de 3.000 psi. (ml)**

Especificación técnica: La viga de amarre rematara el sobrecimiento en mampostería maciza y tendrán un área transversal de 240 cm2. Se fundirá para servir de base a la mampostería de los muros del módulo y llevará un refuerzo de varillas corrugadas de 3/8" de 420 Mpa. Con estribos de diámetro ¼" de 420 Mpa distribuidos según el despiece mostrado en los planos estructurales.

- **Viga aérea 0.12x0.20m concreto de 3.000 psi. (ml)**

Especificación técnica: Comprende la construcción de las vigas fundidas en concreto reforzado, previo levantamiento de la mampostería y columnetas, para que funciones como sistema de mampostería confinada.

Se harán en las dimensiones que aparecen en los planos estructurales, usando formaleta metálica o de madera y cuidando que esta se encuentre perfectamente recta y limpia, teniendo en cuenta las indicaciones dadas por la interventoría.

El interventor deberá comprobar periódicamente por medio de ensayos de laboratorio las calidades de los materiales para establecer comparaciones con los exigidos en estas especificaciones. Se deben tener en cuenta las especificaciones sobre concreto, formaletas y colocación del acero de refuerzo. Se empleará concreto y acero de las especificaciones contenidas en los planos estructurales y de detalle.

- **Viga cinta 0.12x0.10m concreto de 3.000 psi. (ml)**

Especificación técnica: Comprende la construcción de las vigas fundidas en concreto reforzado, previo levantamiento de la mampostería y columnetas, para que funciones como sistema de mampostería confinada.

Se harán en las dimensiones que aparecen en los planos estructurales, usando formaleta metálica o de madera y cuidando que esta se encuentre perfectamente recta y limpia, teniendo en cuenta las indicaciones dadas por la interventoría.

El interventor deberá comprobar periódicamente por medio de ensayos de laboratorio las calidades de los materiales para establecer comparaciones con los exigidos en estas especificaciones. Se deben tener en cuenta las especificaciones sobre concreto,

estas especificaciones. Se deben tener en cuenta las especificaciones sobre concreto, formaletas y colocación del acero de refuerzo. Se empleará concreto y acero de las especificaciones contenidas en los planos estructurales y de detalle.

- **Columnetas 0.12x0.20m concreto 3000 psi. (ml)**

Especificación técnica: Esta especificación se refiere a la preparación y colocación de un concreto con resistencia de 3000 psi o 210 kg/cm2 para el conjunto con este elemento y las vigas funcione como muro de mampostería confinada. Esta especificación incluye el suministro, transporte e instalación de formaletas. Las formaletas serán construidas en madera de primera calidad o metálicas, siguiendo rigurosamente las dimensiones, secciones y detalles señalados en los planos estructurales y cuidando que antes de cada vaciado se encuentren perfectamente limpias, engrasadas, rectas y firmemente aseguradas o apuntaladas. Serán revisadas y aprobadas por la interventoría antes de cada vaciado. Constan de 4 barras de acero de diámetro 3/8" y de 420 Mpa con flejes de ¼" de separación indica en los planos estructurales. La resistencia debe medirse mediante pruebas de laboratorio lo cual se harán de acuerdo a las normas, para la cantidad o volumen vaciado directamente y debe ser revisado y aprobado por interventoría.

- **Placa tanque elevado 1.54 x 0.70m concreto 3000 psi. (UND)**

Especificación técnica: Se refiere esta especificación al concreto para la placa, de espesor 10cm, que va a soportar el tanque plástico de almacenamiento de agua potable. Se ha proyectado una placa maciza de concreto reforzado soportada por las columnetas de los ejes indicados en los planos. Una vez armada la formaleta se procede a la colocación del acero de refuerzo y finalmente se funde el concreto. Se tendrá en cuenta para el curado de la placa, se mantendrá humedad con constante riego sobre la misma. Se deberán tener en cuenta todas las especificaciones generales sobre concretos.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

- **Placa barra cocina 2.34 x 0.4m concreto 3000 psi. (UND)**

Especificación técnica: Se refiere al concreto para la placa, de espesor 8 cm, que se va a servir como barra para diferentes usos como repisa o como soporte para alimentación en el muro bajo que divide a la zona de cocina de área del comedor. Se ha proyectado una placa maciza de concreto reforzado soportada por las vigas y columnetas de los ejes indicados en los planos. Una vez armada la formaleta se procede a la colocación del acero de refuerzo y finalmente se funde el concreto. Se tendrá en cuenta para el curado de la placa, se mantendrá humedad con constante riego sobre la misma. Se deberán tener en cuenta todas las especificaciones generales sobre concretos.

- **Mampostería H-12, (m2)**

Especificación técnica: Esta especificación se refiere al suministro y colocación del ladrillo bloque en arcilla cocida con mortero de pega 1:3 y demás materiales, equipo y mano de obra necesarios para la realización de esta actividad, observando las condiciones mínimas que deben cumplir los ladrillos y muros construidos con estos.

Toda la mampostería, deberá colocarse a plomo y estrictamente de acuerdo con alineamientos indicados en los planos. Las hiladas deberán quedar niveladas y exactamente espaciadas con las esquinas bien definidas y a plomo y tendidas en tal forma que las juntas en cada una se alternen con las de las hiladas adyacentes. Las brechas en ambos sentidos no serán mayores de 1.5cm. Todo ladrillo antes de su colocación debe humedecerse para garantizar la presencia de humedad del mortero de pega. Los ladrillos se colocarán en estampa.

Todos aquellos elementos que queden incrustados en los muros tales como chazos, caja de contadores, tuberías, aparatos, instalaciones etc. Deben colocarse al tiempo de ir formando las diferentes hiladas de ladrillos que componen los muros. Cuando sean necesaria la apertura de regatas para colocar instalaciones, cajas u otros elementos, estas se deben ejecutar en los muros después de catorce (14) días de haber sido construidos cada uno de ellos, con el objeto de evitar que por los golpes se

perjudique el fragüé del mortero de pega. El mortero de pega utilizado será relación 1:3 y el espesor de la pega 1 cm.

- **Piso en concreto de 2.500 psi e=0,07 m, (m2)**

Especificación técnica: Esta especificación contiene los requisitos para los materiales y la ejecución de placas en concreto para pisos sobre el terreno, sobre las cuales se instalará algún tipo de material de acabado. Las placas de antepiso se construirán en concreto clase 2 (2500 psi) siguiendo las indicaciones en las especificaciones de concretos. Se fundirán sobre una base del material del sitio nivelada y compactada de acuerdo con la especificación de rellenos. Sobre la base de material compactado y con autorización de la interventoría se fundirá una placa de concreto simple de espesor 7cm.

- **Piso tablón gres 0.25 x 0.25 (m2)**

Especificación técnica: Esta actividad solo se podrá ejecutar una vez esté listo el mortero de nivelación, debidamente consistente y resistente. El material es arcilla cocida vitrificada o gres, el cual juega con el estilo rustico que se quiere dar a la edificación. la instalación de la baldosa se hará tomando los niveles necesarios para asegurar la horizontalidad del piso como conjunto. Para su instalación se usará una base comentable tipo pegador y mortero de cemento portland para el emboquillado respectivo, el cual debe dejarse perfectamente pulido. Se debe garantizar el pegue efectivo entre la baldosa y los demás materiales de pega y brechado por lo tanto no se debe dejar circular personas, animales o colocar o apilar objetos en el piso terminado, hasta después de 24 horas, siendo su posterior uso de forma liviana hasta un periodo de tres días.

- **Cubierta en teja termo acústica (m2)**

Especificación técnica: Comprende la conformación del andamiaje necesario para montar la cubierta nueva, sellada previamente por el interventor, teniendo en cuenta la colocación y fijación previa de las correas de amarre según los planos y cálculos

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

realizados por el ingeniero civil los cuales están anexos en este proyecto, durante la ejecución de esta operación se debe tener cuidado con no debilitar la cubierta anexa que se encuentre en buen estado, el contratista deberá responder por la cubierta de un área anexa a la zona de desmonte que sea dañada durante este procedimiento. Cubiertas en teja, termo acústicas de UPVC con fibra de carbono, las tejas tienen aplicación de protección UV por ambas caras, y repeledores de calor logrando mantener sus propiedades a través del tiempo.

- **Punto hidráulico PVC 1/2" (PTO)**

Especificación técnica: Se refiere este ítem a las instalaciones de los puntos de suministro en P.V.C. de 1/2 "los cuales están indicados en los planos de instalaciones Hidráulicas. Para la ejecución de este trabajo se utilizará tubería P.V.C. de ½" con sus respectivos accesorios, codos, uniones, registros CIM PD y soldadura en P.V.C.

Las instalaciones y redes hidráulicas, comprende el suministro e instalación de las tuberías y accesorios requeridos para construir las redes hidráulicas a presión, de acuerdo con los planos y las posibles modificaciones autorizadas por la INTERVENTORIA durante el periodo de construcción.

Los puntos hidráulicos para todos los aparatos sanitarios deben hacerse por medio de un adaptador macho PVC y un codo PVC o galvanizado del diámetro indicado en los planos y de acuerdo con el aparato. Las reducciones a que haya lugar en razón de los diámetros de conexión deberán hacerse después de colocado el codo.

Todas las salidas para aparatos deberán permanecer con tapones de madera, para evitar la entrada de objetos extraños en la red, hasta que se haga la instalación del aparato correspondiente.

- **Red hidráulico PVC 1/2" (ML)**

Especificación técnica: Se refiere este ítem a las instalaciones de los puntos de suministro en P.V.C. de 1/2 "los cuales están indicados en los planos de instalaciones Hidráulicas. Para la ejecución de este trabajo se utilizará tubería P.V.C. de ½" con sus respectivos accesorios, codos, uniones, registros CIM PD y soldadura en P.V.C.

Las válvulas o registros para interrumpir el paso al agua serán del tipo paso directo para presiones de 100 metros donde no estén indicadas otra clase.

- **Tanque elevado 250 Litros (UND)**

Especificación técnica: Este ítem comprende las operaciones necesarias para el montaje, conexión y la puesta en funcionamiento del tanque plástico elevado de almacenamiento de agua potable, con capacidad de 250 lts, según especificaciones en los planos.

- **Registro de paso de ½ (UND)**

Especificación técnica: Se refiere este ítem al registro, que es la llave de paso en ½" que deberá instalarse a la entrada de la línea de conducción de agua potable y su ubicación deberá quedar en el baño principal o en la cocina siendo este de fácil acceso para el corte en casi de daño en la red.

- **Enchape baño (incluye friso)**

Especificación técnica: Estas especificaciones se refieren al suministro y colocación de mortero como friso en la pared y como nivelación en el piso, para la posterior colocación de enchapes de baldosín cerámico con recubrimiento porcelanizado en los baños, y las zonas señaladas en los planos o las indicadas por el interventor.

- **Mesón cocina (incluye lavaplatos metálico en acero inoxidable-llave y acero ¼") (UND)**

Especificación técnica: Se refiere este ítem a la construcción de un mesón en concreto para la zona de la cocina, la cual tiene como dimensiones 0.60m de ancho por 0.08m de espesor y una longitud de 1.62m. El mesón llevara acero de refuerzo tal como se especifica en los planos.

Se incluye además la colocación de una poceta metálica, la cual se hará en material de acero inoxidable, y con los respectivos accesorios que garantice su funcionalidad.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

- **Mesón cocina (incluye lavaplatos metálico en acero inoxidable-llave y acero ¼")**

Especificación técnica: Se refiere este ítem a la construcción de un mesón en concreto para la zona de la cocina, la cual tiene como dimensiones 0.60m de ancho por 0.08m de espesor y una longitud de 1.62m. El mesón llevara acero de refuerzo tal como se especifica en los planos.

- **Punto sanitario PVC 4" (UND)**

Especificación técnica: Comprenden el suministro e instalación de las tuberías y accesorios requeridos para construir los desagües sanitarios de 4" de acuerdo con los detalles indicados en los planos hasta su conexión con el bajante de aguas negras correspondiente. Todos los accesorios y tuberías de la red sanitaria empotrada en los pisos o colgando de ellos será PVC sanitaria de una sola marca y deberá cumplir con las normas ICONTEC y las características anotadas en el numeral correspondiente a tuberías de cloruro de polivinilo.

- **Red sanitaria PVC 4" (ML)**

Especificación técnica: Comprende cada uno de estos ítems el suministro e instalación de toda la tubería y accesorios de PVC del tipo y diámetro indicado en cada caso, que conforman todos los tramos de la red de recolección de aguas negras.
Toda la tubería debe cumplir estrictamente las normas generales dadas en la presente sección para tuberías de PVC, así como para la instalación de redes hidráulicas.

- **Punto sanitario PVC 2" (UND)**

Especificación técnica: Las salidas sanitarias comprenden el suministro e instalación de las tuberías y accesorios requeridos para construir los desagües sanitarios en 2" de acuerdo con los detalles indicados en los planos, hasta su conexión con el bajante de aguas negras correspondiente.

- **Red sanitaria PVC 2" (ML)**

Especificación técnica: Comprende cada uno de estos ítems el suministro e instalación de toda la tubería y accesorios de PVC del tipo y diámetro indicado en cada caso, que conforman todos los tramos de la red de recolección de aguas negras.
Toda la tubería debe cumplir estrictamente las normas generales dadas en la presente sección para tuberías de PVC, así como para la instalación de redes hidráulicas.

- **Rejilla de Piso (UND)**

Especificación técnica: En esta especificación se utilizará rejilla en plástico para proteger el taponamiento de la tubería de desagüe que se instalará en la zona de la ducha.

- **Caja de inspección en ladrillo tolete y tapa en concreto (UND)**

Especificación técnica: Consiste este trabajo en la construcción de cajas de inspección para la red, en ladrillo Tolete y totalmente frisado. Llevará una dimensión libre de 0.50m x 0.50m, según el plano de distribución de las redes de evacuación de aguas recogidas (aguas negras y lluvias). Se hará la caja en ladrillo T-1 con mortero de friso y pegue 1:3. Además un piso para la caja en concreto de 2500 psi y posteriormente debocado con mortero 1:3. La tapa consistirá en una placa de concreto de espesor 10 cm. Con varillas de refuerzo de 3/8" la cual se fundirá en otro sitio y posteriormente se colocará sobre la superficie de la caja, soportada por las paredes de ladrillo.

- **Trampa de grasa en ladrillo tolete y tapa en concreto (UND)**

Especificación técnica: Consiste este trabajo en la construcción de una caja de en ladrillo Tolete y tapa de concreto diseñada para separar las grasas y los sólidos por un proceso natural, que se fundamenta en las diferentes densidades de estas sustancias respecto de la densidad del agua. Se aconseja instalarla siempre que sea posible, ya que se realizara un pretratamiento de las aguas residuales separando, hasta en un

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

90% las grasas y los materiales flotantes procedentes en este caso de la cocina y lavamanos.

- **Sanitario línea económica con grifería (UND)**

Especificación técnica: Se refiere a la instalación del sanitario con su grifería y demás elementos. Este deberá ser de primera calidad, color blanco, instalando un sifón para evitar la salida de olores y debidamente pegado al piso con cemento blanco y será probado su funcionamiento, para verificar la correcta descarga, llenado de tanque, y la imposibilidad de presencia de fugas; antes de entregarse para su pago.

- **Lavamanos, línea económica con grifería (UND)**

Especificación técnica: Se refiere a la instalación del lavamanos con su grifería y demás elementos. Este deberá ser de primera calidad, color blanco, instalando un sifón para evitar la salida de olores y deberá ser anclado a la pared con chazos atornillados será probado su funcionamiento, para verificar la correcta descarga, presión de agua, y la imposibilidad de presencia de fugas; antes de entregarse para su pago.

- **Juego de incrustaciones (UND)**

Especificación técnica: En cada baño se instalará un juego completo de incrustaciones a menos que el INTERVENTOR o los planos indiquen otra cosa. Cada juego incluye 2 ganchos, jabonera y 1 toallero con tubo plástico cuadrado. Antes de su colocación las incrustaciones deberán permanecer sumergidas en agua limpia, por lo menos durante 24 horas. Luego se empotrarán en los muros con cemento gris puro, en los sitios y las alturas indicadas en los planos y ordenada por la interventoría. Pasadas 6 horas se emboquillarán o sellarán las uniones con cemento blanco, limpiando el exceso de material con una esponja.

- **Duchas y accesorios (UND)**

Especificación técnica: En la zona del baño se instalará la ducha con su respectiva llave y demás accesorios requeridos. La colocación debe hacerse por una persona idónea, teniendo en cuenta la revisión de la instalación con una prueba hidráulica para detectar posibles fugas o taponamientos de la red.

1.3.1.6. Inspección en el sitio de cada uno de los materiales.

- ✓ Se verifico la calidad de los agregados, Calidad del ladrillo, el color y la textura sea uniforme.
- ✓ Estado del cemento que se encuentre almacenado en un sitio lejos de la intemperie.
- ✓ Estado de la teja que no se encuentre rota y sin fisuras.
- ✓ Estado de los aparatos sanitarios que se encuentren en buen estado.

Certificado de calidad de los materiales:

- Hierro A-37, PDR 60
- Cemento tipo portland.
- Tubería Hidráulica y sanitaria (accesorios)
- Tubería eléctrica
- Cables eléctricos.
- Ficha técnica ladrillo H12

(Ver Anexo de Certificación de Calidad de Materiales)

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería
Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

1.3.1.7. Verificación de cumplimiento de normas en el sitio.

La interventoría realizo la verificación del cumplimento de la norma en cuanto a dimensión de vigas y columnas, área total del proyecto, funcionabilidad del sistema séptico.

1.3.2. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS:

La interventoría verifico:

- La afiliación del personal de la obra e interventoría a los sistemas de seguridad social.
- Mantuvo comunicación permanente con la administración municipal del municipio de Curití, la veeduría y la comunidad.
- Verifico y actualizo las pólizas.

1.3.3. ACTIVIDADES FINANCIERAS:

PAGOS DE INTERVENTORÍA

CONCEPTO	VALOR	RECURSOS GIRADOS SIN DESCUENTO		
		FECHA	VALOR GIRADO	DESCRIPCION
PRIMER PAGO	$ 26.619.807,77		$ 0	
SEGUNDO PAGO	$ 17.569.073,13		$ 0	
TERCER PAGO	$ 9.050.734,64		$ 0	
LIQUIDACION CONTRATO	$ 5.915.512,84		-	
LIQUIDACION CONTRATO			-	
TOTAL A PAGAR	**$59.155.128,38**			

1.3.4. ACTIVIDADES AMBIENTALES:

OBJETIVO GENERAL

Definir el Documento de Seguimiento y Control Ambiental, que contenga políticas, recomendaciones, procedimientos y medidas necesarias para prevenir, controlar y mitigar los impactos negativos generados por el proyecto en su etapa de construcción. (ver anexo informe ambiental)

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- ✓ Definir e integrar las medidas de mitigación cuya ejecución irá paralela a cada actividad del proyecto.
- ✓ Conseguir que durante la construcción del proyecto se cumpla con las regulaciones y lineamientos ambientales existentes.
- ✓ Establecer los procedimientos y mecanismos que se deben seguir en el desarrollo de las diferentes actividades de construcción del proyecto, para prevenir, mitigar, restaurar y/o compensar los efectos negativos.

1.3.5. ACTIVIDADES VERIFICACION DE CALIDAD:

Toma de muestra de concretos para ensayos a compresión.

Evidencia en registró fotográfica - toma de muestras.

1.4. RELACION DE PERSONAL Y OTROS RECURSOS DE LA INTERVENTORIA

La interventoría cuenta con el siguiente personal y recursos:

1.4.1 Personal

CARGO	CANTIDAD
Ingeniero Director	1
Ingeniero Auxiliar Director	2
Secretaria digitadora	1

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

1.4.2 Otros Recursos

OTROS RECURSOS	CANTIDAD
Vehículo	2
G.P.S	2
Computador	3
Equipo de ensayo	6

1.5. CUADRO DE CONTROL DE POLIZAS DE LA INTERVENTORIA

Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A. Póliza **Nº 96-44-101162838**

Nº DE LA POLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA	
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, año)
96-44-101162838	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	12/07/2021	12/09/2022
96-44-101162838	CALIDAD DEL SERVICIO	12/07/2021	12/05/2027
96-44-101162838	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACION LABORALES	12/07/2021	12/05/2025

1.6. CUADRO DE CONTROL DE SEGURIDAD INTERVENTORIA

COTIZACIÓN DE JULIO DE 2021(PAGADA EN AGOSTO)

Director de interventoría: Julio Edgar Pedroza Vargas

APORTE A SALUD	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	10-08-2021
	N° de Planilla	1090051447
	Ingreso Base de Cotización	$ 908.526
	Valor cotizado	$ 113.600
	EPS	SURA EPS
APORTE A PENSIÓN	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	10-08-2021
	N° de Planilla	1090051447
	Ingreso Base de Cotización	$ 908.526
	Valor cotizado	$ 145.400
	Fondo solidaridad pensional	0
	Fondo solidaridad pensional subsistencia	0
	Fondo de Pensiones	Colfondos
APORTE A.R.L.	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	10-08-2021
	N° de Planilla	1090051447
	Ingreso Base de Cotización	$ 908.526
	Valor cotizado	$ 63.300
	A.R.L.	Positiva de seguros
PARAFISCALES	SENA	-
	I.C.B.F.	-
	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	10-08-2021
	N° de Planilla	1090051447
	Ingreso Base de Cotización	$ 908.526
	Caja de Compensación	$ 18.200

Auxiliar director de Interventoría: Jorge Luis Bohórquez Torres

El trabajador inicia el presente mes a laborar con la empresa y su seguridad se paga mes vencido con plazo hasta el día 14/09/2021; se anexan datos de afiliación.

APORTE A SALUD	Fecha de afiliación	11-08-2021
	Ingreso Base de Cotización	$ 1.850.000
	EPS	Salud Mia
APORTE A PENSIÓN	Fecha de afiliación	09-08-2021
	Ingreso Base de Cotización	$ 1.850.000
	Fondo de Pensiones	Colfondos
APORTE A.R.L.	Fecha de afiliación	09-08-2021
	Ingreso Base de Cotización	$ 1.850.000
	A.R.L.	Positiva de seguros
CAJA DE COMPENSACIÓN	Fecha de afiliación	09-08-2021
	Ingreso Base de Cotización	$ 1.850.000
	Caja de compensación	Cajasan

Auxiliar director de Interventoría: No.2: Luis Eduardo Prada Mantilla

APORTE A SALUD	Periodo de cotización	AGOSTO
	Fecha de pago	10-08-2021
	N° de Planilla	7806857426
	Ingreso Base de Cotización	$ 908.526
	Valor cotizado	$ 36.400
	EPS	Nueva EPS
APORTE A PENSIÓN	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	10-08-2021
	N° de Planilla	7806857426

	Ingreso Base de Cotización	$ 908.526
	Valor cotizado	$ 145.400
	Fondo de Pensiones	Protección
APORTE A.R.L.	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	10-08-2021
	N° de Planilla	7806857426
	Ingreso Base de Cotización	$ 908.526
	Valor cotizado	$ 63.300
	A.R.L.	Positiva de seguros
PARAFISCALES	SENA	-
	I.C.B.F.	-
	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	10-08-2021
	N° de Planilla	7806857426
	Ingreso Base de Cotización	$ 908.526
	Caja de Compensación Cajasan	$ 36.400

Secretaria: Celina Pedroza Vargas

APORTE A SALUD	Periodo de cotización	AGOSTO
	Fecha de pago	09-08-2021
	N° de Planilla	50515064
	Ingreso Base de Cotización	$ 1.000.000
	Valor cotizado	$ 29.400
	EPS	Nueva Eps
APORTE A PENSIÓN	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	09-08-2021
	N° de Planilla	50515064
	Ingreso Base de Cotización	$ 1.000.000

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

	Fondo de Pensiones	Colpensiones
APORTE A.R.L.	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	09-08-2021
	N° de Planilla	50515064
	Ingreso Base de Cotización	$ 1.000.000
	Valor cotizado	$ 3.900
	A.R.L.	Positiva de seguros
PARAFISCALES	SENA	-
	I.C.B.F.	-
	Periodo de cotización	JULIO
	Fecha de pago	09-08-2021
	N° de Planilla	50515064
	Ingreso Base de Cotización	$ 1.000.000
	Caja de Compensación Cajasan	$ 29.400

1.7. REUNIONES DE LA INTERVENTORIA

En el presente periodo se realizaron las siguientes reuniones:

Reunión No 01 el día 21-22 de julio de 2021, se realiza visita de campo a cada una de los predios ubicados en las diferentes veredas; Cantabara, el común, Cuchicute, ira pire, árbol solo, llano de Navas, Palo Blanco Alto; Palo Blanco Bajo; La peña; San francisco, El Uvo, Las vueltas, Zamorano.

Se visitaron 30 predios de los cuales fueron evaluados en cuanto a la ubicación (vereda y georreferenciación) presentada en el listado del municipio, de igual forma se evaluaron aspectos como:

- Área a intervenir.
- Estado actual del terreno.
- Verificación de las condiciones de habitabilidad del beneficiario.
- Recomendaciones para adecuación del área donde se construirá el proyecto.

Reunión No 02 el día 09 de agosto de 2021, en compañía de contratista de obra, secretaria de planeación del municipio e interventoría se realizó la verificación de la documentación del proyecto, listado de beneficiarios, veredas, presupuesto del proyecto, planos, y documentación en general.

De igual forma se realizo firma el acta de inicio, se realizó verificación de la documentación entregada por parte de la alcaldía municipal con el objetivo de dar inicio formal de las actividades del proyecto.

Reunión No 03 el día 10 de agosto de 2021, se realizó organización del cronograma para iniciar visita a cada uno de los predios señalados en la lista entregada por la administración municipal, esto con el fin de dar inicio a la verificación de cada uno de los predios.

Reunión No 04 el día 23 de agosto de 2021 a las 9:00 am; se realizó comité técnico en la sala de juntas de la secretaria de vivienda y habitad de la gobernación de Santander con participación de personal del contratista, personal de la interventoría y personal de la secretaria de vivienda y habitad en el cual se trataron los siguientes temas:

- Presentación del nuevo supervisor por parte de la secretaria de vivienda y habita de la gobernación de Santander; el ingeniero **Juan Camilo Mora Tarazona.**
- Informar acerca del avance de obra y el aumento de número de cuadrillas por parte del contratista ejecutor.
- Presentar el nuevo cronograma de obra por parte del contratista ejecutor.
- Presentar el informe de certificación y aprobación de los 30 lotes elegidos por la alcaldía de Curití.
- Solicitar el ingreso de 1 auxiliar director de interventoría por parte de la interventoría necesario debido al aumento de cuadrillas en la ejecución del proyecto.

- Solicitar la reprogramación de los valores de pagos a interventoría debido al avance y el incremento de cuadrillas.

Reunión No 05 el día 07 de septiembre de 2021 se realizaron visitas técnicas conjuntas con personal del contratista; la interventoría; la secretaria de vivienda y hábitat de Santander y la secretaria de planeación del municipio de Curití; con el fin de verificar el estado del proyecto y observar las viviendas terminadas en las cuales se observó aún faltan detalles de terminación para poder ser entregadas a los beneficiarios.

CONCLUSIONES

- Se aprobó por parte de la Interventoría y la secretaria de planeación del municipio de Curití un nuevo cronograma de obra presentado por el contratista en el cual propone terminar el alcance del proyecto en 3 meses a partir de la firma del acta de inicio.
- El contratista de obra, presenta un total de 17 cuadrillas de trabajo, por lo tanto, la interventoría debe realizar un balance financiero y una adición de personal profesional, con la objetividad de atender cada uno de las obras que se adelantan en diferentes veredas del proyecto.
- El personal adicional suministrado corresponde a personal profesional que cumplen con los mismos requisitos exigidos en la invitación de la propuesta, y que puedan cubrir en su totalidad los nuevos frentes de trabajo, sin que se modifique el valor de la oferta económica inicialmente aprobada,
- Durante el presente periodo se han realizado por parte de la interventoría observaciones y recomendaciones en los acabados finales y en el cumplimiento de las especificaciones técnicas.
- A la fecha el ejecutor esta realizando la entrega de las primeras cuatro (4) viviendas terminadas; las cuales presentan subsanaciones para su respectivo recibo a satisfacción.
- La obra se encuentra con un avance de ejecución de un **46.41 %.**

Ing. Julio Edgar Pedroza Vargas
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ANEXOS

- INFORME AMBIENTAL Y-SST
- REGISTRO FOTOGRAFICO
- VERIFICACION DE DIMENSIONES
- TOMA DE MUESTRAS PARA ENSAYOS DE LABORATORIO
- CERTIFICADOS DE CALIDAD DE LOS MATERIALES
- CONTROL DE PERSONAL EN OBRA.
- SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA DE OBRA
- SEGURIDAD SOCIAL INTERVENTORIA
- BITÁCORA DE OBRA.

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

INFORME DE INTERVENTORIA TECNICA
CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI - SANTANDER
FORMATO No. 1 INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

PROYECTO: CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITÍ- SANTANDER			INFORME : 001 DE 2021
MUNICIPIO:	CURITÍ	FECHA DE CORTE DEL INFORME :	08 DE SEPTIEMBREE DE 2021
DEPARTAMENTO:	SANTANDER	FECHA DE PRESENTACION:	09 DE SEPTIEMBREE DE 2021
NUMERO DE FAMILIAS:	30		
CONTRATO DE OBRA No.	LP-02-2021	FECHA INICIA:	9-ago.-2021
DURACION:	TRES (3) MESES		
VALOR DEL CONTRATO: $	1.777.664.202,15		
RESPONSABLE DEL PROYECTO:	MUNICIPIO DE CURITÍ		
NOMBRE INTERVENTOR:	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS	TELEFONO:	3208428343
VALOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA: $	59.155.128,38		
CONTRATO DE OBRA No.	1847 DE 2021		
DURACION:	CINCO (5) MESES		
OBJETO DEL PROYECTO : CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITÍ- SANTANDER			

JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
INTERVENTOR

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 1

INFORME AMBIENTAL Y-SST

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

"INTERVENTORÍA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER"



Fuente -Google -municipio de Curití-Santander.

INFORME DE MANEJO AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

"CONTRATO No. 1847 DE 2021"

AGOSTO DE 2021

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

INFORME DE MANEJO AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

AGOSTO DE 2021

CONTRATANTE:

Gobernación de Santander

CONTRATATISTA:

Ingeniero Julio Édgar Pedroza Vargas

CONTRATO No. 1847 DE 2021 - "INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER"

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

CONTENIDO

INTRODUCCION 4
DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 5
Localización 5
Relieve y Topografía 6
Clima 6
Vegetación 6
1. OBJETIVOS 7
1.1 Objetivo General 7
1.2 Objetivos Específicos 7
2. MARCO LEGAL 8
3. ACTIVIDADES TÉCNICAS 10
4. ACTIVIDADES AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 11
4.1. Actividades Ambientales: 11
4.1.1 Programa-01: Manejo de la vegetación existente, paisajística y de cobertura vegetal. 11
4.1.2. Programa – 02: Manejo y transporte de escombros, materiales sueltos y de construcción. 12
4.1.3. Programa – 03: Manejo de Residuos Sólidos Domiciliarios. 13
4.1.4. Programa – 04: Manejo ambiental en campamentos e instalaciones domésticas. 13
4.1.5. programa – 05: Control del polvo y ruido. 14
4.1.6. programa – 06: Señalización temporal y aislamiento del área de construcción. 14
4.1.7. programa – 07: Educación, inducción de personal y seguridad industrial. 14
4.1.8. programa – 08: Interventoría Ambiental. 15
4.2. Actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo: 15
4.2.1. Afiliación a Seguridad Social integral. 15
4.2.2. Dotación e implementos de Seguridad Industrial. 16
4.2.3. Actividades de capacitación dentro de la jornada de trabajo. 17
6. ANEXOS 18

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

INTRODUCCION

La construcción de obras civiles genera una interacción entre el constructor, comunidad, clientes y autoridades, cada uno cumpliendo un papel fundamental: Al constructor le corresponde diseñar teniendo en cuenta el máximo aprovechamiento de los recursos y construir con la mínima generación de contaminación, la participación activa de la comunidad es garantes del desarrollo cotidiano de la obra, mientras que las autoridades ambientales y municipales deben velar porque el proceso armonice con la protección del patrimonio ambiental y los planes de desarrollo.

Se entiende entonces que la ejecución de una obra civil es un proceso de alcance mucho mayor al del simple levantamiento de una estructura, los impactos y los riesgos son múltiples, pero la interacción positiva de los actores permitirá el logro de todos los objetivos comunes.

Destacando que el proyecto se desarrollará en el Municipio de Curití en la zona rural, y se deberá tener encuenta los lineamientos pertinentes para una ejecución unida con el medio ambiente.

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Localización

El municipio de Curití se encuentra situado en la zona centro oriental del departamento de Santander, en la provincia de provincia de Guanentá; geográficamente se encuentra ubicado 6° 36' 36'' latitud Norte y 73° 04' 18'' longitud Oeste, enclavado en la Cordillera Oriental.

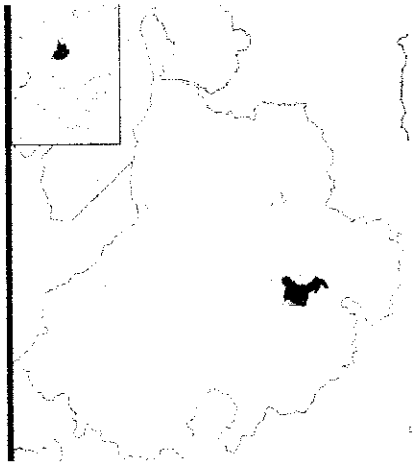


Imagen 1- localización geográfica municipio de Curití- Santander fuente: Wikipedia

El municipio limita al sur con los municipios de Mogotes y San Gil; al norte con los municipios de Jordán Sube y Aratoca; por el oriente Molagativa, Cepita y San Andrés. y al occidente con San Gil y Villanueva.

El municipio forma parte de la Provincia de Guanentá, se compone de la cabecera urbana y la zona rural; tiene una extensión de 247 km².

La zona rural está compuesta de 39 veredas que son:

- Acacias
- Arenales
- Cañaveral
- El Basto
- El carmen
- Cantabara
- La Cantera
- La Ceiba
- Colmenitas Alto
- Colmenitas Bajo
- El Común
- Cuchicute
- Despensas
- Irapire
- La Laja
- Arbolsolo
- Llano de Navas
- Macanillo
- Manchadores
- La Mesa
- Palo Blanco Alto
- Palo Blanco Bajo
- Palo Cortado
- Palmar
- Palmira
- La Peña
- Piedra Gorda
- El Pino
- El Placer
- Quebrada Seca
- El Rodeo
- San Carlos
- San Francisco
- Tapias
- Tirapaza
- El Uvo
- Las Vueltas
- Zamorano
- Pescaderito

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Relieve y Topografía

La topografía del municipio en su mayoría montañosa y sus pisos térmicos están ubicados desde los 900 m.s.n.m., punto mas bajo que se encuentra sobre la margen del rio Chicamocha en los limites con los Municipios de cepita y Molagativa hasta los 2435 m.s.n.m. ubicado en los límites con el municipio de Mogotes, pasando por la zona media en donde se encuentra el casco urbano del Municipio, que está a 1.504 msnm. con una temperatura promedio de 21°C. en cuanto a su hidrografía esta bañado por el Río Chicamocha, las quebradas Cantabara, La Laja, Curití y Cuchicute, como sus mejores cuencas hidrográficas; existen otras vertientes pequeñas como son Boquerón-Tapias, Peña negra y el Peligro, pequeñas microcuencas.

Clima

Posee una temperatura que, durante el trascurso del año, generalmente varía de 15° C a 28°C y rara vez baja a menos de 10°C o sube a más de 28°C.

Vegetación

Se destaca en el Municipio la cobertura vegetal de sistemas agroforestales, cultivos permanentes y semipermanentes de Tabaco, Frijol, Café Maíz y Fique principalmente. También se puede mencionar otros cultivos como yuca, plátano, tomate, pimentón, y algunos cítricos y frutales, entre otros. En forma general tenemos que los usos de la tierra en Curití son los siguientes: áreas dedicadas a cultivos permanentes 1058 hectáreas (4.3 %), cultivos anuales 1638 has. (6.6 %), pastos 2945 has. (11.9%), bosques 4.002 has. (16,3 %) y tierras improductivas o en descanso 15047 has. (60.9 %).

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

1. OBJETIVOS

1.1 Objetivo General

Definir Documento guía, para el correcto seguimiento y control, del manejo ambiental y seguridad y salud en el trabajo, durante la ejecución del proyecto de construcción de vivienda nueva rural, en el municipio de Curití del departamento de Santander. El cual incluirá las acciones que se implementen durante el desarrollo del mismo.

1.2 Objetivos Específicos

- ✓ Definir e integrar las medidas de mitigación cuya ejecución irá paralela a cada actividad del proyecto.
- ✓ Conseguir que durante la construcción del proyecto se cumpla con las regulaciones y lineamientos ambientales existentes.
- ✓ Establecer los procedimientos y mecanismos que se deben seguir en el desarrollo de las diferentes actividades de construcción del proyecto, para prevenir, mitigar, restaurar y/o compensar los efectos negativos.
- ✓ Ejercer seguimiento y control al pago de seguridad social integral y parafiscales.
- ✓ Fortalecer el uso adecuado de los elementos de protección personal por parte del personal que labora en la Entidad y establecer los criterios de cambio.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

2. MARCO LEGAL

Ley 9 de 1979. Código Sanitario Nacional.

Ley 99 de 1993. Por el cual crea el Ministerio del Medio Ambiente, Organiza el Sistema Nacional Ambiental y Planifica la gestión Ambiental de Proyectos.

Ley 100 de 1993. Por el cual se crea el Sistema de Seguridad Social Integral.

Ley 828 de 2003. Por el cual se expiden normas de control a la evasión del sistema de seguridad social.

Ley 1122 de 2007. Por el cual se hacen modificaciones en el Sistema General de Seguridad Social.

Ley 1562 de 2012. Modifica el sistema de riesgos laborales y se dictan otras disposiciones en materia de salud ocupacional.

Ley 1072 de 2015. Se expide decreto único reglamentario sector trabajo.

Dec.02 de 1982. Sobre Emisiones Atmosféricas.

Dec.2104 de 1983. Define residuos sólidos, su almacenamiento, recolección, transporte y disposición sanitaria.

Dec.1295 DE 1994. Organización y administración del sistema de Riesgos profesionales.

Dec.2107 DE 1995. Modifica parcialmente el Dec. 948 de 1995 que contiene reglamento de protección y control de la calidad del aire.

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

Dec.1791 DE 1996. Se establece el régimen de aprovechamiento forestal.

Dec.1713 2002. Por medio del cual se reglamenta la prestación del servicio público de aseo, en relación con la gestión integral de residuos sólidos.

Dec.623 de 2011. Por medio del cual se clasifican las áreas-fuente de contaminación ambiental Clase I, II y III.

Dec.2981 de 2013. Se reglamenta la prestación del servicio público de aseo"

Dec.052 de 2017 SG-SST. Modifica el artículo 2.2.4.6.37 del Dec. 1072 de 2015, Decreto único reglamentario del sector trabajo, sobre la transición para la implementación del SG-SST.

Resolución 2400 de 1979. Estatuto general de seguridad e higiene industrial.

Resolución 08321 de 1993. Por la cual se dictan normas sobre Protección y Conservación de la Audición de la Salud y el bienestar de las personas, por causa de la producción y emisión de ruidos.

Resolución 541 de 1994. Por medio de la cual se regula el cargue, descargue, transporte, almacenamiento y disposición final de escombros, materiales, elementos, concretos y agregados sueltos, de construcción, de demolición y capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación.

Resolución 1401 de 2007. Reglamenta la investigación de incidentes y accidentes de trabajo.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

Resolución 1409 de 2012. Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas

3. ACTIVIDADES TÉCNICAS

A continuación, se relacionan las actividades técnicas realizadas en el periodo del presente informe, en los frentes de obra, en zona rural del municipio de Curití:

- ✓ Nivelación y replanteo
- ✓ Relleno Compactado Manual
- ✓ Solado en Concreto
- ✓ Viga de Cimiento en ladrillo macizo de arcilla cocida
- ✓ Viga de Amarre – Nivel de contrapiso
- ✓ Mampostería
- ✓ Fundición columnetas

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

4. ACTIVIDADES AMBIENTALES Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.1. Actividades Ambientales:

A continuación, se muestran los lineamientos ambientales, dirigidos a mitigar, compensar y prevenir los diferentes efectos adversos, que se pueden generar durante las actividades constructivas, en los siguientes programas:

PROGRAMA -01	PROGRAMA PARA EL MANEJO DE VEGETACION EXISTENTE, PAISAJISTICO Y DE COBERTURA VEGETAL
PROGRAMA -02	PROGRAMA DE MANEJO Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS, MATERIALES SUELTOS Y DE CONSTRUCCIÓN.
PROGRAMA -03	PROGRAMA PARA EL MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS DOMICILIARIOS.
PROGRAMA -04	PROGRAMA PARA EL MANEJO AMBIENTAL EN CAMPAMENTOS E INSTALACIONES PROVISIONALES.
PROGRAMA -05	PROGRAMA PARA EL CONTROL DEL POLVO Y RUIDO.
PROGRAMA -06	PROGRAMA PARA LA SEÑALIZACIÓN TEMPORAL Y AISLAMIENTO DEL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN.
PROGRAMA -07	PROGRAMA PARA LA EDUCACIÓN, INDUCCIÓN DE PERSONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.
PROGRAMA -08	INTERVENTORIA AMBIENTAL.

4.1.1 Programa-01: Manejo de la vegetación existente, paisajística y de cobertura vegetal.

Descripción:

Proteger especies arbóreas, dar manejo adecuado a la siembra de prado, cobertura vegetal existente y su mantenimiento hasta la entrega final del proyecto.

- ✓ El proyecto se encuentra ubicado en zona rural del municipio de curití, que, por sus características geográficas, paisajísticas y ambientales, se encuentra en óptimas condiciones para la construcción de viviendas.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1



Imagen 2. Área para construcción vivienda nueva, usuario Sandra milena Martínez Galvis, Vereda Irapire, Curití, Santander.

Los usuarios realizaron la adecuación del terreno (lote), con ayuda de la administración municipal, y posteriormente la interventoría realizó la verificación y aprobación de los predios a intervenir; se visitaron treinta (30) beneficiarios, se aprobaron la totalidad de los mismos.

4.1.2. Programa – 02: Manejo y transporte de escombros, materiales sueltos y de construcción.

Descripción:

Establecer las medidas y acciones para el manejo adecuado y el transporte de los materiales, sobrantes y escombros de la obra.

- ✓ En el desarrollo de la actividad de replanteo del lote se realizó la recolección y disposición final de los escombros por parte del contratista; estos escombros, fueron reutilizados para mejoramiento de las vías de acceso a las veredas.

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

4.1.3. Programa – 03: Manejo de Residuos Sólidos Domiciliarios.

Descripción:

Formular medidas de manejo ambiental dirigidas a disponer en forma adecuada los residuos sólidos generados en el campamento y otras instalaciones provisionales de obra, durante el proceso de construcción del proyecto de vivienda.

- ✓ Los residuos sólidos comunes generados en cada módulo de vivienda son dispuestos en un punto de recolección estratégico y debidamente separado. En la vereda los usuarios no cuentan con servicio de recolección de basuras, en este caso reutilizan los residuos orgánicos para elaboración de abonos.

4.1.4. Programa – 04: Manejo ambiental en campamentos e instalaciones domésticas.

Descripción:

Las aguas residuales domesticas producidas del proyecto serán conectadas a un sistema séptico domiciliario artesanal.

Definir de la manera más apropiadamente, la ubicación de los campamentos temporales para almacenar materiales y equipos, mientras duran las obras de construcción del proyecto de vivienda.

- ✓ Los campamentos temporales para almacenar materiales y herramienta de mano, son las viviendas existentes de los usuarios, mientras duran las obras de construcción del proyecto de vivienda.

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

4.1.5. programa – 05: Control del polvo y ruido.

Descripción:

Disminuir las emisiones atmosféricas generadas en el proyecto como los gases y material particulado, así como las emisiones de ruido.

4.1.6. programa – 06: Señalización temporal y aislamiento del área de construcción.

Descripción:

Mantener señalización de seguridad industrial en el área de construcción.

- ✓ Se delimita cada uno de los módulos de vivienda, para evitar accidentes en la zona de trabajo.
- ✓ se encuentra la señalización adecuación, con el fin de mitigar posibles accidentes en la obra.

4.1.7. programa – 07: Educación, inducción de personal y seguridad industrial.

Descripción:

Realizar charlas, capacitaciones e inducciones periódicas con temas relacionados con seguridad industrial y desarrollo sostenible.

Buen uso de los elementos de protección personal tales como: casco, botas, camisa pantalón, guantes, elementos de protección auditiva y visual dependiendo del tipo de actividad que se realice, con el fin de proteger la salud e integridad de los trabajadores.

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

4.1.8. programa – 08: Interventoría Ambiental.

Conseguir el cumplimiento cabal y oportuno de todas las medidas de protección ambiental comprendidas en los Lineamientos Ambientales propuestos en los diferentes programas.

4.2. Actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo:

4.2.1. Afiliación a Seguridad Social integral.

La seguridad Social Integral, establecida mediante la **Ley 100 de 1993**, Esta constituida por tres subsistemas denominados: Salud Integral (EPS), Riesgos laborales (ARL), Fondos de pensiones y Cesantías (AFP). Además, es complementada con el pago de parafiscales, serie de instituciones y mecanismos como las cajas de compensación, el SENA, y el Institutito Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF).
En el 2016, se promulga el **Decreto 1990 de 2016** modifica y fija plazos y condiciones para la autoliquidación y pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales, respectivamente.

- ✓ La interventoría verifica las afiliaciones de seguridad social, previo al ingreso del personal contratista (OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL SAS) y a su vez realiza seguimiento a de los pagos de seguridad social y parafiscales del personal que se encuentra laborando.

- ✓ El Personal de interventoría cuenta con las afiliaciones al sistema de seguridad social y pago de parafiscales (Ver Anexo, pago de seguridad social).

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

4.2.2. Dotación e implementos de Seguridad Industrial.

Las organizaciones, según la clase de actividad que realizan deben suministrar a sus trabajadores una serie de dotaciones para que estos puedan cumplir de manera segura y efectiva con su actividad o labor.

El suministro de calzado y vestido de labor, es una prestación social a la que tienen derecho los trabajadores y se encuentra contenida en el **Código sustantivo del trabajo título III Capitulo IV artículo 230** y que los empleadores están obligados a entregar en las fechas previstas por la ley.

El suministro de Elementos de Protección Personal (EPP), regulados en el artículo 176 de la **Resolución 2400 de 1979**, establece: "En todos los establecimientos de trabajo en donde los Trabajadores estén expuestos a riesgos físicos, mecánicos, químicos, biológicos, etc., los patrones suministrarán los equipos de protección adecuados, según la naturaleza del riesgo, que reúnan condiciones de seguridad y eficiencia para el usuario."

Los Elementos de Protección Personal tienen como función principal proteger diferentes partes del cuerpo, para evitar que un trabajador tenga contacto directo con factores de riesgo que le pueden ocasionar una lesión o enfermedad.

- ✓ La Interventoría realiza supervisión y control al personal que se encuentra laborando en obra, por parte de la empresa contratista, y a su vez verifica que cuente con su dotación e implementos de seguridad personal de acuerdo a la actividad desarrollada, a la fecha el personal cuenta con: Camisa, pantalón, botas, casco con barbuquejo, guantes, gafas y a su vez realiza seguimiento al buen estado de los EPP del personal del contratista para que este cumpla con el uso de los mismos.

- ✓ El Personal de interventoría cuenta con la dotación y elementos de protección personal necesarios para realizar sus actividades.

4.2.3. Actividades de capacitación dentro de la jornada de trabajo.

De acuerdo a la **Ley 1072 de 2015**. El empleador debe garantizar la capacitación de los trabajadores en los aspectos de seguridad y salud en el trabajo de acuerdo con las características de la empresa, la identificación de peligros, la evaluación y valoración de riesgos relacionados con su trabajo, incluidas las disposiciones relativas a las situaciones de emergencia, dentro de la jornada laboral de los trabajadores directos o en el desarrollo de la prestación del servicio de los contratistas.

- ✓ Durante el periodo del presente informe el personal recibió capacitación en aspectos de SST. (Ver Registro Fotográfico.)

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

5. CONCLUSIONES

- Se plantean los lineamientos ambientales, a tener encuentra durante el desarrollo de las actividades constructivas.

- De igual forma se puede señalar que durante el periodo del presente informe se realizaron actividades de capacitación de seguridad y salud en el trabajo.

6. ANEXOS

- Entrega Elementos de Protección.
- Registro Fotográfico.

Julio Edgar Pedroza Vargas
Contratista Interventor

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

Entrega de EPP Contratista









Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

Registro Fotográfico

REGISTRO FOTOGRAFICO DE CAPACITACIONES













Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 2

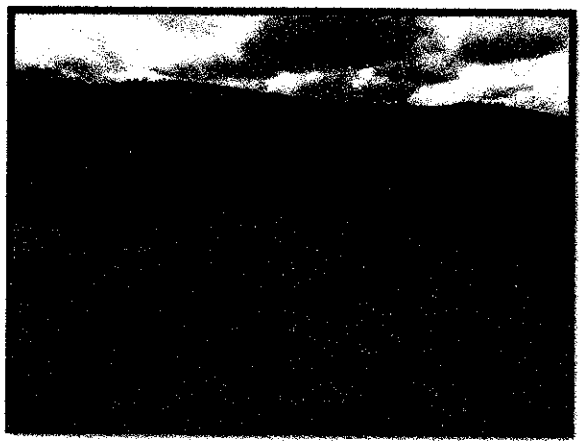
REGISTRO FOTOGRAFICO

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

BENEFICIARIO: **ARNULFO BARON ARIAS**
VEREDA: **PALOBLANCO ALTO**
ESTADO: **TERMINADA**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO



Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

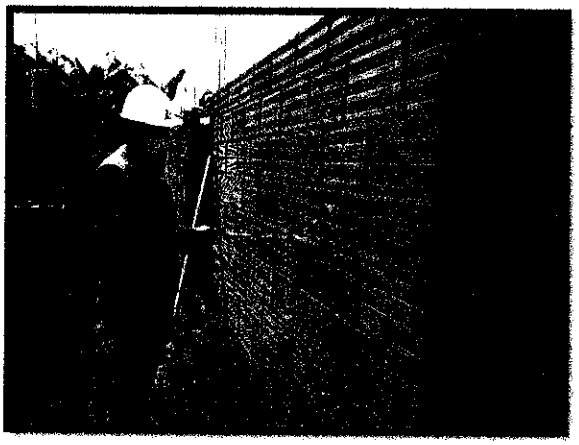
II. CIMENTACION





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

IV. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

V. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

VI. PISOS Y CUBIERTA



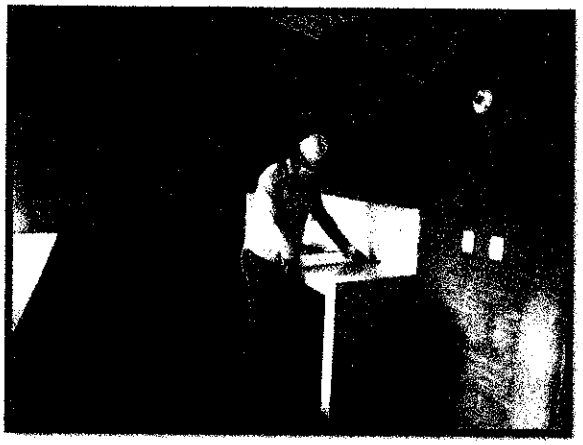


Se realizó el suministro e instalación de pisos en cerámica y tablón "Tradición rojo" de dimensiones estipuladas según el diseño, en áreas de baño, habitaciones y área general de la vivienda, se revisó el sellado o emboquillado de las juntas con una lechada de cemento blanco y/o boquilla. De igual forma se verificó la calidad de los materiales.

Se realiza la correcta instalación de teja súper termoacústica, se verificó que el traslapo mínimo longitudinal y transversal cumpliera lo especificado en la ficha técnica, de igual forma la instalación de tornillería hermética a fin de evitar filtraciones. Los perfiles metálicos 2*3 calibre 18 fueron correctamente instalados embebidos sobre la viga cinta.

VII. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS





Se realiza revisión detallada de las acometidas internas y las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona.





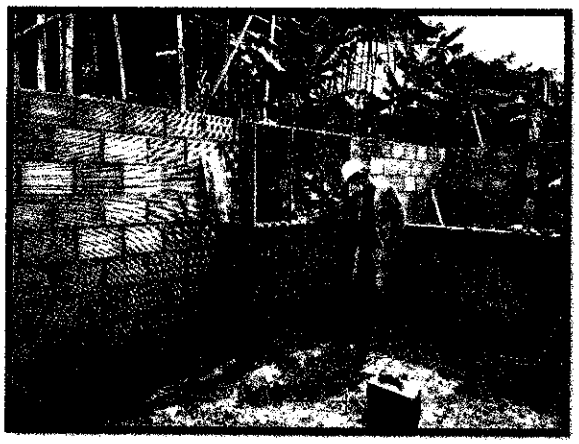
La interventoría verifica las especificaciones de calidad y normas técnicas que deben cumplir los materiales, equipos, mano de obra y operación, en la instalación de todos los puntos hidráulicos y sanitarios acorde a los planos establecidos.

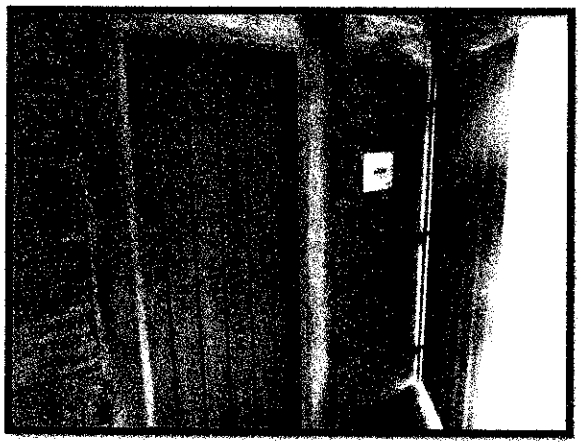




La interventoría inspeccionó la correcta instalación del sistema séptico verificando que: las aguas residuales fueran conducidas al sistema para tratamiento preliminar y sistema de filtración tipo anaerobia de flujo ascendente de donde saldrá el agua tratada para infiltrar en el terreno mediante un sistema zanjas en paralelo, de acuerdo a las recomendaciones técnicas y ambientales establecidas por ley y por la Corporación Ambiental para el sector, se realizaron pruebas a fin de verificar la funcionalidad de los procesos físicos - químicos y biológicos, de esta forma se garantiza la estabilidad del sistema.

VIII. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

IX. VIVIENDA TERMINADA



La vivienda se encuentra totalmente terminada, fue construida cumpliendo con cada una de las especificaciones técnicas del proyecto, con materiales de excelente calidad. La vivienda fue recibida a entera satisfacción

BENEFICIARIO: **MARIA ISABEL ESPINOZA GOMEZ**
VEREDA: **PALOBLANCO ALTO**
ESTADO: **TERMINADA**

LOTE DEL BENEFICIARIO

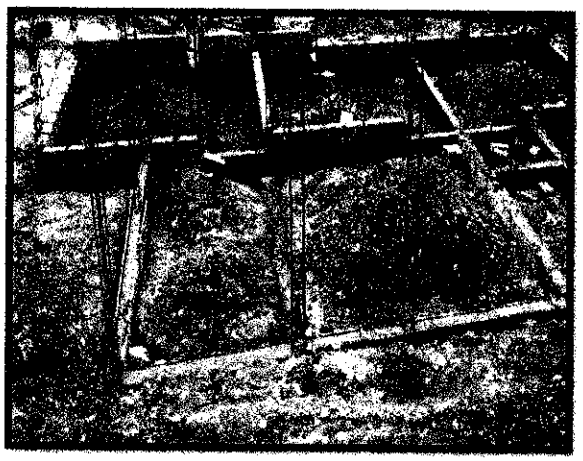
I. NIVELACION Y REPLANTEO



Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

II. CIMENTACION





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA

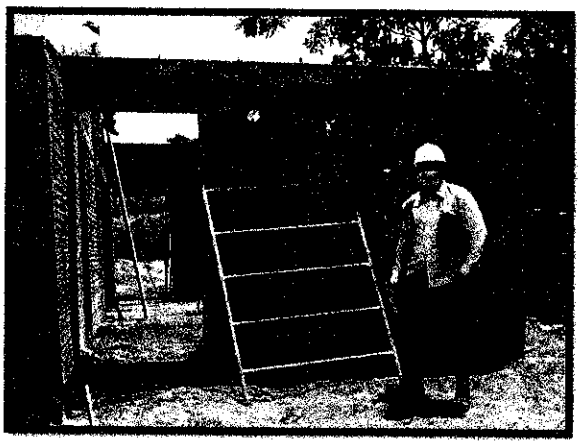




Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. PISOS Y CUBIERTA



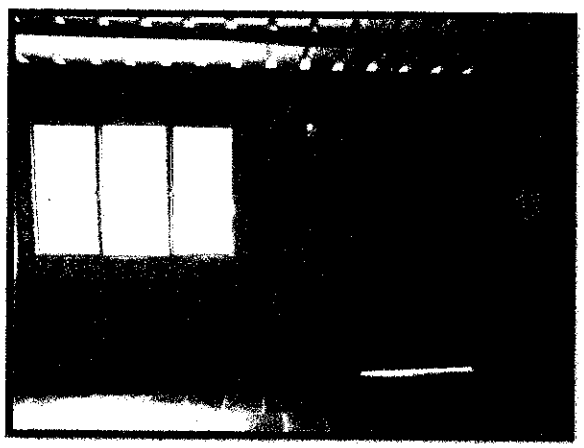


Se realizó el suministro e instalación de pisos en cerámica y tablón "Tradición rojo" de dimensiones estipuladas según el diseño, en áreas de baño, habitaciones y área general de la vivienda, se revisó el sellado o emboquillado de las juntas con una lechada de cemento blanco y/o boquilla. De igual forma se verificó la calidad de los materiales.

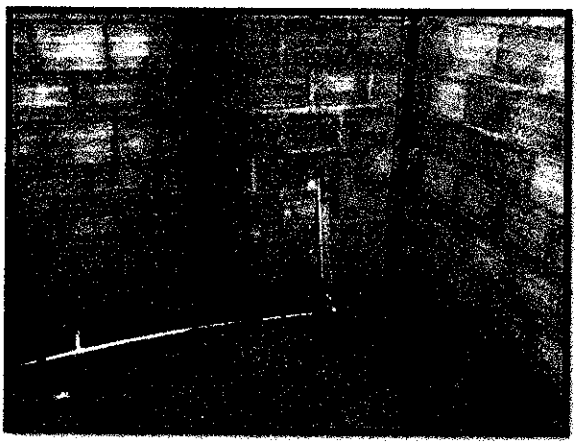
Se realiza la correcta instalación de teja súper termoacústica, se verificó que el traslapo mínimo longitudinal y transversal cumpliera lo especificado en la ficha técnica, de igual forma la instalación de tornillería hermética a fin de evitar filtraciones. Los perfiles metálicos 2*3 calibre 18 fueron correctamente instalados embebidos sobre la viga cinta.

VI. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS



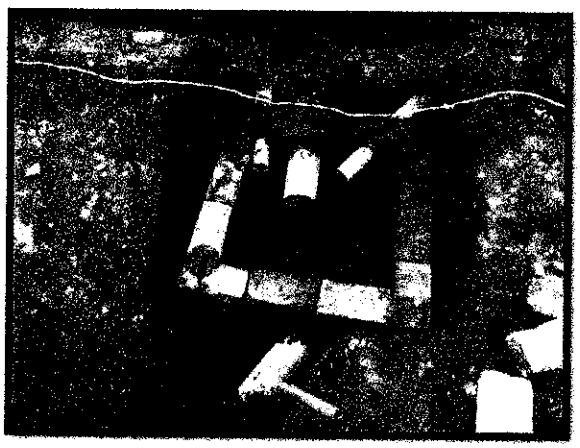


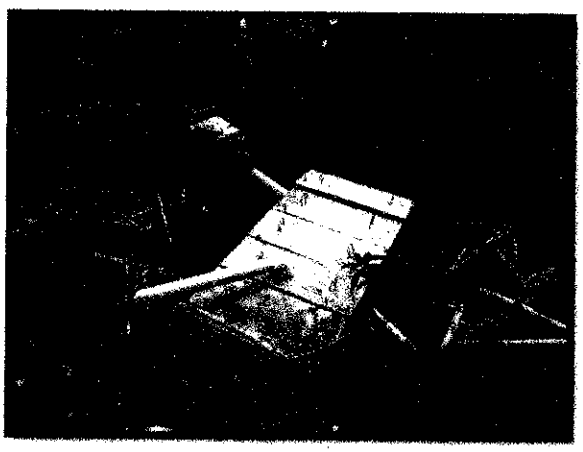
Se realiza revisión detallada de las acometidas internas y las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona.





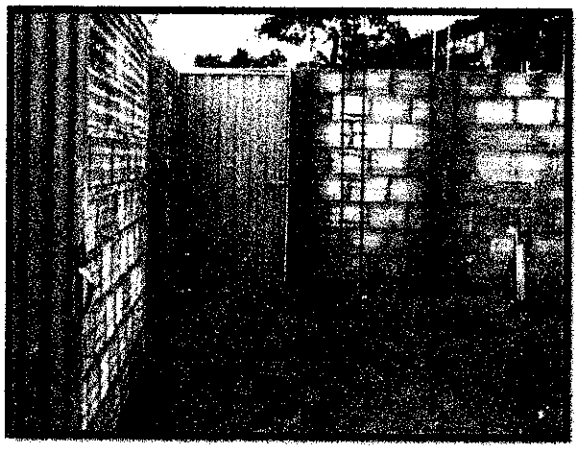
La interventoría verifica las especificaciones de calidad y normas técnicas que deben cumplir los materiales, equipos, mano de obra y operación, en la instalación de todos los puntos hidráulicos y sanitarios acorde a los planos establecidos.

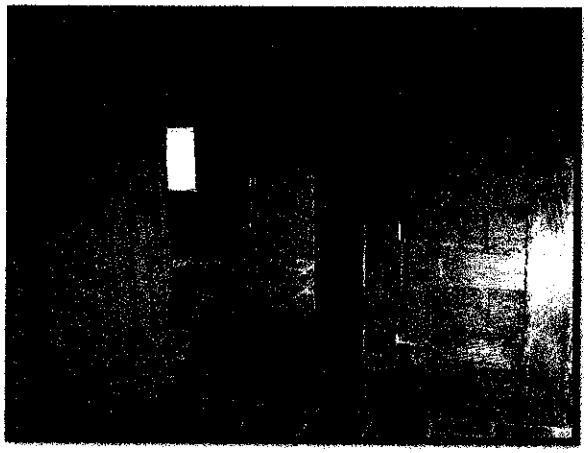




La interventoría inspeccionó la correcta instalación del sistema séptico verificando que: las aguas residuales fueran conducidas al sistema para tratamiento preliminar y sistema de filtración tipo anaerobia de flujo ascendente de donde saldrá el agua tratada para infiltrar en el terreno mediante un sistema zanjas en paralelo, de acuerdo a las recomendaciones técnicas y ambientales establecidas por ley y por la Corporación Ambiental para el sector, se realizaron pruebas a fin de verificar la funcionalidad de los procesos físicos - químicos y biológicos, de esta forma se garantiza la estabilidad del sistema.

VII. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

VIII. VIVIENDA TERMINADA



La vivienda se encuentra totalmente terminada, fue construida cumpliendo con cada una de las especificaciones técnicas del proyecto, con materiales de excelente calidad. La vivienda fue recibida a entera satisfacción.

BENEFICIARIO: **LUIS ERNESTO REYES SILVA**
VEREDA: **PALOBLANCO ALTO**
ESTADO: **84.5%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO





Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

II. CIMENTACION

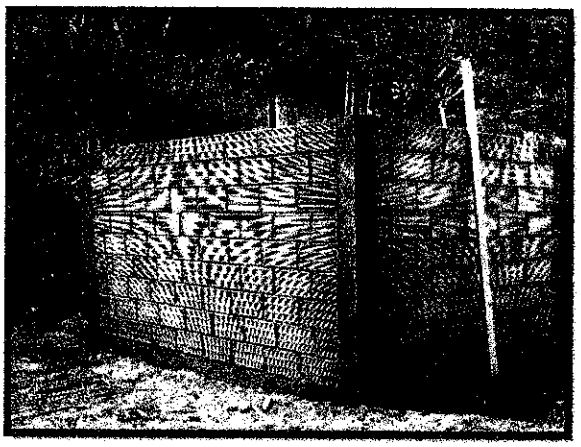




Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

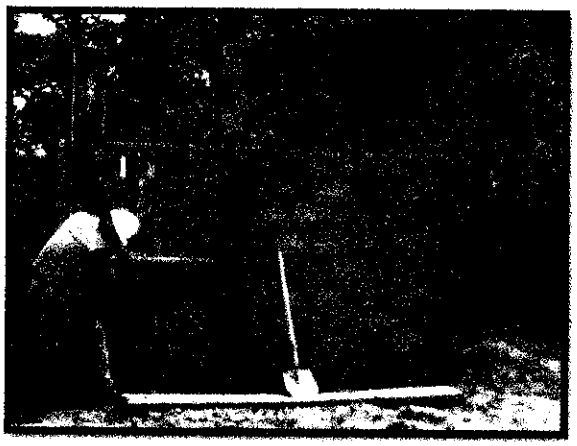
III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO

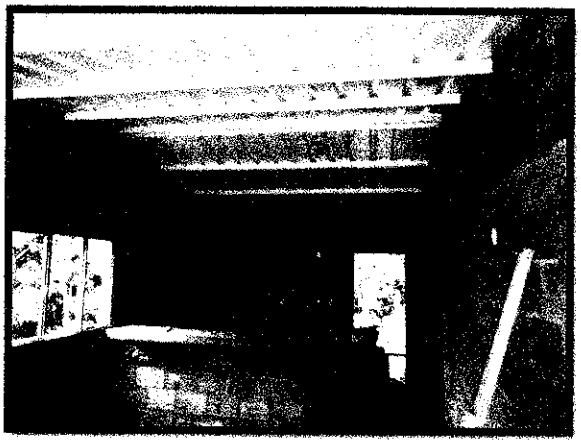




Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. PISOS Y CUBIERTA

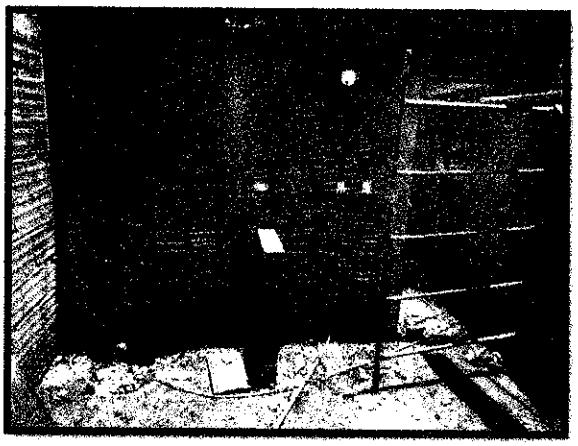




Se realizó el suministro e instalación de pisos en cerámica y tablón "Tradición rojo" de dimensiones estipuladas según el diseño, en áreas de baño, habitaciones y área general de la vivienda, se revisó el sellado o emboquillado de las juntas con una lechada de cemento blanco y/o boquilla. De igual forma se verificó la calidad de los materiales.

Se realiza la correcta instalación de teja súper termoacústica, se verificó que el traslapo mínimo longitudinal y transversal cumpliera lo especificado en la ficha técnica, de igual forma la instalación de tornillería hermética a fin de evitar filtraciones. Los perfiles metálicos 2*3 calibre 18 fueron correctamente instalados embebidos sobre la viga cinta.

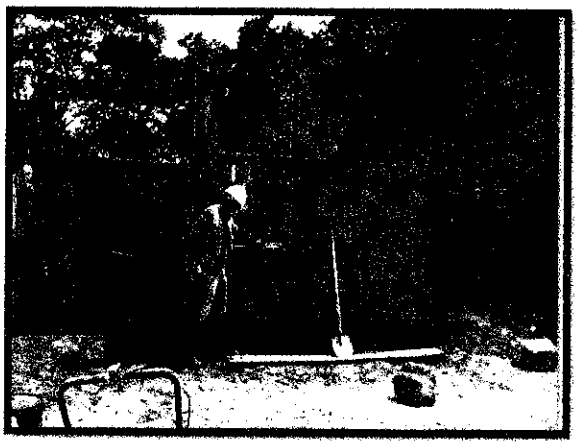
VI. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS





Se realiza revisión detallada de las acometidas internas y las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona.

VII. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojo

BENEFICIARIO: **JOSE MANUEL REYES SILVA**
VEREDA: **PALOBLANCO ALTO**
ESTADO: **95.5%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO

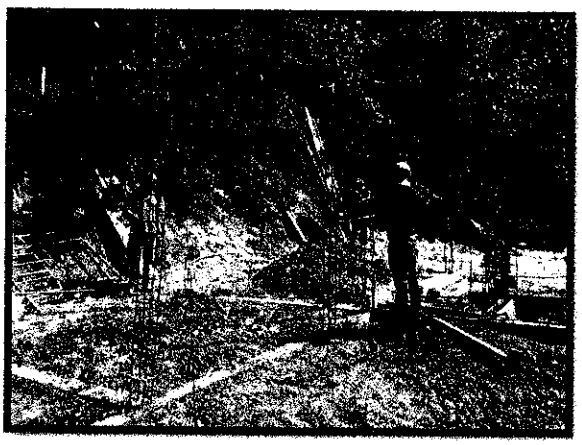




Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

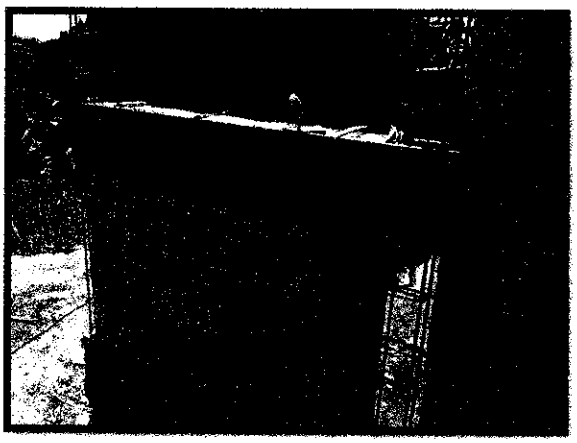
II. CIMENTACION





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

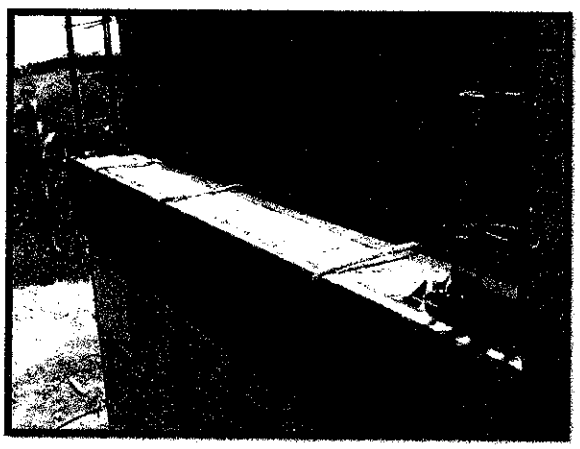
III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. PISOS Y CUBIERTA





Se realizó el suministro e instalación de pisos en cerámica y tablón "Tradición rojo" de dimensiones estipuladas según el diseño, en áreas de baño, habitaciones y área general de la vivienda, se revisó el sellado o emboquillado de las juntas con una lechada de cemento blanco y/o boquilla. De igual forma se verificó la calidad de los materiales.

Se realiza la correcta instalación de teja súper termoacústica, se verificó que el traslapo mínimo longitudinal y transversal cumpliera lo especificado en la ficha técnica, de igual forma la instalación de tornillería hermética a fin de evitar filtraciones. Los perfiles metálicos 2*3 calibre 18 fueron correctamente instalados embebidos sobre la viga cinta.

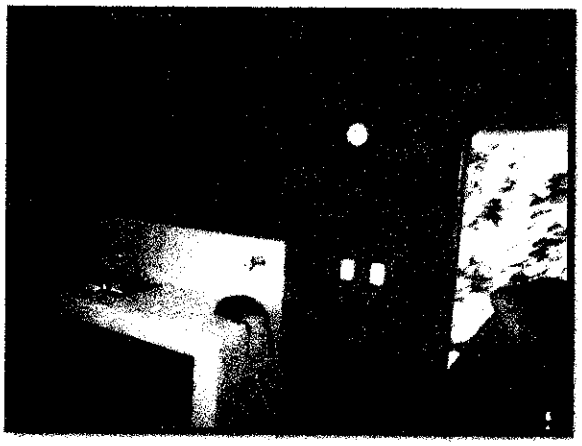
VI. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS



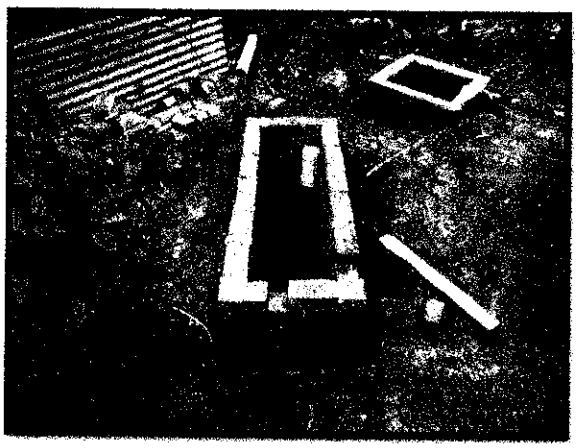


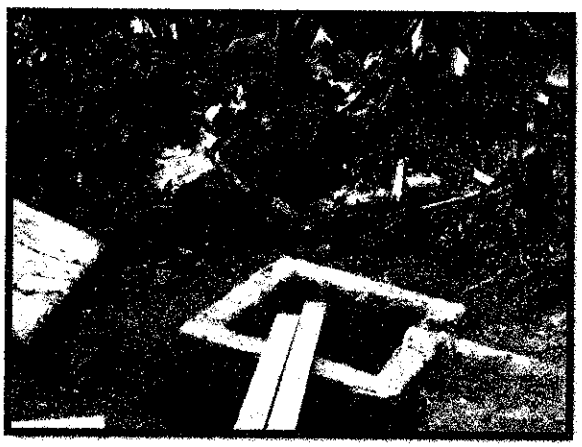
Se realiza revisión detallada de las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona.





La interventoría verifica las especificaciones de calidad y normas técnicas que deben cumplir los materiales, equipos, mano de obra y operación, en la instalación de todos los puntos hidráulicos y sanitarios acorde a los planos establecidos.





La interventoría inspeccionó la correcta instalación del sistema séptico verificando que: las aguas residuales fueran conducidas al sistema para tratamiento preliminar y sistema de filtración tipo anaerobia de flujo ascendente de donde saldrá el agua tratada para infiltrar en el terreno mediante un sistema zanjas en paralelo, de acuerdo a las recomendaciones técnicas y ambientales establecidas por ley y por la Corporación Ambiental para el sector, se realizaron pruebas a fin de verificar la funcionalidad de los procesos físicos - químicos y biológicos, de esta forma se garantiza la estabilidad del sistema.

VII. CARPINTERIA METALICA



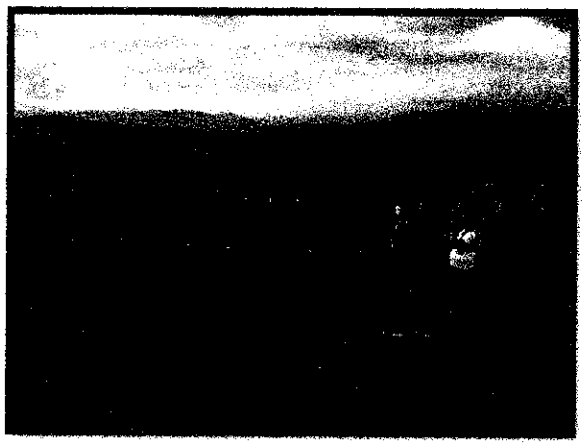


Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

BENEFICIARIO: **OMAR YESID APARICIO FERNANDEZ**
VEREDA: **SAN FRANSISCO**
ESTADO: **TERMINADA**

LOTE DEL BENEFICIARIO

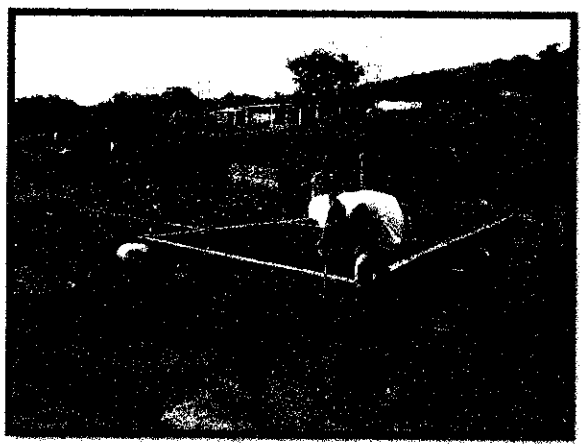
I. NIVELACION Y REPLANTEO



Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

II. CIMENTACION





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

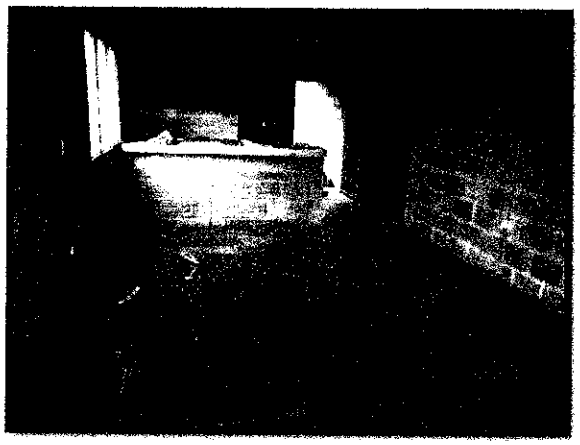
IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO

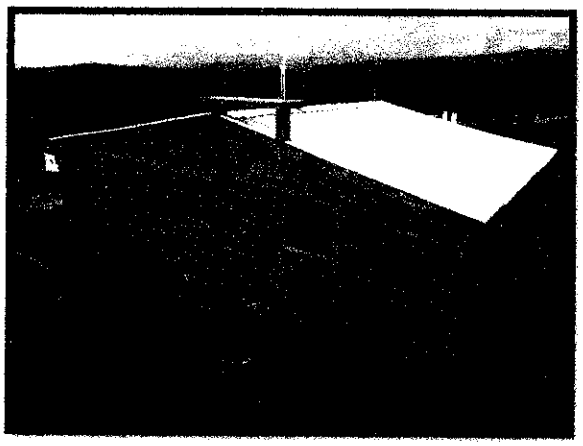




Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. PISOS Y CUBIERTA





Se realizó el suministro e instalación de pisos en cerámica y tablón "Tradición rojo" de dimensiones estipuladas según el diseño, en áreas de baño, habitaciones y área general de la vivienda, se revisó el sellado o emboquillado de las juntas con una lechada de cemento blanco y/o boquilla. De igual forma se verificó la calidad de los materiales.

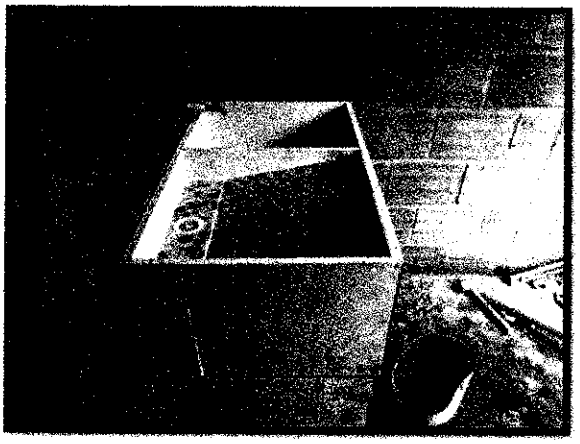
Se realiza la correcta instalación de teja súper termoacústica, se verificó que el traslapo mínimo longitudinal y transversal cumpliera lo especificado en la ficha técnica, de igual forma la instalación de tornillería hermética a fin de evitar filtraciones. Los perfiles metálicos 2*3 calibre 18 fueron correctamente instalados embebidos sobre la viga cinta.

VI. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS



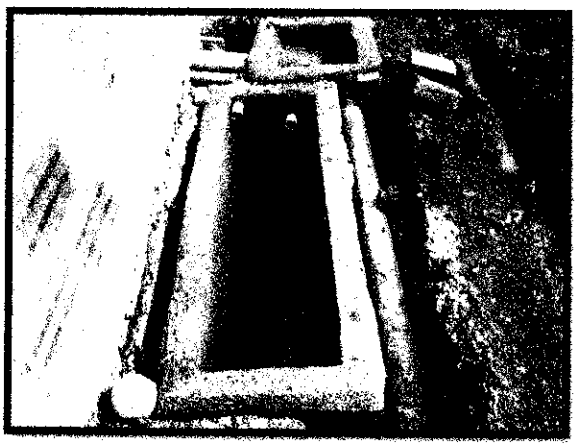


Se realiza revisión detallada de las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona.





La interventoría verifica las especificaciones de calidad y normas técnicas que deben cumplir los materiales, equipos, mano de obra y operación, en la instalación de todos los puntos hidráulicos y sanitarios acorde a los planos establecidos.





La interventoría inspeccionó la correcta instalación del sistema séptico verificando que: las aguas residuales fueran conducidas al sistema para tratamiento preliminar y sistema de filtración tipo anaerobia de flujo ascendente de donde saldrá el agua tratada para infiltrar en el terreno mediante un sistema zanjas en paralelo, de acuerdo a las recomendaciones técnicas y ambientales establecidas por ley y por la Corporación Ambiental para el sector, se realizaron pruebas a fin de verificar la funcionalidad de los procesos físicos - químicos y biológicos, de esta forma se garantiza la estabilidad del sistema.

VII. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos

VIII. VIVIENDA TERMINADA



La vivienda se encuentra totalmente terminada, fue construida cumpliendo con cada una de las especificaciones técnicas del proyecto, con materiales de excelente calidad. La vivienda fue recibida a entera satisfacción.

BENEFICIARIO: **NELSON ROJAS GOMEZ**
VEREDA: **PALOBLANCO ALTO**
ESTADO: **TERMINADA**

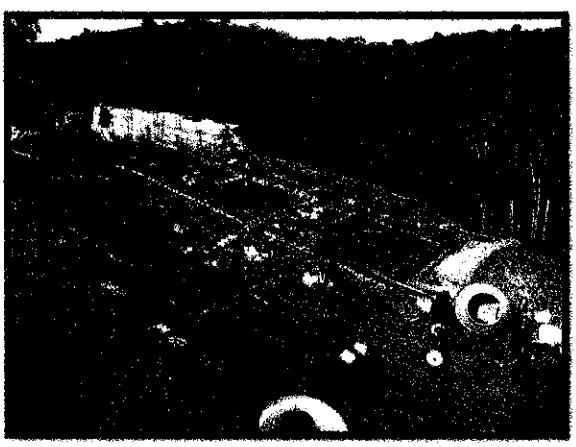
LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO



Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

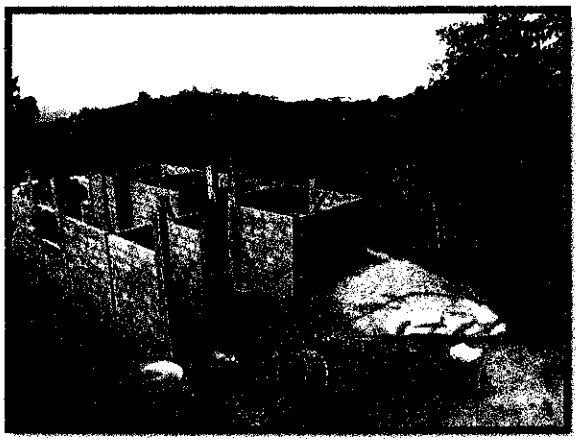
II. CIMENTACION

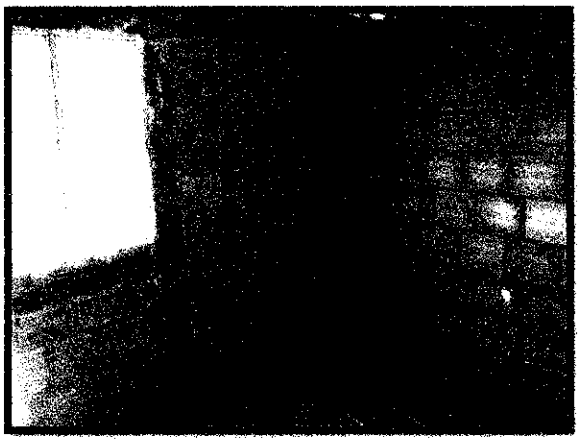




Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. PISOS Y CUBIERTA





Se realizó el suministro e instalación de pisos en cerámica y tablón "Tradición rojo" de dimensiones estipuladas según el diseño, en áreas de baño, habitaciones y área general de la vivienda, se revisó el sellado o emboquillado de las juntas con una lechada de cemento blanco y/o boquilla. De igual forma se verificó la calidad de los materiales.

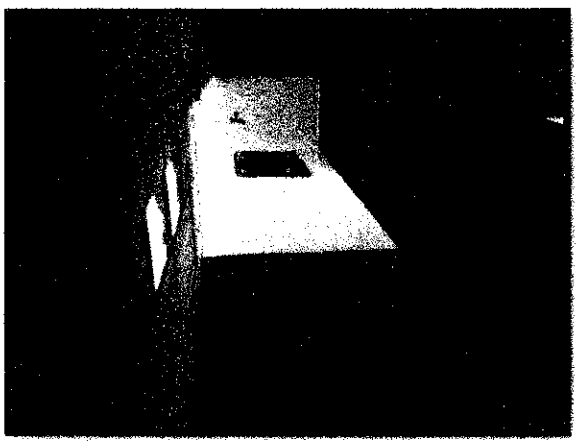
Se realiza la correcta instalación de teja súper termoacústica, se verificó que el traslapo mínimo longitudinal y transversal cumpliera lo especificado en la ficha técnica, de igual forma la instalación de tornillería hermética a fin de evitar filtraciones. Los perfiles metálicos 2*3 calibre 18 fueron correctamente instalados embebidos sobre la viga cinta.

VI. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS



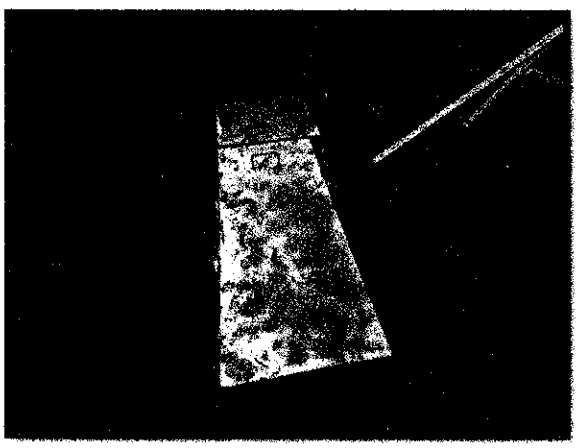


Se realiza revisión detallada de las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona.





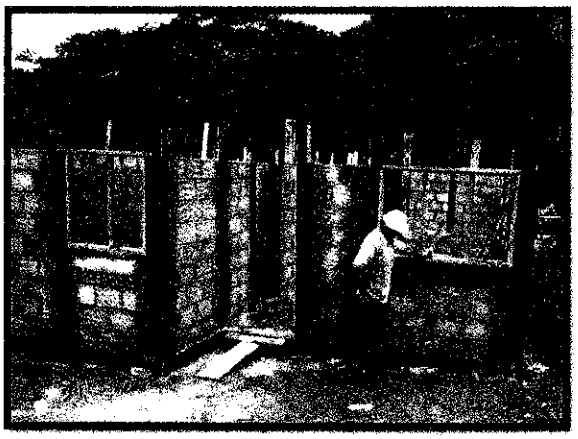
La interventoría verifica las especificaciones de calidad y normas técnicas que deben cumplir los materiales, equipos, mano de obra y operación, en la instalación de todos los puntos hidráulicos y sanitarios acorde a los planos establecidos.





La interventoría inspeccionó la correcta instalación del sistema séptico verificando que: las aguas residuales fueran conducidas al sistema para tratamiento preliminar y sistema de filtración tipo anaerobia de flujo ascendente de donde saldrá el agua tratada para infiltrar en el terreno mediante un sistema zanjas en paralelo, de acuerdo a las recomendaciones técnicas y ambientales establecidas por ley y por la Corporación Ambiental para el sector, se realizaron pruebas a fin de verificar la funcionalidad de los procesos físicos - químicos y biológicos, de esta forma se garantiza la estabilidad del sistema.

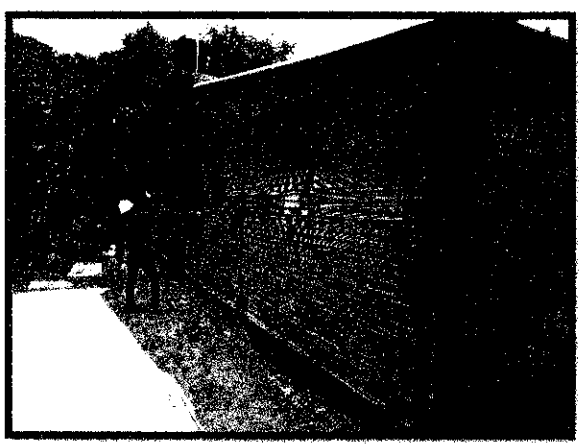
VII. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

VIII. VIVIENDA TERMINADA

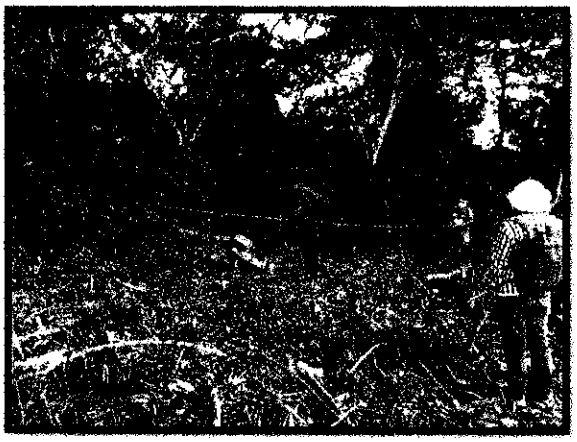


La vivienda se encuentra totalmente terminada, fue construida cumpliendo con cada una de las especificaciones técnicas del proyecto, con materiales de excelente calidad. La vivienda fue recibida a entera satisfacción.

BENEFICIARIO: **PATROCINIO SALAZAR GOMEZ**
VEREDA: **PALOBLANCO ALTO**
ESTADO: **89.9%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO





Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. PISOS Y CUBIERTA



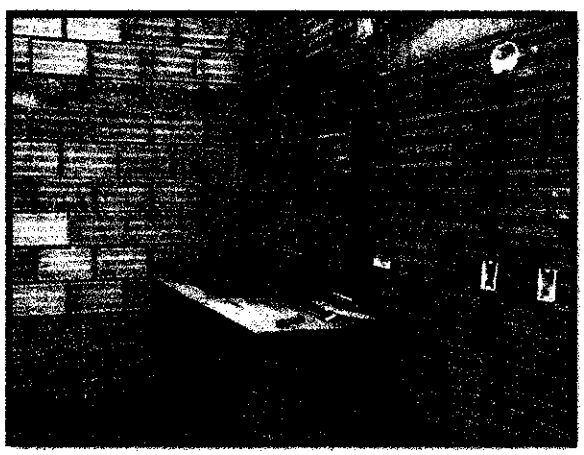


Se realizó el suministro e instalación de pisos en cerámica y tablón "Tradición rojo" de dimensiones estipuladas según el diseño, en áreas de baño, habitaciones y área general de la vivienda, se revisó el sellado o emboquillado de las juntas con una lechada de cemento blanco y/o boquilla. De igual forma se verificó la calidad de los materiales.

Se realiza la correcta instalación de teja súper termoacústica, se verificó que el traslapo mínimo longitudinal y transversal cumpliera lo especificado en la ficha técnica, de igual forma la instalación de tornillería hermética a fin de evitar filtraciones. Los perfiles metálicos 2*3 calibre 18 fueron correctamente instalados embebidos sobre la viga cinta.

VI. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS

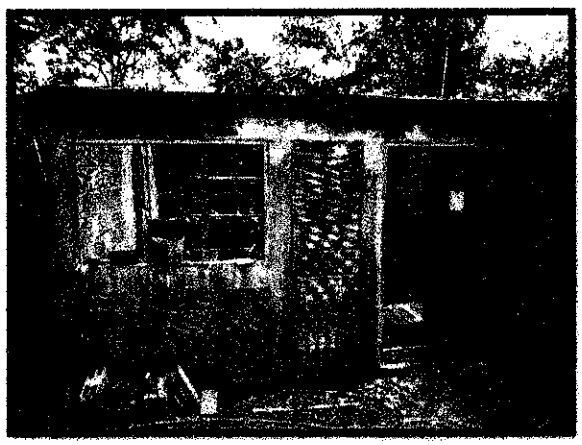




Se realiza revisión detallada de las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona.

VII. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

BENEFICIARIO: **ANA DEL CARMEN DAZA GUEVARA**
VEREDA: **PALOBLANCO ALTO**
ESTADO: **89.9%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

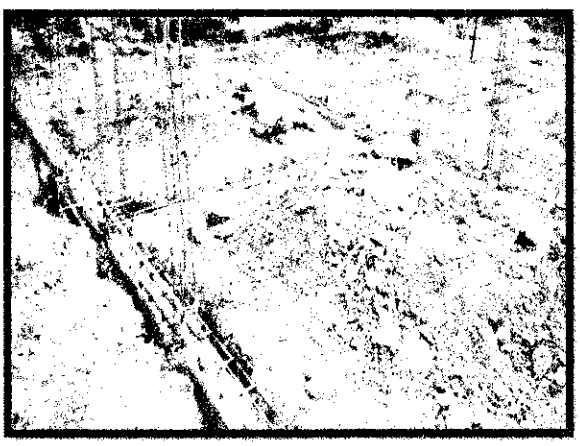
I. NIVELACION Y REPLANTEO



Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

II. CIMENTACION





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

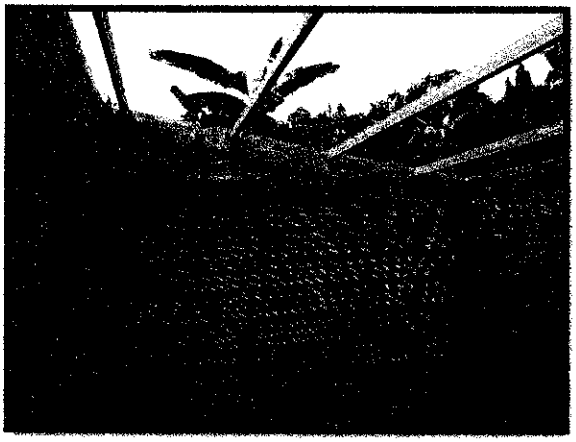
IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. PISOS Y CUBIERTA

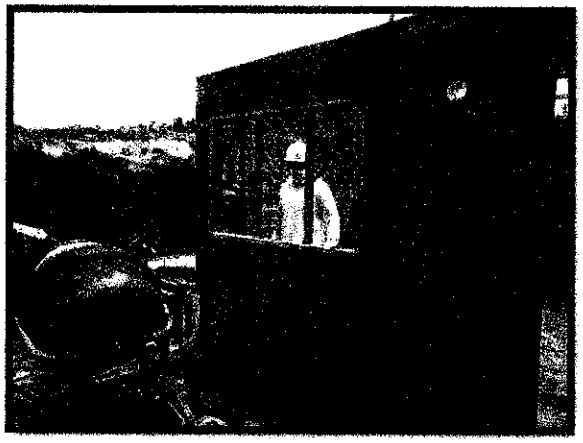




Se realizó el suministro e instalación de pisos en cerámica y tablón "Tradición rojo" de dimensiones estipuladas según el diseño, en áreas de baño, habitaciones y área general de la vivienda, se revisó el sellado o emboquillado de las juntas con una lechada de cemento blanco y/o boquilla. De igual forma se verificó la calidad de los materiales.Se realiza la correcta instalación de teja súper termoacústica, se verificó que el traslapo mínimo longitudinal y transversal cumpliera lo especificado en la ficha técnica, de igual forma la instalación de tornillería hermética a fin de evitar filtraciones. Los perfiles metálicos 2*3 calibre 18 fueron correctamente instalados embebidos sobre la viga cinta.

VI. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

BENEFICIARIO: **NELSON GUALDRON**
VEREDA: **PALOBLANCO ALTO**
ESTADO: **83.2%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

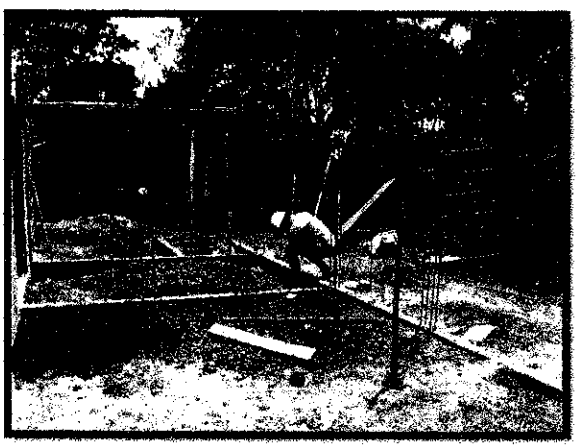
I. NIVELACION Y REPLANTEO

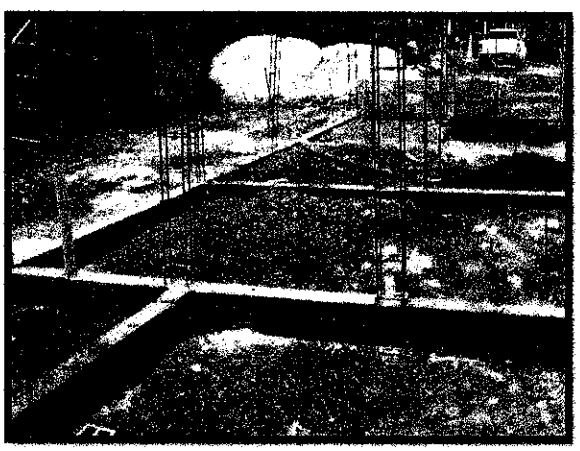




Se verificó por parte de la interventoria la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

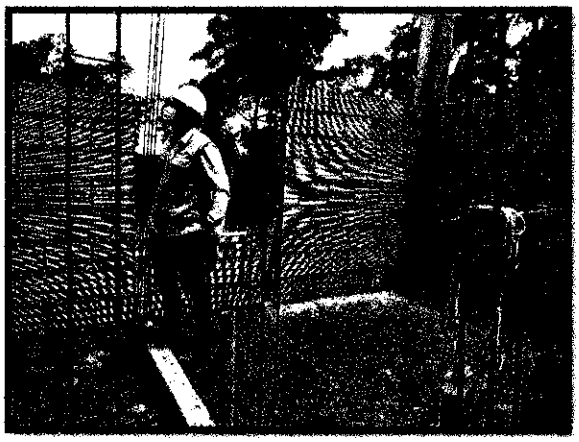
II. CIMENTACION





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

BENEFICIARIO: **MIGUEL ANGEL PINEDA OROZCO**
VEREDA: **PALOBLANCO**
ESTADO: 53.7%

LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO





Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

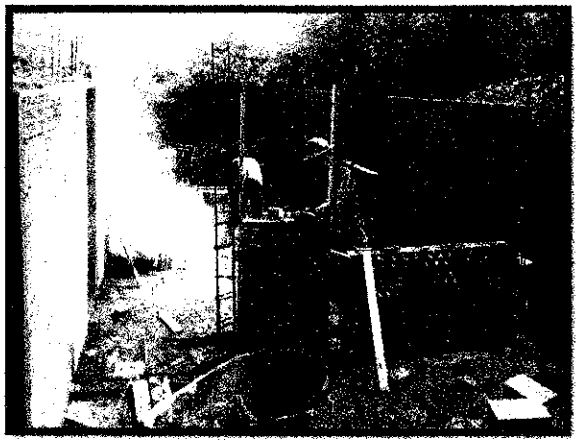
II. CIMENTACION

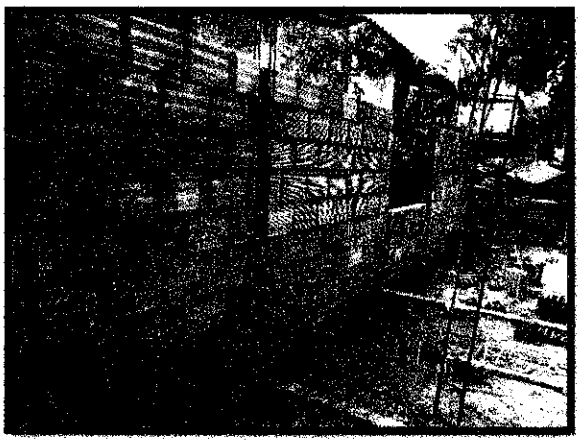




Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA

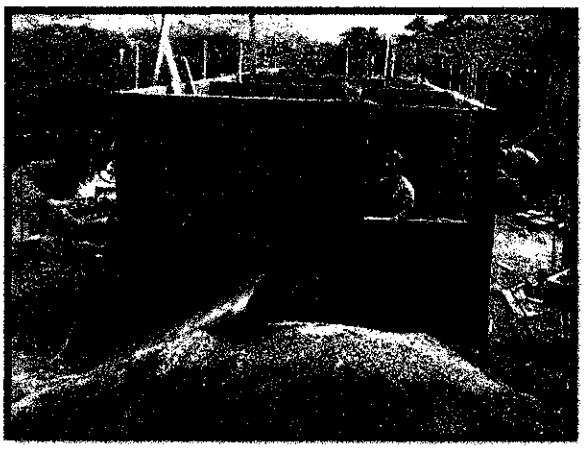




Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

BENEFICIARIO: **EDINSON REYES RONDON**
VEREDA: **PALOBLANCO BAJO**
ESTADO: **83.2%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO



Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

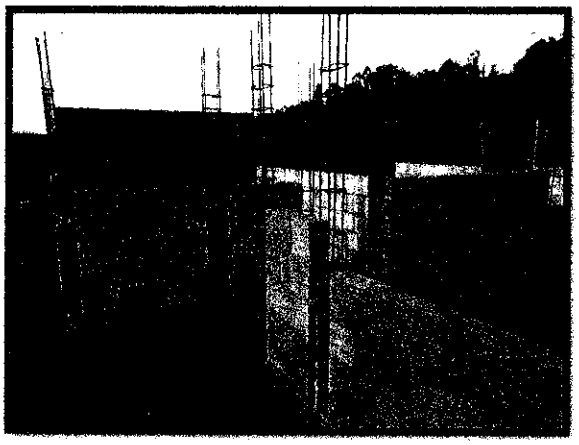
II. CIMENTACION

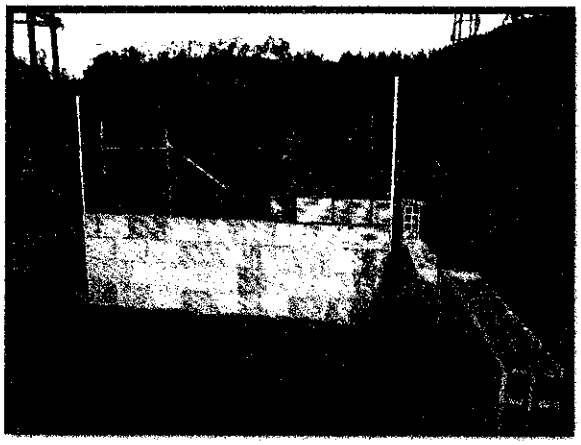




Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA

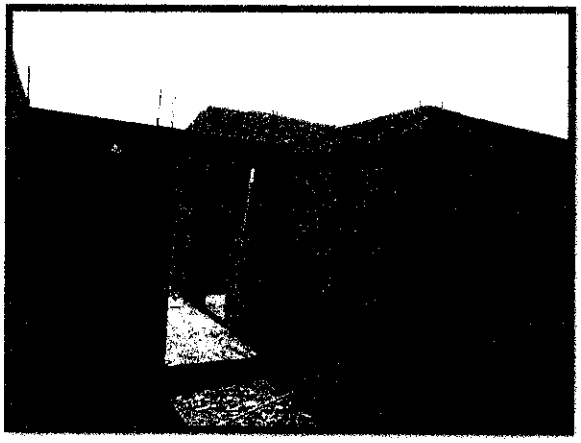




Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO

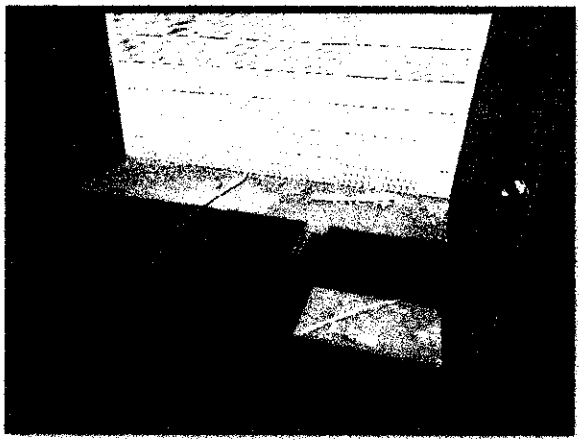




Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS





Se realiza revisión detallada de las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona.

VI. CARPINTERIA METALICA





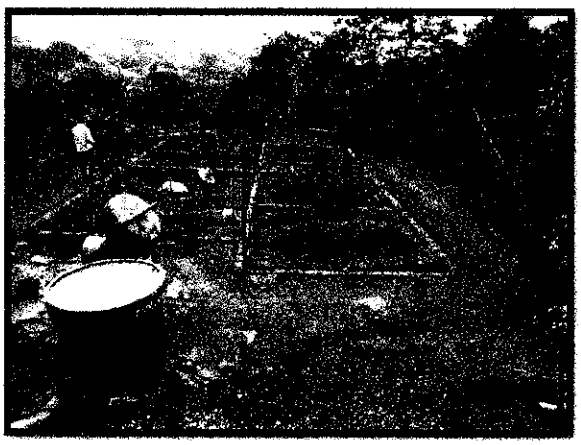
Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos

BENEFICIARIO: **MARISELA VARGAS BALLESTEROS**
VEREDA: **PALOBLANCO**
ESTADO: **83.2%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO





Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

II. CIMENTACION





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

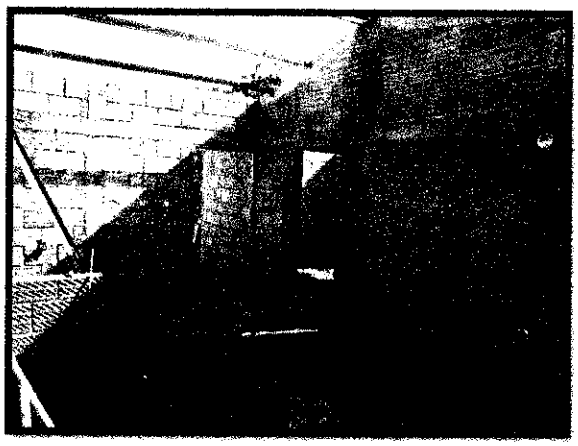
III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO

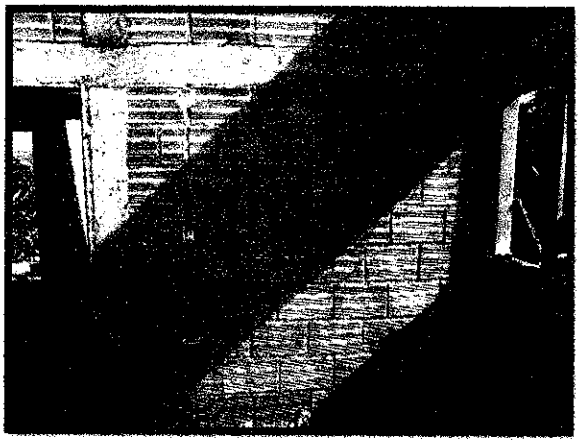




Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

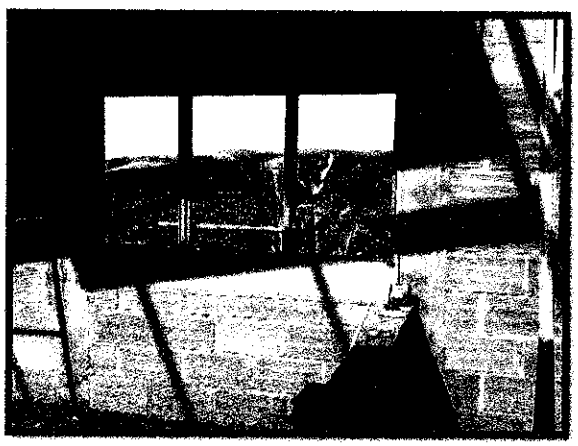
V. INSTALACIONES HIDRAULICAS, ELECTRICAS Y SANITARIAS





Se realiza revisión detallada de las instalaciones eléctricas se recuerda falta por instalar la acometida eléctrica principal de la vivienda por parte de la empresa prestadora del servicio de la zona

VI. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

BENEFICIARIO: **MAURICIO FONCECA TAVERA**
VEREDA: **CUCHICUTE**
ESTADO: **83.2%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

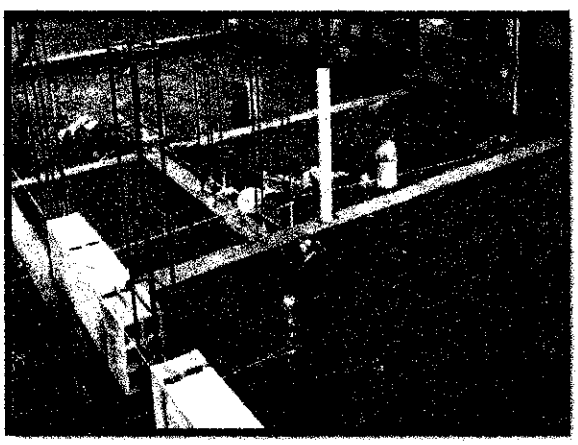
I. NIVELACION Y REPLANTEO

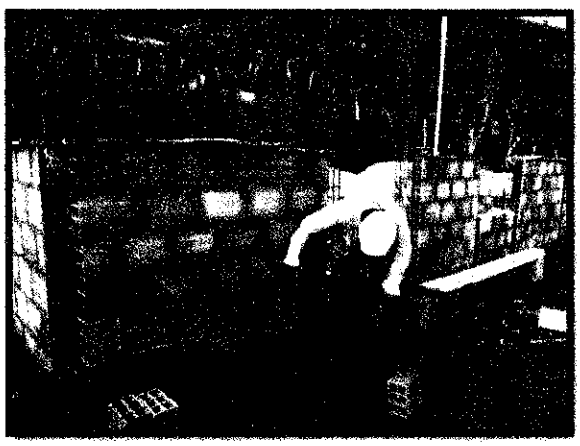




Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

II. CIMENTACION





Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

BENEFICIARIO: **OLIVA RODRIGUEZ BALLESTEROS**
VEREDA: **LLANO DE NAVAS**
ESTADO: **63.2%**

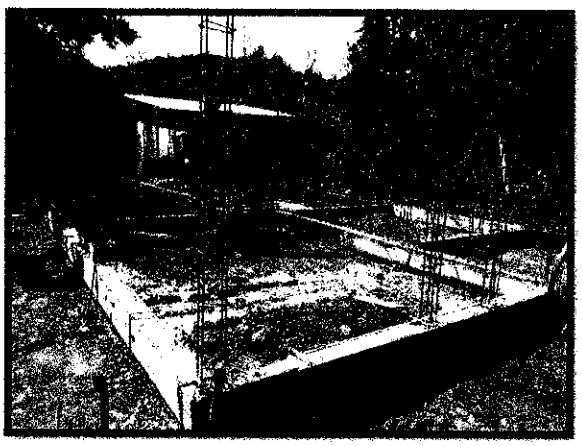
LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO




Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

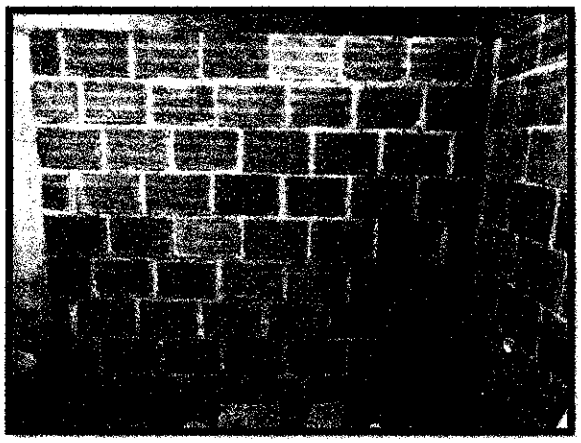
II. CIMENTACION

Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del titulo E de la NSR-10.

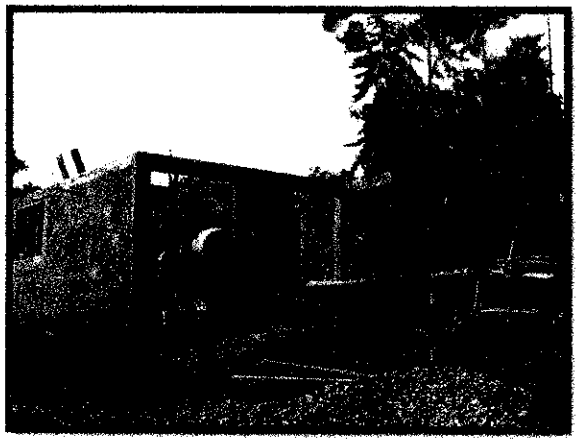
III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

BENEFICIARIO: **JAIME ARTURO APARICIO**
VEREDA: **LLANO DE NAVAS**
ESTADO: **54.6%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I. NIVELACION Y REPLANTEO





Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

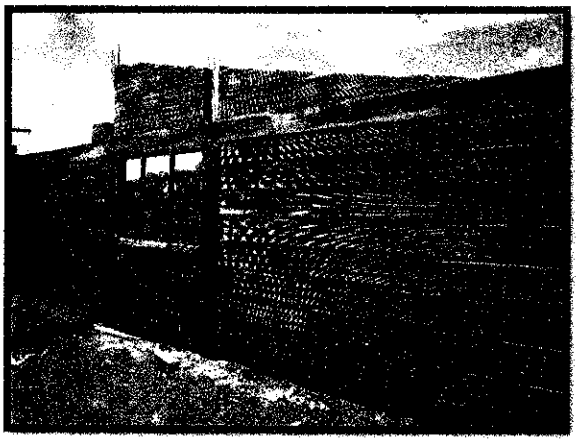
II. CIMENTACION

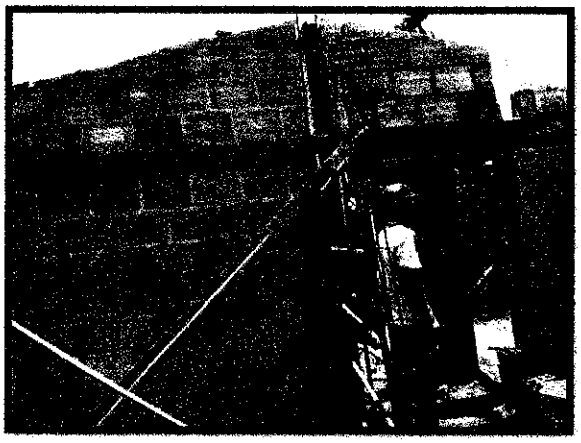




Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

BENEFICIARIO: **HERLINDA RODRIGUEZ BALLESTEROS**
VEREDA: **LLANO DE NAVAS**
ESTADO: **60.5%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

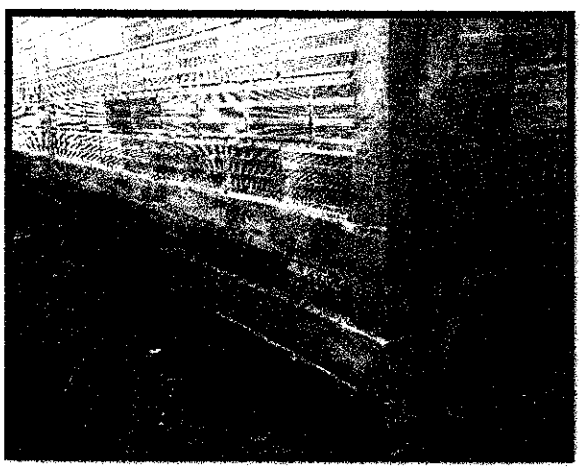
I. NIVELACION Y REPLANTEO





Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

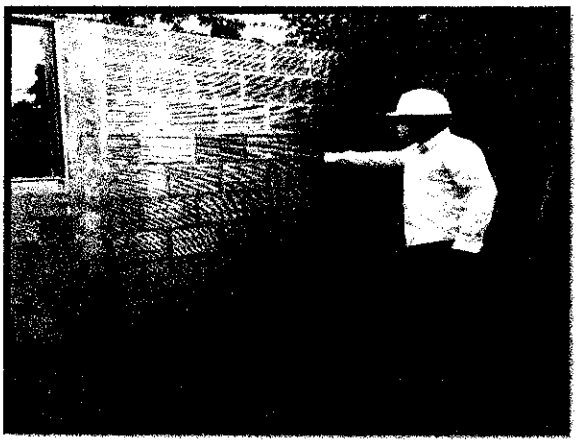
II. CIMENTACION

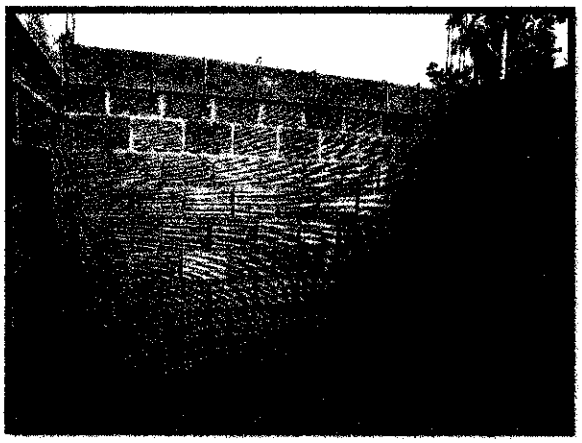




Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA





Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO





Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

BENEFICIARIO: **JONATAN CORZO PEREZ**
VEREDA: **LLANO DE NAVAS**
ESTADO: **87.8%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I.NIVELACION Y REPLANTEO



Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

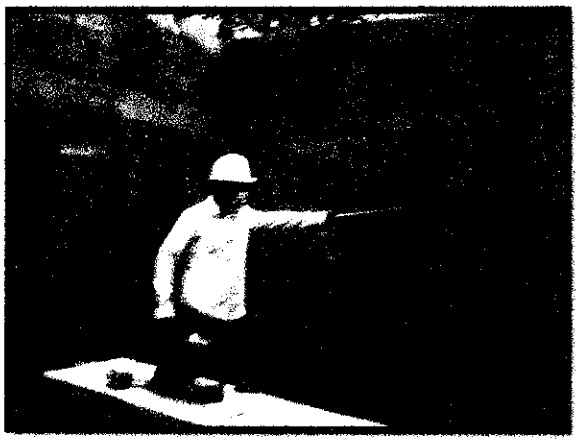
II. CIMENTACION

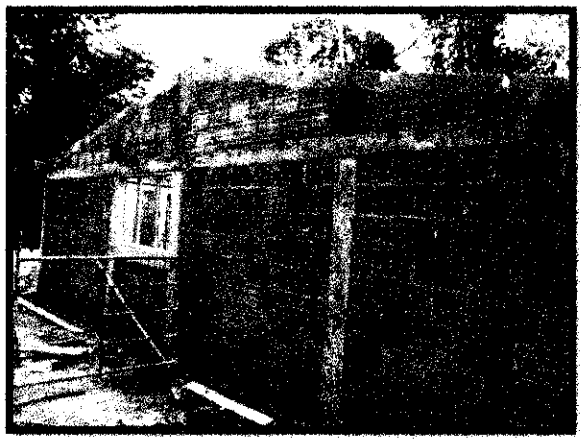




Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

III. MAMPOSTERIA

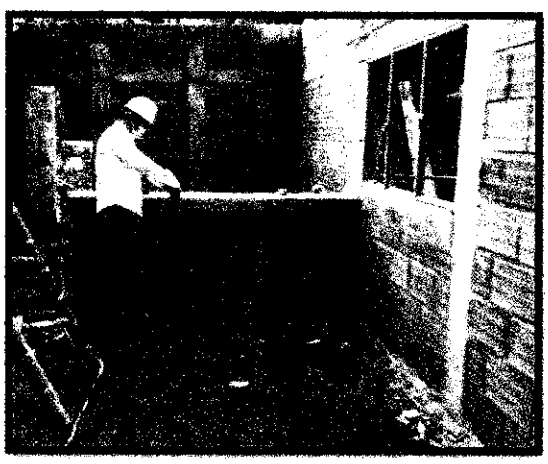




Toda la mampostería está instalada a plomo, las hiladas quedaron correctamente niveladas y plomadas, se verificó que las brechas tanto longitudinales como transversales no sean mayores de 1.5 cm, como lo establece la NSR-10. Igualmente se revisó la limpieza y el acabado final de los muros.

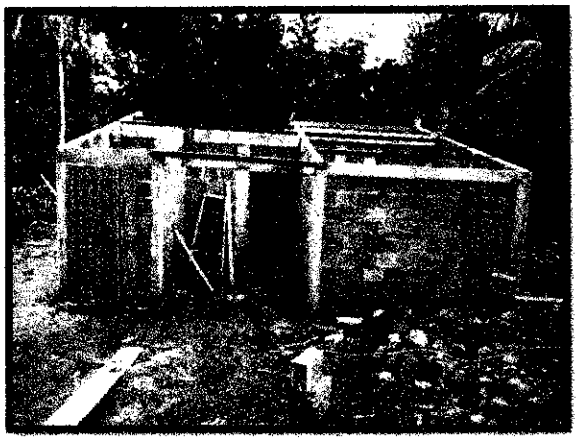
IV. ESTRUCTURA EN CONCRETO

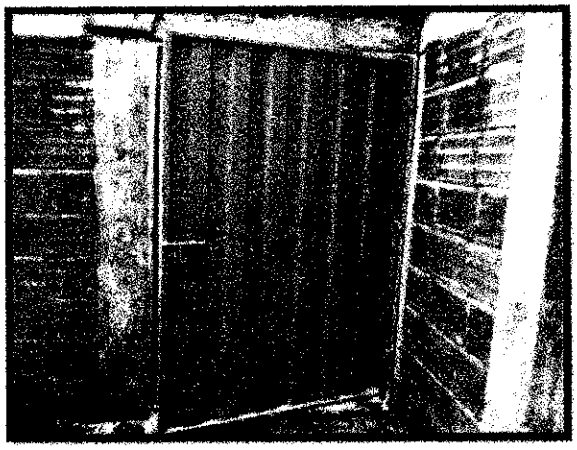




Se verificó que cada una de las estructuras a construir como: viga área, columnetas, y cintas de amarre cumplieran con los refuerzos establecidos dentro de la NSR-10, igualmente con las dimensiones señaladas en los planos del proyecto, se realizó inspección a los acabados los cuales no presentaron hormigueos.

V. CARPINTERIA METALICA





Se verificó de acuerdo con los planos las dimensiones de los elementos a instalar (marcos, puertas y ventanas), calidad y espesores correspondientes a los establecidos dentro del presupuesto, de igual forma se realizó chequeo a los acabados finales anticorrosivos, soldaduras e instalación de manera correcta verificando el plomo y ajuste de cerrojos.

BENEFICIARIO: **SANDRA MILENA MARTINEZ GALVIS**
VEREDA: **IRAPIRE**
ESTADO: **12.4%**

LOTE DEL BENEFICIARIO

I.NIVELACION Y REPLANTEO



Se verificó por parte de la interventoría la ubicación del proyecto en el terreno de tal forma que queden exactamente definidos y aprobados los puntos de referencia, se revisó la localización, posteriormente se estableció el nivel n=0.00 teniendo en cuenta los niveles estructurales y arquitectónicos del proyecto.

II. CIMENTACION



Se verificaron las dimensiones establecidas dentro de las especificaciones técnicas del proyecto, se revisó el refuerzo longitudinal y transversal de la viga de amarre, los cuales cumplen lo establecido dentro del título E de la NSR-10.

VISITA TÉCNICA DE VERIFICACION













JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 3

VERIFICACION DE DIMENSIONES

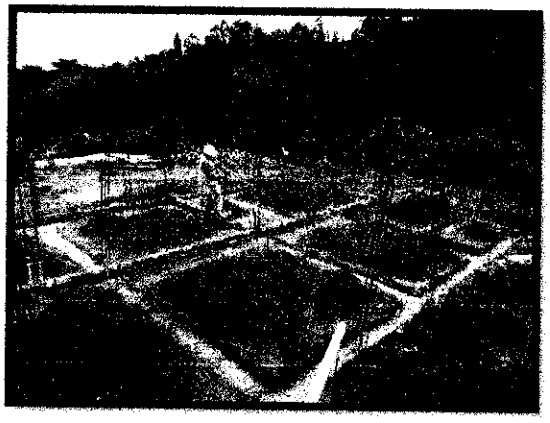
Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
ingedpza27@hotmail.com

VERIFICACIÓN FIGURADO DE ACERO, ESPACIAMIENTO DE FLEJES, DIMENSIONES SEGÚN PLANOS DEL PROYECTO

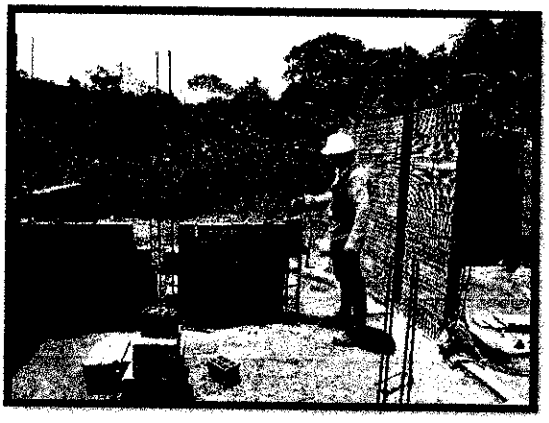
Con el fin de validar las especificaciones técnicas del proyecto, la interventoría inspecciona el figurado del acero, distanciamiento de los flejes en cada uno de los elementos como; viga de amarre nivel de contrapiso, columnetas, de igual forma se verifica la verticalidad de la mampostería, escuadras, dimensiones, niveles, linealidad general de la estructura, con el fin de garantizar los lineamientos requeridos en los planos y de igual forma la calidad de cada una de las actividades a ejecutar.

- ✓ **VERIFICACION DE MEDIDAS GENERALES.**

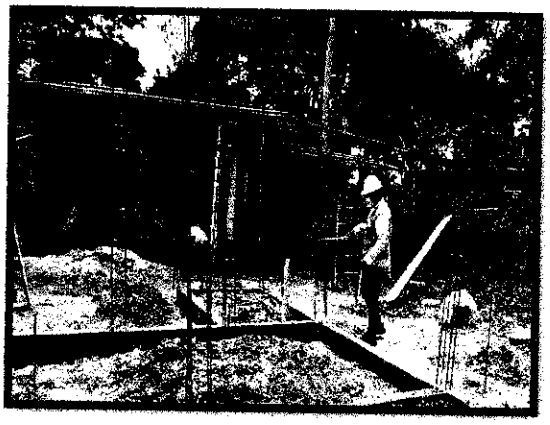








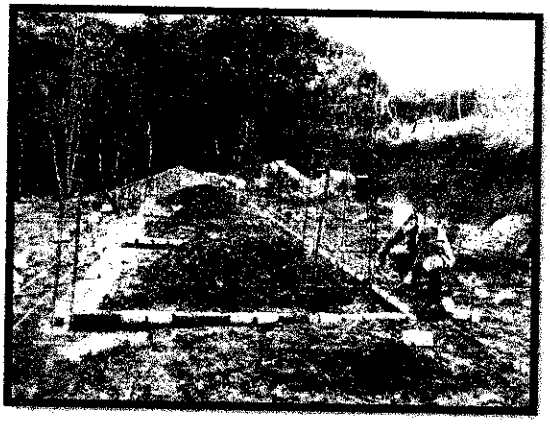












JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería









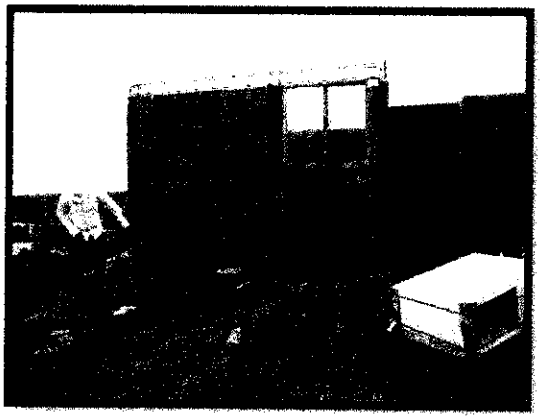




Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

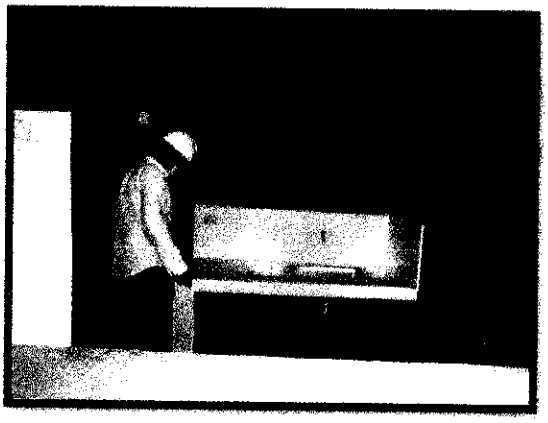












Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 4

TOMA DE MUESTRAS
ENSAYOS DE LABORATORIO

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

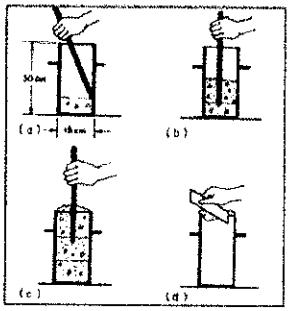
TOMA DE MUESTRA DE CONCRETO (NTC - 673)

EQUIPO



- CILINDRO METALICO
- CUCHARON O PALUSTRE
- MARTILLO DE CAUCHO (Peso entre 400 a 800 g)

PROCEDIMIENTO DE TOMA DE LA MUESTRA



- LIMPIEZA
- TOMA DE MUESTRA
- CURADO DE MUESTRA

PROYECTO: CONSTRUCCION DE VIVIENDA EN EL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE CURITI-SANTANDER"

TOMA DE MUESTRAS





Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería









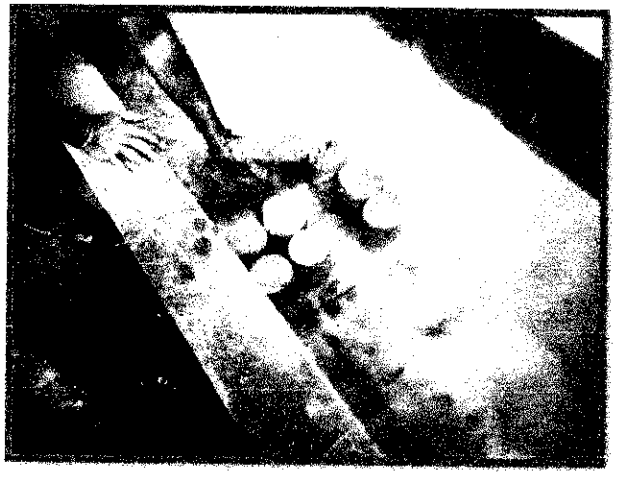




Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería











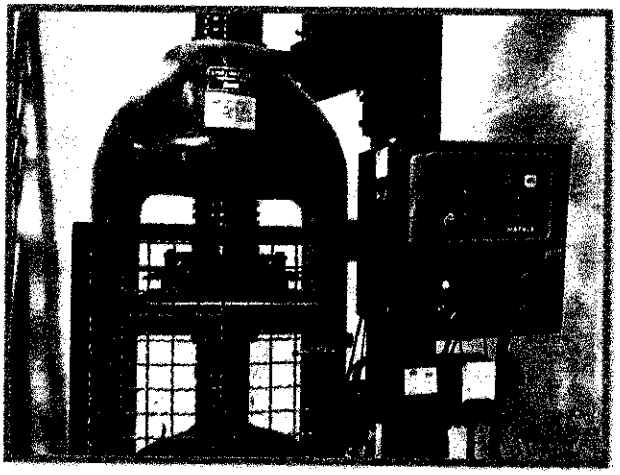


Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería









Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
[illegible]

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

BENEFICIARIO	VEREDA	ELEMENTO	FECHA DE TOMA
ARNULFO BARON ARIAS	PALOBLANCO ALTO	VIGA AEREA DE AMARRE	20/08/2021
MARIA ISABEL ESPINOSA GOMEZ	PALOBLANCO ALTO	VIGA CINTA	23/08/2021
NELSON ROJAS GOMEZ	PALOBLANCO ALTO	VIGA DE AMARRE	18/08/2021
OMAR YESID APARICIO FERNANDEZ	SAN FRANCISCO	COLUMNETA UBICADA EN I-12	14/08/2021
JOSE MANUEL REYES SILVA	PALOBLANCO ALTO	VIGA VENTANA EJE 2	20/08/2021
PATROCINIO SALAZAR GOMEZ	PALOBLANCO ALTO	COLUMNETA UBICADA EN A-4	18/08/2021
ANA DEL CARMEN DAZA GUEVARA	PALOBLANCO ALTO	COLUMNETA UBICADA EN D-10	18/08/2021
LUIS ERNESTO REYES SILVA	PALOBLANCO ALTO	COLUMNETA UBICADA EN D-1	17/08/2021
MAURICIO FONSECA TAVERA	CUCHICUTE	VIGA AEREA DE AMARRE	25/08/2021
NELSON GUALDRON ROA	PALOBLANCO ALTO	COLUMNETA UBICADA EN B-1	21/08/2021
EDISON REYES RONDON	PALOBLANCO BAJO	VIGA DE CIMENTACION	14/08/2021
MARISELA VARGAS BALLESTEROS	PALOBLANCO BAJO	VIGA DE AMARRE	16/08/2021
JONATAN CORZO PEREZ	LLANO DE NAVAS	VIGA DE CIMENTACION	25/08/2021
OLIVA RODRIGUEZ BALLESTEROS	LLANO DE NAVAS	VIGA DE CIMENTACION	25/08/2021
HERLINDA RODRIGUEZ BALLESTEROS	LLANO DE NAVAS	VIGA DE CIMENTACION	26/08/2021
JAIME ARTURO APARICIO APARICIO	PALOBLANCO ALTO	COLUMNETA UBICADA EN I-7	24/08/2021
MIGUEL ANGEL PINEDA OROZCO	PALOBLANCO BAJO	COLUMNETA UBICADA EN A-6	23/08/2021

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
ingedpza27@hotmail.com

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

NUMERO : 6290

LABORATORIO EMISOR	**SERVINTEGRAL LTDA.**
DIRECCIÓN	CARRERA 20 No 39-33 Ofic 301 BOGOTA D.C. TELÉFONOS: 3382470 - 3382505 - 3382516

OBJETO DE PRUEBA	MÁQUINA DE ENSAYO COMPRESIÓN
FABRICANTE	ALFRED J. AMSLER
MODELO	79/191
SERIE	CS112298
ESCALA	1000,0 kN
DIVISIÓN DE ESCALA	0,1 kN
RESOLUCIÓN	0,1 kN
TRABAJO REALIZADO	CALIBRACION
NORMA UTILIZADA	**NTC ISO7500-1; 2007**
NUMERALES	**5,6,7, ANEXO A, ANEXO B y ANEXO D.**
MÉTODO UTILIZADO	COMPARACIÓN DIRECTA
DIRECCIÓN DE LA CARGA	COMPRESIÓN
INTERVALO CALIBRADO	20 % AL 100 %
TEMPERATURA DE PRUEBA	ENTRE 24,8 °C y 24,4 °C
FECHA DE CALIBRACIÓN	11 de agosto de 2021
UNIDAD DE MEDIDA	SISTEMA INTERNACIONAL
TOTAL PÁGINAS INCLUIDO ANEXOS	SIETE (7)

PATRONES DE REFERENCIA	**Indicador Digital**	**Transductores de Fuerza**
MARCA	HBM	HBM
MODELO	QUANTUM MX840A	C18/1MN
CAPACIDAD	4,00000 mV/V	1000 kN
No SELLO DE CALIBRACIÓN		4230
No IDENTIFICACIÓN INTERNA	ID-004	TFC-006
FECHA DE CALIBRACIÓN	2019/10/01	2019/10/01

SOLICITANTE	**UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER (UIS)**
DIRECCIÓN	CARRERA 27 CALLE 9 CIUDAD UNIVERSITARIA
CIUDAD	BUCARAMANGA - SANTANDER
SITIO DEL OBJETO DE PRUEBA	LABORATORIO DE ENSAYOS

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS OMAR YESID APARICIO,ANA DEL CARMEN DAZA,LUIS ERNESTO REYES,JONAHTA CORZO,MAURICIO FONSECA MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA SAN FRANCISCO, PALO BLANCO ALTO,CUCHICUTE

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS I-12	C-01	10	20	3670	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16500	210,2	3003	TIPO 1
UMNETAS D-10	C-02	10	20	3660	18	8	21	9	9	21	22	78,5	15410	196,3	2804	TIPO 5
COLUMNETAS D-1	C-03	10	20	3810	17	8	21	9	9	21	23	78,5	15740	200,5	2864	TIPO 1
VIGA AEREA	C-04	10	20	3950	25	8	21	9	9	21	15	78,5	14150	180,3	2575	TIPO 5
VIGA CIMENTACION	C-05	10	20	4010	25	8	21	9	9	21	15	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS OMAR YESID APARICIO,ANA DEL CARMEN DAZA,LUIS ERNESTO REYES,JONAHTA CORZO,MAURICIO FONSECA MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA SAN FRANCISCO, PALO BLANCO ALTO,CUCHICUTE

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS I-12	C-01	10	20	3670	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16500	210,2	3003	TIPO 1
COLUMNETAS D-10	C-02	10	20	3660	18	8	21	9	9	21	22	78,5	15410	196,3	2804	TIPO 5
COLUMNETAS D-1	C-03	10	20	3810	17	8	21	9	9	21	23	78,5	15740	200,5	2864	TIPO 1
VIGA AEREA	C-04	10	20	3950	25	8	21	9	9	21	15	78,5	14150	180,3	2575	TIPO 5
VIGA CIMENTACION	C-05	10	20	4010	25	8	21	9	9	21	15	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS OMAR YESID APARICIO,ANA DEL CARMEN DAZA,LUIS ERNESTO REYES,JONAHTA CORZO,MAURICIO FONSECA MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA SAN FRANCISCO, PALO BLANCO ALTO,CUCHICUTE

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS I-12	C-01	10	20	3670	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16500	210,2	3003	TIPO 1
UMNETAS D-10	C-02	10	20	3660	18	8	21	9	9	21	22	78,5	15410	196,3	2804	TIPO 5
COLUMNETAS D-1	C-03	10	20	3810	17	8	21	9	9	21	23	78,5	15740	200,5	2864	TIPO 1
VIGA AEREA	C-04	10	20	3950	25	8	21	9	9	21	15	78,5	14150	180,3	2575	TIPO 5
VIGA CIMENTACION	C-05	10	20	4010	25	8	21	9	9	21	15	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS OMAR YESID APARICIO,ANA DEL CARMEN DAZA,LUIS ERNESTO REYES,JONAHTA CORZO,MAURICIO FONSECA MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA SAN FRANCISCO, PALO BLANCO ALTO,CUCHICUTE

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS I-12	C-01	10	20	3670	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16500	210,2	3003	TIPO 1
UMNETAS D-10	C-02	10	20	3660	18	8	21	9	9	21	22	78,5	15410	196,3	2804	TIPO 5
COLUMNETAS D-1	C-03	10	20	3810	17	8	21	9	9	21	23	78,5	15740	200,5	2864	TIPO 1
VIGA AEREA	C-04	10	20	3950	25	8	21	9	9	21	15	78,5	14150	180,3	2575	TIPO 5
VIGA CIMENTACION	C-05	10	20	4010	25	8	21	9	9	21	15	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS OMAR YESID APARICIO,ANA DEL CARMEN DAZA,LUIS ERNESTO REYES,JONAHTA CORZO,[redacted] MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA SAN FRANCISCO, PALO BLANCO ALTO,CUCHICUTE

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS I-12	C-01	10	20	3670	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16500	210,2	3003	TIPO 1
UMNETAS D-10	C-02	10	20	3660	18	8	21	9	9	21	22	78,5	15410	196,3	2804	TIPO 5
COLUMNETAS D-1	C-03	10	20	3810	17	8	21	9	9	21	23	78,5	15740	200,5	2864	TIPO 1
VIGA AEREA	C-04	10	20	3950	25	8	21	9	9	21	15	78,5	14150	180,3	2575	TIPO 5
VIGA CIMENTACION	C-05	10	20	4010	25	8	21	9	9	21	15	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS NELSON GUALDRON, EDISON REYES,MARISELA VARGAS, JAIME APARICIO, MIGUEL ANGEL PINEDA VEREDA PALOBLANCO ALTO, PALOBLANCO, PALOBLANCO BAJO.

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS B-5	C-01	10	20	4150	21	8	21	9	9	21	19	78,5	15100	192,4	2748	TIPO 2
CIMENTACION	C-02	10	20	3970	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16410	209	2986	TIPO 1
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3810	16	8	21	9	9	21	24	78,5	15750	200,6	2866	TIPO 1
COLUMNETAS I-7	C-04	10	20	3920	24	8	21	9	9	21	16	78,5	14240	181,4	2591	TIPO 5
COLUMNETAS A- 6	C-05	10	20	4070	23	8	21	9	9	21	17	78,5	14360	182,9	2613	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS NELSON GUALDRON,EDISON REYES,MARISELA VARGAS, JAIME APARICIO, MIGUEL ANGEL PINEDA VEREDA PALOBLANCO ALTO, PALOBLANCO, PALOBLANCO BAJO.

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS B- 1	C-01	10	20	4150	21	8	21	9	9	21	19	78,5	15100	192,4	2748	TIPO 2
CIMENTACION	C-02	10	20	3970	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16410	209	2986	TIPO 1
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3810	16	8	21	9	9	21	24	78,5	15750	200,6	2866	TIPO 1
COLUMNETAS I-7	C-04	10	20	3920	24	8	21	9	9	21	16	78,5	14240	181,4	2591	TIPO 5
COLUMNETAS A- 6	C-05	10	20	4070	23	8	21	9	9	21	17	78,5	14360	182,9	2613	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS NELSON GUALDRON,EDISON REYES,MARISELA VARGAS, JAIME APARICIO, MIGUEL ANGEL PINEDA VEREDA PALOBLANCO ALTO, PALOBLANCO, PALOBLANCO BAJO.

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS B- 1	C-01	10	20	4150	21	8	21	9	9	21	19	78,5	15100	192,4	2748	TIPO 2
CIMENTACION	C-02	10	20	3970	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16410	209	2986	TIPO 1
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3810	16	8	21	9	9	21	24	78,5	15750	200,6	2866	TIPO 1
COLUMNETAS I-7	C-04	10	20	3920	24	8	21	9	9	21	16	78,5	14240	181,4	2591	TIPO 5
COLUMNETAS A- 6	C-05	10	20	4070	23	8	21	9	9	21	17	78,5	14360	182,9	2613	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
Escuela de Ingeniería Civil	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS NELSON GUALDRON,EDISON REYES,MARISELA VARGAS, JAIME APARICIO, MIGUEL ANGEL PINEDA VEREDA PALOBLANCO ALTO, PALOBLANCO, PALOBLANCO BAJO.

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS B- 1	C-01	10	20	4150	21	8	21	9	9	21	19	78,5	15100	192,4	2748	TIPO 2
CIMENTACION	C-02	10	20	3970	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16410	209	2986	TIPO 1
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3810	16	8	21	9	9	21	24	78,5	15750	200,6	2866	TIPO 1
COLUMNETAS I-7	C-04	10	20	3920	24	8	21	9	9	21	18	78,5	14240	181,4	2591	TIPO 5
COLUMNETAS A- 6	C-05	10	20	4070	23	8	21	9	9	21	17	78,5	14360	182,9	2613	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 09 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS NELSON GUALDRON,EDISON REYES,MARISELA VARGAS, JAIME APARICIO, MIGUEL ANGEL PINEDA VEREDA PALOBLANCO ALTO, PALOBLANCO, PALOBLANCO BAJO.

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
COLUMNETAS B- 1	C-01	10	20	4150	21	8	21	9	9	21	19	78,5	15100	192,4	2748	TIPO 2
CIMENTACION	C-02	10	20	3970	14	8	21	9	9	21	26	78,5	16410	209	2986	TIPO 1
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3810	16	8	21	9	9	21	24	78,5	15750	200,6	2866	TIPO 1
COLUMNETAS I-7	C-04	10	20	3920	24	8	21	9	9	21	16	78,5	14240	181,4	2591	TIPO 5
COLUMNETAS A- 8	C-05	10	20	4070	23	8	21	9	9	21	17	78,5	14360	182,9	2613	TIPO 5

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 04 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS ARNULFO BARON ARIAS, MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA PALO BLANCO ALTO

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
VIGA AEREA	C-01	10	20	3580	20	8	21	3	9	21	14	78,5	13500	172	2457	TIPO 5
VIGA CINTAS	C-02	10	20	3670	21	8	21	4	9	21	14	78,5	13350	170,1	2429	TIPO 5
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3710	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 1
VIGA VENTANA	C-04	10	20	4050	20	8	21	4	9	21	15	78,5	14050	179	2557	TIPO 5
COLUMNETAS A-4	C-05	10	20	3890	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13950	177,7	2539	TIPO 3

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 04 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS ARNULFO BARON ARIAS, [redacted] ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA PALO BLANCO ALTO

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
VIGA AEREA	C-01	10	20	3580	20	8	21	3	9	21	14	78,5	13500	172	2457	TIPO 5
VIGA CINTAS	C-02	10	20	3670	21	8	21	4	9	21	14	78,5	13350	170,1	2429	TIPO 5
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3710	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 1
VIGA VENTANA	C-04	10	20	4050	20	8	21	4	9	21	15	78,5	14050	179	2557	TIPO 5
COLUMNETAS A-4	C-05	10	20	3890	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13950	177,7	2539	TIPO 3

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 04 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS ARNULFO BARON ARIAS, MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA PALO BLANCO ALTO

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
VIGA AEREA	C-01	10	20	3580	20	8	21	3	9	21	14	78,5	13500	172	2457	TIPO 5
VIGA CINTAS	C-02	10	20	3670	21	8	21	4	9	21	14	78,5	13350	170,1	2429	TIPO 5
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3710	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 1
VIGA VENTANA	C-04	10	20	4050	20	8	21	4	9	21	15	78,5	14050	179	2557	TIPO 5
COLUMNETAS A-4	C-05	10	20	3890	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13950	177,7	2539	TIPO 3

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de Ingeniería Civil	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 04 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS ARNULFO BARON ARIAS, MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES PATROCINIO SALAZAR VEREDA PALO BLANCO ALTO

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
VIGA AEREA	C-01	10	20	3580	20	8	21	3	9	21	14	78,5	13500	172	2457	TIPO 5
TGA CINTAS	C-02	10	20	3670	21	8	21	4	9	21	14	78,5	13350	170,1	2429	TIPO 5
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3710	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 1
VIGA VENTANA	C-04	10	20	4050	20	8	21	4	9	21	15	78,5	14650	179	2557	TIPO 5
COLUMNETAS A-4	C-05	10	20	3890	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13950	177,7	2539	TIPO 3

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

Escuela de INGENIERÍA CIVIL	LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES	Código FPS-01
	INFORME DE RESULTADOS ENSAYO A COMPRESIÓN DE CILINDROS DE HORMIGON	Versión 06

INFORME No 09 -21- 05 -10LH

CLIENTE : JULIO EDGAR PEDROZA

FECHA DE ENSAYO : SEPTIEMBRE 04 2021 **NORMA DE REFERENCIA** NTC 673:2010

PROCEDENCIA/OBRA: INTERVENTORIA CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI BENEFICIARIOS ARNULFO BARON ARIAS, MARIA ISABEL ESPINOSA,NELSON ROJAS,JOSE MANUEL REYES,PATROCINIO SALAZAR VEREDA PALO BLANCO ALTO

CONDICIONES DE ENSAYO

EQUIPO PRENSA HIDRAULICA CS112298 **CAPACIDAD EQUIPO** 1500 kN **CLASE** 1

PUNTO DE CARGA CENTRICA **TEMPERATURA** 23 °C **HUMEDAD** 60 %

VELOCIDAD DE ENSAYO 0.10 mm/s **ULTIMA CALIBRACIÓN** 11 DE AGOSTO 2021 SERVINTEGRAL LTDA

RESULTADOS

	IDENTIFICACION INTERNA	DIAMETRO	ALTURA	PESO	FECHA FUNDICION			FECHA DE RUPTURA			EDAD MUESTRA	AREA	RESISTENCIA ULTIMA	ESFUERZO		TIPO DE FALLA NUMERAL 7.6 NTC 673:10
		cm	cm	g	D	M	A	D	M	A	DIAS	cm^2	Kgf	kgf/cm2	PSI	
VIGA AEREA	C-01	10	20	3580	20	8	21	3	9	21	14	78,5	13500	172	2457	TIPO 5
VIGA CINTAS	C-02	10	20	3670	21	8	21	4	9	21	14	78,5	13350	170,1	2429	TIPO 5
VIGA AMARRE	C-03	10	20	3710	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13850	176,4	2520	TIPO 1
VIGA VENTANA	C-04	10	20	4050	20	8	21	4	9	21	15	78,5	14050	179	2557	TIPO 5
COLUMNETAS A-4	C-05	10	20	3890	18	8	21	4	9	21	17	78,5	13950	177,7	2539	TIPO 3

FIN DEL INFORME

Realizo
JAIRO HERNANDEZ SALAZAR
Lab. De Hormigón

Reviso
EDUARDO CASTAÑEDA
Director de Laboratorio

VoBo
WILFREDO DEL TORO
Director Escuela Ing. Civil

LABORATORIO DE ESTRUCTURAS Y MATERIALES
Ciudad Universitaria, Carrera 27 – Calle 9, Edificio Álvaro Beltrán Pinzón
PBX: (+57 7) 634 4000 Ext. 2487-2490 – FAX: (+57 7) 632 0744, Bucaramanga, Colombia
E-mail labcivil@uis.edu.co

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 5

CERTIFICADOS DE CALIDAD DE MATERIALES

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

LA INTERVENTORIA TECNICA DEL PROYECTO "CONTRATO 1847 DE 2021 "

CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITÍ- SANTANDER

CERTIFICA QUE:

Según la inspección visual realizada a los materiales de obra a utilizar (hierro, tubería, ladrillo en arcilla), en el mencionado proyecto, esta interventoría cerífica la buena calidad de los diferentes materiales.
Para garantizar la calidad de los trabajos, se recibio de los proovedores los certificados **ICONTEC** de cada uno de los materiales a utilizar.
El proyecto cumple con la **NSR10** a nivel de diseños y ejecucion de obras con estructuras de concreto igualmente con la norma **RAS 2000** referente a todas las redes hidrosanitarias.
Asi como un sistema óptimo de recolección y de evacuación de aguas residuales domesticas

Para constancia se firma a los nueve(09) dias del mes deseptiembre del 2021.

JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
INTERVENTOR TECNICO

PazdelRío

Votorantim

REPORTE DE CALIDAD

FECHA: Belencito, 06.07.2021
HORA: 18:40:57
PÁGINA: 1 / 1

PRODUCTO: 6098498 - ROLLO CORRU N.2 SR NTC 2289 **REPORTE:** *42812
CLIENTE: EL NOGAL MATERIALES DE CONSTRUCCION **PLACA:** YHK339 **ORDEN DE ENTREGA:** 8083443861

Análisis Químico y Propiedades Físicas Garantizadas

Propiedad:	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Cu	%Ni	%Cr	%Mo	%Nb	% V	%Ceq	Rs(MPa)	Fl (MPa)	AL(%)	DOBLADO	P/metro	Espa.Res.	Altura Re.
												%	MPa	MPa	%		g	mm	mm
Mínimo:	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00								550,00	420,00	14,00		234		0,25
Máximo:	0,30	1,50	0,035	0,045	0,50							0,550		540,00				4,45	

Lote	Peso KG	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Cu	%Ni	%Cr	%Mo	%Nb	% V	%Ceq %	Rs(MPa) MPa	Fl (MPa) MPa	AL(%) %	DOBLADO	P/metro g	Espa.Res. mm	Altura Re. mm
C47376-21	5.482,00	0,29	0,98	0,017	0,023	0,17	0,[illegible]	0,023	0,213	0,005	0,000	0,320	0,454	650,89	485,58	14,06	B	240	4,25	0,33
C47578-21	14.265,00	0,27	1,06	0,010	0,023	0,17	0,[illegible]	0,024	0,015	0,004	0,000	0,021	0,447	654,94	499,57	15,[illegible]	B	250	4,27	0,33
E18732-21	11.066,00	0,27	0,92	0,017	0,028	0,17	0,[illegible]	0,080	0,084	0,014	0,000	0,028	0,439	650,11	483,39	18,23	B	250	4,25	0,33

Caracteristicas: Rs(MPa) - RESISTENCIA Fl (MPa) - FLUENCIA 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.

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.

Km 6 Vía Nobsa - Belencito
Planta Industrial.
Nobsa - Boyacá
Tel: +57 (8) 7730200
Ext: 6848

Firma Autorizada: ING WILLIAM HURTADO SIABATO
Coordinador Calidad Productos

Firma Autorizada vigente a partir de: 13.04.2021

GERDAU
DIACO

REPORTE DE ENSAYOS

DIACO S/A
Carretera Central del Norte Km 27, Tuta, Colombia.
C.P - 150408 Tel/Fax: 7426350

Nº: 10008131064853

CLIENTE	FACTURA	Nº PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (Kg)
DEPOSITO DE MATERIALES EL NOGAL SA	**9007232231/50**	**ASIGNACION MES MAYO**	**10612337/000050**	**NTC 2289**	**13.000**

COMPOSICION QUIMICA (%)

Ensayo según método ASTM E415

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E.
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724343201	GR 60	0,28	1,04	0,017	0,035	0,18	0,26	0,09	0,15	0,02	0,007	0,001	0,48
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724343501	GR 60	0,26	1,03	0,013	0,032	0,20	0,32	0,10	0,11	0,02	0,007	0,001	0,46
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724344001	GR 60	0,28	1,04	0,024	0,026	0,21	0,25	0,08	0,19	0,02	0,007	0,002	0,48
Rangos de referencia según norma				máx 0,3000%	máx 1,5000%	máx 0,0350%	máx 0,0450%	máx 0,5000%							máx 0,550

PROPIEDADES MECÁNICAS

Ensayo según método NTC3353

CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	DESIG	R. Fluencia	R. Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doblado	Espaci	Altura	Separa		
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724343201	3	474	628	1,32	16,9	0,558	OK	6,53	0,62	1,71		
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724343501	3	472	626	1,33	17,2	0,556	OK	6,54	0,45	1,93		
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724344001	3	474	651	1,38	19,4	0,552	OK	6,51	0,55	1,75		
Rangos de referencia según norma				420,0 - 540,0 MPa	min 550,0 MPa	min 1,250	min 14,00%	min 0,526 kg/m		máx 6,70 mm	min 0,38 mm	máx 3,60 mm		

OBSERVACIONES

Se garantiza por mediciones que el producto está libre de radioactividad.

RESPONSABLE DE CALIDAD

TUTA, 25.07.2021

PAOLA KATHERIN MATEUS

GERDAU
DIACO

REPORTE DE ENSAYOS

DIACO S/A
Autopista Sur Km 25 Via Bogota, Sibate, Colombia.
C.P - 250058 Tel/Fax: 3118760266

N°: 10018131064862

CLIENTE	FACTURA	Nº PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (Kg)
DEPOSITO DE MATERIALES EL NOGAL SA	**9007232359/132**	**ASIGNACION MES MAYO**	**10612337/000030**	**NTC 2289**	**6.000**

COMPOSICION QUIMICA (%)

Ensayo según método ASTM E415

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E.
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724340702	GR 60	0,26	1,01	0,024	0,040	0,17	0,29	0,10	0,17	0,02	0,000	0,037	0,45
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724340802	GR 60	0,27	1,02	0,021	0,034	0,17	0,26	0,08	0,16	0,02	0,001	0,037	0,46
Rangos de referencia según norma				máx 0,3000%	máx 1,5000%	máx 0,0350%	máx 0,0450%	máx 0,5000%							máx 0,550

PROPIEDADES MECÁNICAS / **CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS**

Ensayo según método NTC3353

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	DESIG	R. Fluencia	R. Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doblado	Espaci	Altura	Separa
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724340702	3	468	654	1,40	15,5	0,555	OK	6,48	0,46	0,46
110000162	BAR COR NTC 2289 3/8'' 6m	1724340802	3	486	677	1,39	17,3	0,550	OK	6,45	0,47	2,13
Rangos de referencia según norma				420,0 - 540,0 MPa	mín 550,0 MPa	mín 1,250	mín 14,00%	mín 0,526 kg/m		máx 8,70 mm	mín 0,38 mm	máx 3,60 mm

OBSERVACIONES

Se garantiza por mediciones que el producto está libre de radioactividad.

RESPONSABLE DE CALIDAD

SIBATÉ, 26.07.2021

IVAN ANDRES PORTILLO CUADROS

GERDAU
DIACO

REPORTE DE ENSAYOS

DIACO S/A
Autopista Sur Km 25 Vía Bogota, Sibate, Colombia.
C.P - 250058 Tel/Fax: 3118760266

N°: 10018131064863

CLIENTE	FACTURA	N° PEDIDO DEL CLIENTE	PEDIDO DEL CLIENTE	ESPECIFICACIÓN	PESO (Kg)
DEPOSITO DE MATERIALES EL NOGAL SA	9007232359/40	ASIGNACION MES MAYO	10612013/000040	NTC 2289	8.000

COMPOSICION QUIMICA (%)

Ensayo según método ASTM E415

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	GRADO	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	Mo	Nb	V	C.E.
110000176	BAR COR NTC 2289 1/4'' 6m	1724368502	GR 60	0,26	0,98	0,016	0,032	0,16	0,26	0,09	0,13	0,03	0,002	0,027	0,44
Rangos de referencia según norma				máx 0,3000%	máx 1,5000%	máx 0,0350%	máx 0,0450%	máx 0,5000%							máx 0,550

PROPIEDADES MECÁNICAS

Ensayo según método NTC3353

CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

MATERIAL	PRODUCTO	LOTE/COLADA	DESIG	R. Fluencia	R. Tracción	R.T/R.F	Alargamiento	Masa Lineal	Doblado	Espaci	Altura	Separa		
110000176	BAR COR NTC 2289 1/4'' 6m	1724368502	2	453	652	1,44	16,0	0,251	BUENO	4,30	0,38	1,74		
Rangos de referencia según norma				420,0 - 540,0 MPa	mín 550,0 MPa	mín 1,250	mín 14,00%	mín 0,234 kg/m		máx 4,45 mm	mín 0,25 mm	máx 2,49 mm		

OBSERVACIONES

Se garantiza por mediciones que el producto está libre de radioactividad.

RESPONSABLE DE CALIDAD

SIBATÉ, 26.07.2021

IVAN ANDRES PORTILLO CUADROS

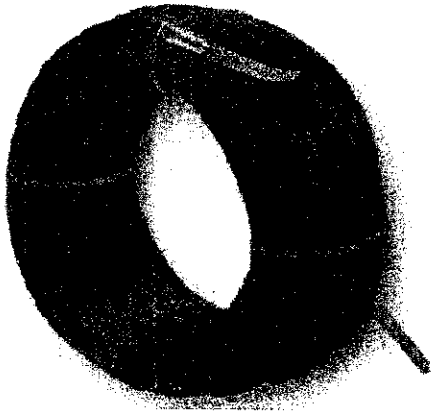
	GESTIÓN INTEGRAL	CÓDIGO: AC-R-006
	FORMATO	VERSIÓN: 02
	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO	FECHA: 2019-11-01

RECEPCIÓN MUESTRA	FECHA ENSAYO	FECHA DE IMPRESIÓN	REFERENCIA DEL PRODUCTO	ÍTEM	No. ENSAYO
2021-02-02	2021-02-02	2021-06-22	ALAMBRE RECOCIDO CALIBRE: (CAL 17) DIÁMETRO: 1.47 mm	464	MTF-0062

INFORMACIÓN GENERAL	
CLIENTE	EL NOGAL MATERIALES DE CONSTRUCCION S A
CIUDAD	SAN GIL
No. FACTURA	80652
ORDEN DE PRODUCCIÓN	114992
COLADA	178213
GRADO DE CALIDAD	1004
CALIBRE BWG	17

Datos dimensionales	NTC 115		Obtenido	¿Cumple?
	Min.	Max.		
Diámetro (mm)	1,41	1,53	1,48	Cumple
Ovalamiento (mm)	0,00	0,06	0,01	Cumple

Datos mecánicos	NTC 115		Obtenido	¿Cumple?
	Min.	Max.		
Resistencia Tracción (kgf/mm²)	No aplica	49,46	28,86	Cumple
Resistencia Tracción (MPa)	No aplica	485,0	283,0	Cumple



Gerson Cervantes Castillo
Elaboró

Pablo César Tibocha Murcia
Aprobó

¡Importante! Declaramos que este material ha sido producido, inspeccionado y aprobado de acuerdo a lo establecido en el plan de calidad y ficha tecnica interno de Alambres y Mallas – ALMASA, . La información de las propiedades mecánicas y dimensionales contenidas en el presente reporte, son valores promedio obtenidos de una muestra de lote, especificado en este documento.

PazdelRío

REPORTE DE CALIDAD

FECHA: Belencito, 14.08.2021
HORA: 17:27:35
PÁGINA: 1 / 1

PRODUCTO: 6098498 - ROLLO CORRU N.2 SR NTC 2289 **REPORTE:** *44139
CLIENTE: EL NOGAL MATERIALES DE CONSTRUCCION **PLACA:** XID074 **ORDEN DE ENTREGA:** 8084074420

Análisis Químico y Propiedades Físicas Garantizadas

Propiedad:	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Cu	%Ni	%Cr	%Mo	%Nb	% V	%Ceq	Rs(MPa)	Fl (MPa)	AL(%)	DOBLADO	P/metro	Espa.Res.	Altura Re.
												%	MPa	MPa	%		g	mm	mm
Mínimo:	0,00	0,00	0,000	0,000	0,00								550,00	420,00	14,00		234		0,25
Máximo:	0,30	1,50	0,035	0,045	0,50							0,550		540,00				4,45	

Lote	Peso KG	%C	%Mn	%P	%S	%Si	%Cu	%Ni	%Cr	%Mo	%Nb	% V	%Ceq %	Rs(MPa) MPa	Fl (MPa) MPa	AL(%) %	DOBLADO	P/metro g	Espa.Res. mm	Altura Re. mm
E19199-21	29.906,00	0,27	0,96	0,012	0,026	0,22	0,247	0,073	0,092	0,014	0,000	0,022	0,446	645,93	471,11	15,28	B	251	4,22	0,33
C48029-21	1.576,00	0,28	1,01	0,016	0,034	0,17	0,036	0,025	0,019	0,005	0,000	0,020	0,449	642,37	478,77	14,32	B	251	4,26	0,36
E19198-21	1.585,00	0,26	0,89	0,010	0,030	0,20	0,223	0,072	0,076	0,014	0,000	0,020	0,422	623,22	458,83	15,60	B	247	4,22	0,36

Caracteristicas: Rs(MPa) - RESISTENCIA Fl (MPa) - FLUENCIA 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.

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.

Km 6 Vía Nobsa - Belencito
Planta Industrial.
Nobsa - Boyacá
Tel: +57 (8) 7730200
Ext: 6848

Firma Autorizada: ING WILLIAM HURTADO SIABATO
Coordinador Calidad Productos

Firma Autorizada vigente a partir de: 13.04.2021

Sello de Calidad

icontec internacional

Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

TUBERÍA A PRESIÓN

Comercializado por **CELTA S.A.S.**, en la **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**
Trader by **CELTA S.A.S.**, in the **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

Fabricado por **CELTA S.A.S.:** Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia; **Planta Maquila:**
Autopista sur No. 71 - 75, Bogotá D.C., Colombia
Manufactured by **CELTA S.A.S.:** Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia; **Planta Maquila:**
Autopista sur No. 71 - 75, Bogotá D.C., Colombia

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

NTC 382 (2011)

Plásticos. Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) clasificados según la presión (serie RDE)

Plastics. Poly (vinyl chloride) (PVC) pressure rated pipes (SDR series)

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company´s and product´s permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certified

Certificado CSC-0002-1
Certificate

Fecha de Aprobación: Approval Date:	1975-12-05	**Fecha Última Modificación:** Last Modification Date:	
Fecha de Renovación: Renewal Date:	2018-04-20	**Fecha de Vencimiento:** Expiration Date:	2023-12-04
Fecha de Restauración: Restoration Date:	2018-04-20		

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo
CEO

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accreditated by:

ACREDITADO ONAC

ANSI

Sello de Calidad

icontec internacional

Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

SOLDADURA PVC

Fabricado por **CELTA S.A.S.**, en la **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

Manufactured by **CELTA S.A.S.**, in the **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

NTC 576 (2008)

Cemento solvente para sistemas de tubos plásticos de Poli-Cloruro de vinilo -PVC-

Solvent cement for poly-vinyl chloride--pvc- plastics piping systems

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company´s and product´s permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certified

Certificado CSC-0002-6
Certificate

Fecha de Aprobación: Approval Date:	1982-08-17	**Fecha Última Modificación:** Last Modification Date:	
Fecha de Renovación: Renewal Date:	2018-04-20	**Fecha de Vencimiento:** Expiration Date:	2023-12-04
Fecha de Restauración: Restoration Date:	2018-04-20		

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo
CEO

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accredited by:

ACREDITADO ONAC

ANSI

Sello de Calidad

icontec internacional

Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

TUBOS PARA CONDUCTORES ELÉCTRICOS CONDUIT

Comercializado por **CELTA S.A.S.**, en la **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

Trader by **CELTA S.A.S.**, in the **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

Fabricado por **CELTA S.A.S.:** Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia; **Planta Maquila:** Autopista sur No. 71 - 75, Bogotá D.C., Colombia

Manufactured by **CELTA S.A.S.:** Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia; **Planta Maquila:** Autopista sur No. 71 - 75, Bogotá D.C., Colombia

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

NTC 979 (2006)

Plásticos. Tubos y curvas de poli (cloruro de vinilo) rígido (PVC rígido) para alojar y proteger conductores eléctricos y cableado telefónico

Plastics. Unplasticized poly (vynil chloride) (PVC-U) pipes and bends for conduits housing and protecting

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company's and product's permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certified

Certificado **CSC-0002-3**
Certificate

Fecha de Aprobación: 1977-03-30
Approval Date:

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

Fecha de Renovación: 2018-04-20
Renewal Date:

Fecha de Vencimiento: 2023-12-04
Expiration Date:

Fecha de Restauración: 2018-04-20
Restoration Date:

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo
CEO

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accreditated by:

ACREDITADO ONAC

ANSI

Sello de Calidad

icontec internacional

Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

TUBOS SANITARIOS - AGUAS LLUVIAS Y VENTILACIÓN

Fabricado por **CELTA S.A.S.**, en la **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

Manufactured by **CELTA S.A.S.**, in the **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

NTC 1087 (2016)

Tubos de poli(cloruro de vinilo) (PVC) rígido para uso sanitario, aguas lluvias y ventilación

Poly (vinyl chloride) (PVC) waste and vent pipe

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company´s and product´s permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certified

Certificado CSC-0002-2
Certificate

Fecha de Aprobación: Approval Date:	1977-03-30	**Fecha Última Modificación:** Last Modification Date:	
Fecha de Renovación: Renewal Date:	2018-04-20	**Fecha de Vencimiento:** Expiration Date:	2023-12-04
Fecha de Restauración: Restoration Date:	2018-04-20		

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo
CEO

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accreditated by:

ACREDITADO ONAC

ANSI

Sello de Calidad

icontec internacional

Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

ACCESORIOS PRESIÓN

Fabricado por **CELTA S.A.S.**, en la **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

Manufactured by **CELTA S.A.S.**, in the **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

NTC 1339 (2016)

Accesorios de Poli (cloruro de vinilo) (PVC) Schedule 40

Pipe fittings of poly (vinyl chloride) (PVC) Schedule 40

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company´s and product´s permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certified

Certificado **CSC-0002-4**
Certificate

Fecha de Aprobación: Approval Date:	1978-09-30	**Fecha Última Modificación:** Last Modification Date:	
Fecha de Renovación: Renewal Date:	2018-04-20	**Fecha de Vencimiento:** Expiration Date:	2023-12-04
Fecha de Restauración: Restoration Date:	2018-04-20		

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo
CEO

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accreditated by:

ACREDITADO ONAC

ANSI

Sello de Calidad

icontec internacional

Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

ACCESORIOS SANITARIO Y VENTILACIÓN

Fabricado por **CELTA S.A.S.**, en la **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

Manufactured by **CELTA S.A.S.**, in the **Carrera 24 No. 30 - 500, Soledad, Atlántico, Colombia**

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

NTC 1341 (2006)

Accesorios de poli (cloruro de vinilo) (PVC) rígido para tubería sanitaria-aguas lluvias y ventilación

Poly (vinyl chloride) (PVC) waste and vent fittings

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company´s and product´s permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certified

Certificado CSC-0002-5
Certificate

Fecha de Aprobación: Approval Date:	1978-09-30	**Fecha Última Modificación:** Last Modification Date:	
Fecha de Renovación: Renewal Date:	2018-04-20	**Fecha de Vencimiento:** Expiration Date:	2023-12-04
Fecha de Restauración: Restoration Date:	2018-04-20		

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo
CEO

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accreditated by:

ACREDITADO ONAC

ANSI

CIDET Certificación

#0829
ISO/IEC 17065
Product Certification Body

ACREDITADO ONAC

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06424

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 07 / 03 / 2016
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 08 / 03 / 2019
FECHA DE VENCIMIENTO: 07 / 03 / 2022

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS, MARCA CONDUMEX Y LATINCASA

FABRICADOS POR CONDUMEX S.A. DE C.V., UBICADO EN PONIENTE 140 720 COL. INDUSTRIAL VALLEJO, MÉXICO D.F, MÉXICO

Tipo	Cables multiconductores de cobre flexible para fuerza, tipo CT, aislamiento PVC 90°C y cubierta en PVC, 600V, aptos para uso en bandejas portacables (CT)
Referencia	Calibres desde 18 AWG hasta 500 kcmil
Voltaje	600 V
Conductor	Conductores de cobre cableado flexible clase K
Formación	Hasta cinco (5) conductores aislados
Aislamientos	PVC + Nylon (105°C)
Máxima temperatura en conductor	90°C
Cubierta	PVC
Autorización de uso	• Apto para uso en bandejas portacables (Tipo CT) - FT-4 • Apto para enterramiento directo (Bur Dir) • Apto para uso intemperie (SR) • Resistencia a la gasolina y aceite - GR1 • Ensayo de llama vertical VW-1
Aplicación	Cable para fuerza de acuerdo con los estipulado en el Código Eléctrico Colombia (NTC 2050) y el NEC
Referencial	UL 1277/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,

Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

AMOSQUERA

CIDET

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 06424

Marca de conformidad
Esquema 5

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico del Sector Eléctrico - CIDET Certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS, MARCA CONDUMEX Y LATINCASA	**CABLES MULTICONDUCTORES DE COBRE FLEXIBLE PARA FUERZA, TIPO CT, AISLAMIENTO PVC 90°C Y CUBIERTA EN PVC, 600V, APTOS PARA USO EN BANDEJA PORTACABLE (CT)**	**18 AWG AL 500 kcmil**

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 páginas.
The characteristics and identification of this product are described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Fabricado por
Manufactured by:

CONDUMEX S.A. DE C.V.

Poniente 140 720 Col. Industrial Vallejo, México D.F, México

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

UL 1277/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 07 / 03 / 2016
Última Actualización: 08 / 03 / 2019
Fecha de Vencimiento: 07 / 03 / 2022

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 07 / 03 / 2020 y 07 / 03 / 2021

Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

JUAN PABLO ROJAS DUQUE
Firmado digitalmente por JUAN PABLO ROJAS DUQUE
Fecha: 2019.03.08 11:27:27 -05'00'

ANSI ACCREDITED
#0829

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co

CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification. On page www.cidet.org.co, you can find new and validity of this certificate.

ACREDITADO ONAC

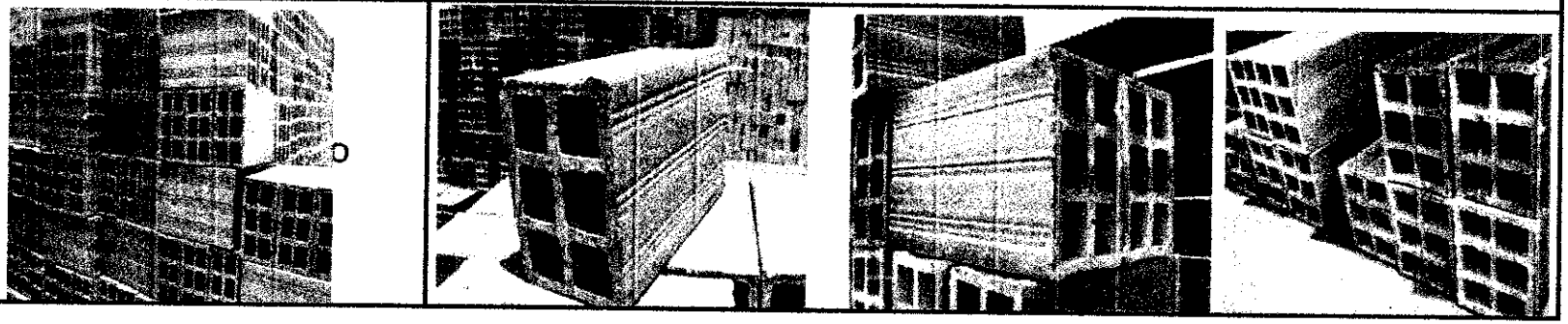
LADRILLOS
Y ACABADOS

Planta: Finca Los Alpes, vereda Campo Hermoso San Gil.

Tel. 3142844121

CON MEJORAMIENTO CONTINUO TRANSFORMAMOS LA ARCILLA EN PRODUCTOS QUE SATISFACEN SUS NECESIDADES

	FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO
NOMBRE DEL PRODUCTO	LADRILLO EN BLOQUE No H - 12 Y MEDIOS DE H12
APLICACIONES	LADRILLO RAYADO UTILIZADO EN LOS MUROS DIVISORIOS
DIMENSIONES	12X20X30 CMS (NOMINAL)
PESO APROXIMADO	5,6 KGS
RENDIMIENTO (UnidadXmt²)	15 UNIDADES /MT²
PRESENTACION	RAYADO



LADRILLOS Y ACABADOS S.A.S NIT: 804015143-7

E-mail: ladrillosyacabados.sas@gmail.com

Oficinas: Carrera 17 No.29-36 Tel. 7242000

REPORTE DE CALIDAD CEMENTO GRIS TIPO USO GENERAL (UG)
PRESENTACIÓN: EMPACADO

CEMENTOS ARGOS S.A. PLANTA SOGAMOSO

DIRECCIÓN: KILOMETRO 6 VIA CORRALES - SOGAMOSO
TELÉFONO: (8) 7707762

FECHA: ENERO 2021

DIA	Blaine NTC 33	R325 NTC 294	Cls NTC 110	IFF NTC 118	FF NTC 118	Resistencias a la Compresion (Mpa) NTC 220				Densidad NTC 221	Contenido Aire NTC 224	SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	SO_3	MgO	Na_2O	K_2O	P.I.	Equiv. Alcalino	R.I.
	cm^2/g	%	%	min	min	1 dia	3 dias	7 dias	28 dias	g/cm^3	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
3-ene	4945	7,5	27,1	177	300	3,8	10,1	15,2	25,8			26,57	8,02	2,92	49,54	2,67	1,40	0,13	1,18	7,58	0,91	
4-ene	4885	6,1	27,2	178	300	4,1	10,2	15,8	26,7			27,21	8,13	2,77	49,64	2,66	1,38	0,15	1,20	7,25	0,94	
5-ene	5003	6,3	27,2	169	300	4,2	10,8	16,5	27,9			26,78	8,07	2,67	50,06	2,73	1,49	0,14	1,16	7,64	0,91	
6-ene	4960	7,8	27,7	192	315	3,7	9,8	15,5	24,2			27,50	8,17	2,82	48,53	2,83	1,24	0,12	1,21	7,59	0,92	
7-ene	4685	6,6	27,7	183	315	3,7	9,8	15,5	24,2			27,16	8,06	2,64	49,98	2,24	1,25	0,11	1,19	7,70	0,89	
8-ene	4640	8,1	27,4	198	330	3,3	8,9	15,2	24,6			27,38	8,22	2,64	49,05	2,55	1,53	0,14	1,20	7,60	0,93	
9-ene	4666	7,0	27,2	186	315	3,7	9,7	15,6	25,5			26,09	7,80	2,61	51,07	2,51	1,17	0,10	1,09	7,84	0,82	
10-ene	4666	7,0	27,2	186	315	3,7	9,7	15,6	25,5			26,09	7,80	2,61	51,07	2,51	1,17	0,10	1,09	7,84	0,82	
12-ene	4945	7,5	27,1	167	300	3,7	9,9	15,4	26,1			27,19	7,83	2,62	49,57	2,59	1,15	0,12	1,12	7,79	0,86	
13-ene	5233	7,3	27,1	166	300	3,8	9,9	15,3	25,4			27,63	8,05	2,64	48,55	2,71	1,46	0,12	1,20	7,64	0,91	
14-ene	4756	7,1	27,1	188	315	4,5	11,0	16,5	27,0			26,99	7,72	2,68	50,30	2,41	1,38	0,13	1,12	7,28	0,87	
15-ene	4756	7,1	27,1	188	315	4,5	11,0	16,5	27,0	2,93		26,99	7,72	2,68	50,30	2,41	1,38	0,13	1,12	7,28	0,87	12,97
16-ene	4759	6,8	27,1	179	315	4,5	11,5	17,1	28,4			26,72	7,66	2,76	50,73	2,39	1,34	0,12	1,16	7,14	0,88	
18-ene	4976	6,9	26,9	172	300	4,7	11,9	17,8	28,3			26,94	7,75	2,71	50,16	2,56	1,37	0,12	1,19	7,20	0,90	
19-ene	4976	6,9	26,9	172	300	4,7	11,9	17,8	28,3			26,94	7,75	2,71	50,16	2,56	1,37	0,12	1,19	7,20	0,90	
20-ene	4945	7,2	26,9	174	300	4,9	11,7	16,9	27,5			27,08	7,84	2,65	49,63	2,54	1,41	0,13	1,18	7,35	0,91	
21-ene	4700	7,8	27,1	190	315	3,5	9,0	15,8	24,6			28,35	8,39	2,69	48,21	2,35	1,34	0,12	1,21	7,34	0,92	
22-ene	4700	7,8	27,1	190	315	3,5	9,0	15,8	24,6			28,35	8,39	2,69	48,21	2,35	1,34	0,12	1,21	7,34	0,92	
23-ene	4728	7,1	27,1	190	315	3,7	9,8	16,1	25,0			27,40	8,04	2,79	49,27	2,58	1,27	0,12	1,19	7,35	0,90	
25-ene	4605	8,4	27,1	184	315	3,5	9,9	15,8	24,5			27,66	8,23	2,70	49,08	2,51	1,28	0,13	1,16	7,26	0,90	
26-ene	4605	8,4	27,1	184	315	3,5	9,9	15,8	24,5			27,66	8,23	2,70	49,08	2,51	1,28	0,13	1,16	7,26	0,90	
27-ene	4815	7,2	26,9	171	300	4,9	11,2	15,8	24,5			27,22	7,99	2,76	50,04	2,40	1,25	0,12	1,12	7,10	0,86	
28-ene	4733	7,6	26,9	171	300	4,1	9,8	15,2	26,1			27,68	8,14	2,76	49,65	2,44	1,31	0,13	1,13	6,76	0,88	
29-ene	4733	7,6	26,9	171	300	4,1	9,8	15,2	26,1			27,68	8,14	2,76	49,65	2,44	1,31	0,13	1,13	6,76	0,88	
30-ene	4790	8,8	27,1	185	315	3,8	8,8	15,6	24,4	2,91	3,00	27,21	8,11	2,67	49,29	2,38	1,30	0,11	1,14	7,79	0,86	12,75
* DATOS	25	25	25	25	25	25	25	25	25	2	1	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	2
PROMEDIO	4808	7,3	27,1	180	309	4,0	10,2	16,0	25,9	2,92	3,00	27,22	8,01	2,71	49,64	2,51	1,33	0,12	1,16	7,38	0,89	12,86
DESV. STD.	155	0,65	0,21	8,98	8,66	0,5	0,9	0,7	1,4	0,0	#¡DIV/0!	0,56	0,21	0,07	0,79	0,14	0,10	0,01	0,04	0,30	0,03	0,16
COEF. VAR.	3,22	8,80	0,78	4,98	2,80	12,2	9,1	4,7	5,5	0,5	#¡DIV/0!	2,04	2,68	2,72	1,59	5,54	7,29	9,79	3,21	4,07	3,46	1,21
MAXIMO	5233	8,83	27,69	198	330	4,9	11,9	17,8	28,4	2,9	3,0	28,35	8,39	2,82	51,07	2,83	1,53	0,15	1,21	7,84	0,94	12,97
MINIMO	4605	6,09	26,92	166	300	3,3	8,8	15,2	24,2	2,9	3,0	26,09	7,85	2,61	48,21	2,24	1,15	0,10	1,09	6,76	0,82	12,75
RANGO	628,0	2,7	0,8	32,0	30,00	1,7	3,1	2,6	4,2	0,0	0,0	2,28	0,74	0,31	2,86	0,59	0,38	0,05	0,12	1,08	0,12	0,22

Los resultados en este informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones de los materiales ensayados.
Los resultados expresados han sido obtenidos aplicando los ensayos normalizados en la Norma Técnica Colombiana vigentes a la fecha de emisión.
Este cemento cumple con la Norma Técnica Colombiana 121 vigente para CEMENTO TIPO UG.

Mónica González
Elaborado por
Profesional de Calidad

Olga Lucía Díaz
Revisado y autorizado por
Jefe de Calidad

* FIN DEL DOCUMENTO *

REPORTE DE CALIDAD CEMENTO GRIS TIPO USO GENERAL (UG)
PRESENTACIÓN: EMPACADO

CEMENTOS ARGOS S.A. PLANTA SOGAMOSO

DIRECCIÓN: KILOMETRO 6 VIA CORRALES - SOGAMOSO

TELÉFONO: (8) 7707762

FECHA: FEBRERO 2021

DIA	Blaine NTC 33	R325 NTC 294	CN NTC 110	PF NTC 118	FF NTC 118	Resistencias a la Compresion (Mpa) NTC 220				Densidad NTC 221	Contenido Aire NTC 224	SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	SO_3	MgO	Na_2O	K_2O	P.I.	Equiv. Alcalino	R.I.
	cm^2/g	%	%	min	min	1 día	3 días	7 días	28 días	g/cm^3	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1-feb	4798	7,3	27,1	185	315	3,8	8,8	15,6	26,2			27,78	8,34	2,65	48,44	2,50	1,32	0,12	1,17	7,71	0,89	
2-feb	4798	7,3	27,1	185	315	4,5	10,2	15,1	26,2			27,78	8,34	2,65	48,44	2,50	1,32	0,12	1,17	7,71	0,89	
3-feb	4830	6,8	27,1	183	315	4,5	10,2	15,1	26,2			27,20	8,07	2,79	49,76	2,39	1,29	0,12	1,15	7,30	0,87	
4-feb	4835	7,3	27,4	184	316	3,7	8,5	15,3	24,3			28,07	8,30	2,77	47,38	2,42	1,31	0,12	1,26	8,41	0,95	
5-feb	4969	6,9	27,4	184	315	3,2	9,9	15,5	25,4			28,36	8,54	2,63	46,91	2,34	1,35	0,14	1,25	8,48	0,96	
6-feb	4754	8,1	27,4	197	330	3,1	9,5	15,3	24,8			28,43	8,43	2,67	46,93	2,42	1,32	0,11	1,28	8,19	0,96	
8-feb	4806	6,1	27,4	211	315	4,7	10,6	16,6	26,8			27,70	7,98	2,72	48,85	2,49	1,33	0,11	1,19	7,62	0,90	
9-feb	4754	6,8	27,2	171	300	6,9	14,2	19,1	30,5			27,30	7,59	3,03	53,90	2,24	1,31	0,12	1,17	3,33	0,89	
10-feb	4754	6,8	27,2	171	300	6,9	14,2	19,1	30,5			27,30	7,59	3,03	53,90	2,24	1,31	0,12	1,17	3,33	0,89	
11-feb	4826	7,0	27,2	171	300	4,5	10,1	15,9	26,1			27,30	7,86	2,72	49,09	2,14	1,29	0,12	1,15	8,34	0,88	
12-feb	4826	7,0	27,2	171	300	4,5	10,1	15,9	26,1			27,30	7,86	2,72	49,09	2,14	1,29	0,12	1,15	8,34	0,88	
13-feb	4720	6,4	27,2	171	300	4,9	10,9	15,2	27,7			26,60	7,66	2,73	50,15	2,33	1,24	0,11	1,14	8,04	0,86	
15-feb	4808	5,6	27,7	215	315	4,1	10,0	15,5	24,3			27,57	8,06	2,57	48,93	2,28	1,30	0,12	1,17	8,02	0,89	
16-feb	4808	5,6	27,7	215	315	4,1	10,0	15,5	24,3			27,57	8,06	2,57	48,93	2,28	1,30	0,12	1,17	8,02	0,89	
17-feb	4710	6,1	27,7	186	315	4,4	11,0	16,4	27,3			28,25	8,27	2,88	48,16	2,50	1,34	0,15	1,20	7,26	0,94	
18-feb	4710	6,1	27,7	196	315	4,4	11,0	16,4	27,3			28,25	8,27	2,88	48,16	2,50	1,34	0,15	1,20	7,26	0,94	
19-feb	4830	6,4	27,7	196	315	4,6	10,8	17,0	25,9			28,12	8,37	2,75	48,09	2,43	1,36	0,13	1,16	7,52	0,89	
20-feb	4772	7,0	27,8	188	300	4,5	11,8	16,7	26,8			27,73	8,14	2,73	48,66	2,46	1,34	0,14	1,14	7,65	0,90	
22-feb	4715	6,8	27,8	188	300	4,5	11,3	16,8	25,5			27,83	8,08	2,84	48,19	2,61	1,26	0,14	1,21	7,83	0,94	
23-feb	4715	6,6	27,8	188	300	4,5	11,3	16,8	25,5			27,83	8,08	2,84	48,19	2,61	1,26	0,14	1,21	7,83	0,94	
24-feb	4790	5,7	27,4	183	300	5,4	12,7	18,1	27,2			28,01	8,16	2,88	48,40	2,43	1,31	0,15	1,27	7,39	0,99	
25-feb	4920	6,6	27,7	188	315	3,8	10,1	15,5	25,2			28,31	8,41	2,85	47,14	3,00	1,47	0,16	1,25	7,41	0,98	
26-feb	4920	6,6	27,7	188	315	3,8	10,1	15,5	25,2			28,31	8,41	2,85	47,14	3,00	1,47	0,16	1,25	7,41	0,98	
27-feb	4801	7,0	27,9	176	315	4,3	10,3	15,5	24,6	2,89	2,69	28,15	8,50	2,85	47,57	2,48	1,34	0,16	1,18	7,61	0,94	12,21
*DATOS	24	24	24	24	24	24	24	24	24	1	1	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	1
PROMEDIO	4799	6,7	27,5	188	310	4,5	10,7	16,2	26,2	2,89	2,69	27,79	8,14	2,77	48,77	2,45	1,32	0,13	1,19	7,42	0,92	12,21
DESV. STD.	68	0,58	0,26	13,09	8,47	0,9	1,4	1,2	1,6	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0,46	0,28	0,12	1,79	0,21	0,05	0,02	0,04	1,31	0,04	#¡DIV/0!
COEF. VAR.	1,42	8,72	0,96	6,98	2,73	20,2	13,0	7,1	6,3	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	1,66	3,40	4,43	3,67	8,77	4,03	12,49	3,69	17,71	4,20	#¡DIV/0!
MAXIMO	4968	8,10	27,95	215	330	6,9	14,2	19,1	30,5	2,9	2,7	28,43	8,54	3,03	53,90	3,00	1,47	0,16	1,28	8,48	0,99	12,21
MINIMO	4710	5,63	27,08	171	300	3,1	8,5	15,1	24,3	2,9	2,7	26,60	7,59	2,67	46,91	2,14	1,24	0,11	1,14	3,33	0,86	12,21
RANGO	258,0	2,5	0,8	44,0	30,00	3,8	5,7	4,0	6,2	0,0	0,0	1,83	0,95	0,46	6,99	0,86	0,23	0,05	0,14	5,15	0,13	0,00

Los resultados en este informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones de los materiales ensayados.
Los resultados expresados han sido obtenidos aplicando los ensayos normalizados en la Norma Técnica Colombiana vigentes a la fecha de emisión.
Este cemento cumple con la Norma Técnica Colombiana 121 vigente para CEMENTO TIPO UG.

Mónica González
Elaborado por
Profesional de Calidad

Olga Lucía Díaz
Revisado y autorizado por
Jefe de Calidad

* FIN DEL DOCUMENTO *

REPORTE DE CALIDAD CEMENTO GRIS TIPO USO GENERAL (UG)
PRESENTACIÓN: EMPACADO

CEMENTOS ARGOS S.A. PLANTA SOGAMOSO

DIRECCIÓN: KILOMETRO 6 VIA CORRALES - SOGAMOSO

TELÉFONO: (8) 7707762

FECHA: MARZO 2021

DIA	Blaine NTC 33	R325 NTC 294	CN NTC 110	PF NTC 118	FF NTC 118	Resistencias a la Compresion (Mpa) NTC 220				Densidad NTC 221	Contenido Aire NTC 224	SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	SO_3	MgO	Na_2O	K_2O	P.I.	Equiv. Alcalino	R.I.
	cm^2/g	%	%	min	min	1 dia	3 dias	7 dias	28 dias	g/cm^3	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1-mar	4722	5,5	27,7	188	315	4,3	10,7	16,5	26,6			28,07	8,44	2,79	47,51	2,60	1,44	0,16	1,19	7,81	0,94	
2-mar	4722	5,5	27,7	188	315	4,3	10,7	16,5	26,6			28,07	8,44	2,79	47,51	2,60	1,44	0,16	1,19	7,81	0,94	
3-mar	4669	6,0	27,7	188	315	3,9	9,7	15,3	24,3			28,74	8,49	2,83	47,25	2,34	1,37	0,14	1,24	7,60	0,96	
4-mar	4669	6,0	27,7	188	315	3,9	9,7	15,3	24,3			28,74	8,49	2,83	47,25	2,34	1,37	0,14	1,24	7,60	0,96	
5-mar	4626	7,0	27,5	198	315	5,0	11,3	16,8	26,8			28,18	8,25	2,83	47,54	2,62	1,31	0,14	1,23	7,69	0,95	
6-mar	4626	7,0	27,5	198	315	5,0	11,3	16,8	26,8			28,18	8,25	2,83	47,54	2,62	1,31	0,14	1,23	7,69	0,95	
8-mar	4768	6,0	27,4	185	315	4,6	11,1	15,5	26,1			28,21	8,31	2,85	47,83	2,56	1,31	0,15	1,23	7,81	0,96	
9-mar	4768	6,0	27,4	185	315	4,6	11,1	15,5	26,1			28,21	8,31	2,85	47,83	2,56	1,31	0,15	1,23	7,81	0,96	
10-mar	4294	7,4	27,7	197	330	3,7	9,0	15,3	24,3			28,39	8,49	2,81	47,24	2,27	1,42	0,15	1,13	8,23	0,89	
11-mar	4294	7,4	27,7	197	330	3,7	9,0	15,3	24,3			28,39	8,49	2,81	47,24	2,27	1,42	0,15	1,13	8,23	0,89	
12-mar	4394	7,0	27,7	196	330	4,1	9,3	15,6	25,2			28,68	8,44	2,79	47,30	2,53	1,39	0,16	1,21	7,59	0,95	
13-mar	4394	7,0	27,7	196	330	4,1	9,3	15,6	25,2			28,68	8,44	2,79	47,30	2,53	1,39	0,16	1,21	7,59	0,95	
14-mar	4373	6,7	28,0	198	315	4,1	9,5	15,2	24,1			28,89	8,63	2,77	46,53	2,46	1,43	0,15	1,25	7,09	0,98	
15-mar	4373	6,7	28,0	198	315	4,1	9,5	15,2	24,1			28,89	8,63	2,77	46,53	2,46	1,43	0,15	1,25	7,09	0,98	12,18
16-mar	4755	6,9	28,0	198	315	4,6	10,6	15,5	25,2			28,35	8,28	2,85	47,97	2,35	1,30	0,14	1,22	7,58	0,94	
17-mar	4602	6,0	27,9	186	315	4,5	10,9	16,5	26,9			28,13	8,37	2,88	47,93	2,42	1,34	0,14	1,23	7,45	0,95	
18-mar	4602	6,0	27,9	186	315	4,5	10,9	16,5	26,9			28,13	8,37	2,88	47,93	2,42	1,34	0,14	1,23	7,45	0,95	
19-mar	4425	6,0	27,9	186	315	7,4	15,2	22,7	34,1			27,21	7,71	2,90	50,86	2,38	1,26	0,15	1,17	6,35	0,92	
22-mar	4758	6,8	27,7	183	315	4,6	13,0	18,5	29,3			28,42	8,16	2,87	48,29	2,41	1,27	0,15	1,24	7,07	0,97	
23-mar	4758	6,8	27,7	183	315	4,6	13,0	18,5	29,3			28,42	8,16	2,87	48,29	2,41	1,27	0,15	1,24	7,07	0,97	
24-mar	4864	7,0	27,7	192	300	5,2	11,1	16,8	27,6			29,08	8,36	2,98	46,61	2,80	1,25	0,15	1,26	7,32	0,98	
25-mar	4864	7,0	27,7	192	300	5,2	11,1	16,8	27,6			29,08	8,36	2,98	46,61	2,80	1,25	0,15	1,26	7,32	0,98	
26-mar	4868	6,9	27,7	198	300	5,2	11,9	16,7	27,7			28,69	8,17	2,92	47,34	2,54	1,20	0,14	1,23	7,43	0,94	
27-mar	4868	6,9	27,7	198	300	5,2	11,9	16,7	27,7			28,69	8,17	2,92	47,34	2,54	1,20	0,14	1,23	7,43	0,94	
28-mar	4837	6,8	27,7	198	300	6,5	14,8	19,7	30,0			28,60	7,49	2,96	48,88	2,50	1,27	0,12	1,18	6,79	0,89	
29-mar	4837	6,8	27,7	198	300	6,5	14,8	19,7	30,0			28,60	7,49	2,96	48,88	2,50	1,27	0,12	1,18	6,79	0,89	
30-mar	4555	7,0	27,7	207	315	5,1	11,3	16,7	25,9			28,85	7,97	2,83	47,54	2,55	1,22	0,14	1,28	7,40	0,98	
31-mar	4555	7,0	27,7	207	315	5,1	11,3	16,7	25,9	2,92	2,89	28,85	7,97	2,83	47,54	2,55	1,22	0,14	1,28	7,40	0,98	13,51
*DATOS	28	28	28	28	28	28	28	28	28	1	1	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	2
PROMEDIO	4623	6,6	27,7	193	314	4,8	11,2	16,7	26,7	2,92	2,89	28,48	8,25	2,83	47,66	2,50	1,32	0,15	1,22	7,46	0,95	12,85
DESV. STD.	178	0,52	0,15	6,78	9,06	0,9	1,7	1,7	2,3	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0,40	0,29	0,19	0,87	0,13	0,08	0,01	0,04	0,43	0,03	0,94
COEF. VAR.	3,84	7,91	0,54	3,51	2,89	18,4	15,2	10,2	8,4	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	1,39	3,56	3,46	1,82	5,30	5,93	7,56	3,14	5,78	2,92	7,32
MAXIMO	4868	7,35	28,00	207	330	7,4	15,2	22,7	34,1	2,9	2,9	29,08	8,63	2,98	50,86	2,80	1,44	0,16	1,28	8,23	0,98	13,51
MINIMO	4294	5,54	27,38	183	300	3,7	9,0	15,2	24,1	2,9	2,9	27,21	7,49	2,81	46,53	2,27	1,20	0,12	1,13	6,35	0,89	12,18
RANGO	574,0	1,8	0,6	24,0	30,00	3,8	6,3	7,5	10,0	0,0	0,0	1,87	1,14	0,37	4,33	0,53	0,24	0,05	0,15	1,88	0,09	1,33

Los resultados en este informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones de los materiales ensayados.
Los resultados expresados han sido obtenidos aplicando los ensayos normalizados en la Norma Técnica Colombiana vigentes a la fecha de emisión.
Este cemento cumple con la Norma Técnica Colombiana 121 vigente para CEMENTO TIPO UG.

Mónica González
Elaborado por
Profesional de Calidad

Olga Lucía Díaz
Revisado y autorizado por
Jefe de Calidad

* FIN DEL DOCUMENTO *

REPORTE DE CALIDAD CEMENTO GRIS TIPO USO GENERAL (UG)
PRESENTACIÓN: EMPACADO

CEMENTOS ARGOS S.A. PLANTA SOGAMOSO

DIRECCIÓN: KILOMETRO 6 VIA CORRALES - SOGAMOSO

FECHA: ABRIL 2021

TELÉFONO: (8) 7707762

DIA	Blaine NTC 33	R325 NTC 294	CN NTC 110	PF NTC 118	PF NTC 118	Resistencias a la Compresion (Mpa) NTC 220				Densidad NTC 221	Contenido Aire NTC 224	SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	SO_3	MgO	Na_2O	K_2O	P.I.	Equiv. Alcalino	R.I.
	cm^2/g	%	%	min	min	1 día	3 días	7 días	28 días	g/cm^3	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
3-abr	4645	6,8	28,0	197	300	4,5	10,3	16,5	26,9			28,83	8,15	2,68	47,77	2,27	1,38	0,15	1,22	6,87	0,95	13,86
4-abr	4690	6,2	28,2	183	300	4,5	9,8	16,4	26,2			28,66	8,06	2,73	47,64	2,45	1,38	0,13	1,20	6,92	0,92	
5-abr	4690	6,2	28,2	183	300	4,5	9,8	16,4	26,2			28,66	8,06	2,73	47,64	2,45	1,38	0,13	1,20	6,92	0,92	
6-abr	4646	5,9	27,2	202	330	5,1	12,6	18,2	29,7			28,12	8,42	2,51	49,29	2,35	1,50	0,15	1,03	6,10	0,82	
7-abr	4646	5,9	27,2	202	330	5,1	12,6	18,2	29,7			28,12	8,42	2,51	49,29	2,35	1,50	0,15	1,03	6,10	0,82	
8-abr	4623	6,9	27,2	200	330	5,6	12,6	17,9	28,4			29,43	9,07	2,56	47,81	2,46	1,60	0,15	1,12	5,71	0,89	
9-abr	4623	6,9	27,2	200	330	5,6	12,6	17,9	28,4			29,43	9,07	2,56	47,81	2,46	1,60	0,15	1,12	5,71	0,89	
10-abr	4457	7,4	27,1	197	330	4,2	10,5	16,0	26,5			30,13	9,15	2,71	46,80	2,63	1,65	0,15	1,22	5,45	0,95	
11-abr	4457	7,4	27,1	197	330	4,2	10,5	16,0	26,5			30,13	9,15	2,71	46,80	2,63	1,65	0,15	1,22	5,45	0,95	
12-abr	4690	6,6	27,1	197	330	4,5	11,1	17,2	27,8			28,84	8,62	2,61	47,50	2,55	1,63	0,13	1,11	5,85	0,86	
13-abr	4690	6,6	27,1	197	330	4,5	11,1	17,2	27,8			28,84	8,62	2,61	47,50	2,55	1,63	0,13	1,11	5,85	0,86	
14-abr	4513	6,1	27,5	189	315	4,4	10,9	17,4	29,3			28,83	8,47	2,67	47,85	2,47	1,62	0,13	1,06	6,03	0,83	
15-abr	4513	6,1	27,5	189	315	4,4	10,9	17,4	29,3		2,89	28,83	8,47	2,67	47,85	2,47	1,62	0,13	1,06	6,03	0,83	10,49
17-abr	4120	6,4	27,4	200	300	4,4	11,7	17,4	29,9			28,73	8,46	2,67	47,89	2,45	1,68	0,13	1,06	6,63	0,83	
19-abr	4314	6,1	27,4	200	300	5,2	12,0	19,4	30,9			29,05	8,47	2,72	49,16	2,50	1,67	0,13	1,05	5,18	0,82	
20-abr	4237	6,7	27,4	200	300	4,9	12,2	18,9	30,1			28,77	8,33	2,71	48,28	2,56	1,67	0,13	1,09	5,23	0,85	
21-abr	4237	6,7	27,4	200	300	4,9	12,2	18,9	30,1			28,77	8,33	2,71	48,28	2,56	1,67	0,13	1,09	5,23	0,85	
22-abr	4427	6,0	27,4	200	330	6,3	14,3	21,2	33,7			28,64	8,34	2,70	48,88	2,45	1,60	0,13	1,08	5,30	0,85	
23-abr	4427	6,0	27,4	200	330	6,3	14,3	21,2	33,7			28,64	8,34	2,70	48,88	2,45	1,60	0,13	1,08	5,30	0,85	
24-abr	4459	5,3	27,7	191	330	5,2	12,4	18,8	29,7			29,53	8,85	2,48	48,09	2,63	1,79	0,14	1,09	5,30	0,85	
27-abr	4468	6,6	27,9	203	345	5,1	12,3	19,9	30,1			29,51	8,71	2,55	46,56	2,41	1,74	0,14	1,11	5,18	0,87	
28-abr	4468	6,5	27,9	203	345	5,1	12,3	19,9	30,1			29,51	8,71	2,55	46,56	2,41	1,74	0,14	1,11	5,18	0,87	
29-abr	4218	6,7	27,9	199	330	5,6	13,4	19,4	33,0			29,31	8,67	2,64	48,65	2,58	1,58	0,14	1,11	5,24	0,87	
30-abr	4218	6,7	27,9	199	330	5,6	13,4	19,4	33,0	2,91		29,31	8,67	2,64	48,65	2,58	1,58	0,14	1,11	5,24	0,87	
*DATOS	24	24	24	24	24	24	24	24	24	1	1	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	2
PROMEDIO	4478	6,4	27,5	197	321	5,0	11,9	18,2	29,5	2,91	2,89	29,03	8,57	2,64	48,14	2,49	1,60	0,14	1,11	5,75	0,87	12,18
DESV. STD.	177	0,48	0,34	5,74	15,27	0,6	1,3	1,5	2,3	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0,52	0,32	0,09	0,70	0,09	0,11	0,01	0,06	0,59	0,04	2,38
COEF. VAR.	3,96	7,50	1,25	2,91	4,75	12,4	10,7	8,3	7,7	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	1,80	3,71	2,96	1,45	3,75	6,82	5,10	5,21	10,27	4,64	19,57
MAXIMO	4690	7,42	28,15	203	345	6,3	14,3	21,2	33,7	2,9	2,9	30,13	9,15	2,73	49,29	2,63	1,79	0,15	1,22	6,92	0,95	13,86
MINIMO	4120	5,28	27,06	183	300	4,2	8,9	16,0	26,2	2,9	2,9	28,12	8,06	2,48	46,80	2,27	1,38	0,13	1,03	5,18	0,82	10,49
RANGO	570,0	2,1	1,1	20,0	45,00	2,1	4,5	5,2	7,5	0,0	0,0	2,01	1,09	0,24	2,49	0,36	0,41	0,02	0,19	1,74	0,13	3,37

Los resultados en este informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones de los materiales ensayados.
Los resultados expresados han sido obtenidos aplicando los ensayos normalizados en la Norma Técnica Colombiana vigentes a la fecha de emisión.
Este cemento cumple con la Norma Técnica Colombiana 121 vigente para CEMENTO TIPO UG.

Mónica González
Elaborado por
Profesional de Calidad

Olga Lucia Díaz
Revisado y autorizado por
Jefe de Calidad

* FIN DEL DOCUMENTO *

REPORTE DE CALIDAD CEMENTO GRIS TIPO USO GENERAL (UG)
PRESENTACIÓN: EMPACADO

CEMENTOS ARGOS S.A. PLANTA SOGAMOSO

DIRECCIÓN: KILOMETRO 6 VIA CORRALES - SOGAMOSO

FECHA: MAYO 2021

TELÉFONO: (8) 7707762

DIA	Blaine NTC 33	R325 NTC 294	CN NTC 110	PF NTC 118	FF NTC 118	Resistencias a la Compresion (Mpa) NTC 220				Densidad NTC 221	Contenido Aire NTC 224	SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	SO_3	MgO	Na_2O	K_2O	P.I.	Equiv. Alcalino	R.I.
	cm^2/g	%	%	min	min	1 día	3 días	7 días	28 días	g/cm^3	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1-may	4348	7,2	27,9	199	330	5,0	12,4	16,8	29,0			29,45	8,88	2,67	47,43	2,51	1,57	0,12	1,08	5,47	0,84	
13-may	4404	5,2	27,7	183	315	6,1	14,0	20,4	32,2			28,29	8,44	2,84	49,03	2,43	1,57	0,14	1,01	5,15	0,81	
14-may	4986	5,9	27,7	174	315	6,8	14,1	20,1	31,7			28,46	8,43	3,03	48,80	2,40	1,43	0,16	1,04	5,18	0,84	
15-may	4986	5,9	27,7	174	315	6,8	14,1	20,1	31,7			28,46	8,43	3,03	48,80	2,40	1,43	0,16	1,04	5,18	0,84	10,49
20-may	4948	6,5	27,7	180	285	6,5	14,4	19,4	33,2			28,35	8,51	3,07	48,42	2,35	1,40	0,13	0,97	6,23	0,77	
21-may	4927	7,9	27,7	188	300	6,1	11,8	19,9	31,5			28,78	8,73	2,64	47,26	2,49	1,52	0,15	0,99	6,54	0,80	
22-may	5031	6,2	27,7	184	315	5,1	11,7	16,9	27,4			28,81	8,76	2,79	47,61	2,41	1,51	0,17	0,95	6,01	0,80	
24-may	5086	5,3	27,7	184	315	5,3	11,4	18,2	30,5			29,02	8,80	2,74	47,91	2,37	1,49	0,18	0,99	6,52	0,83	
25-may	5086	5,3	27,7	184	315	5,3	11,4	18,2	30,5			29,02	8,80	2,74	47,91	2,37	1,49	0,18	0,99	6,52	0,83	
26-may	4855	6,0	27,7	184	315	4,3	10,7	16,9	27,6			28,26	8,56	2,70	48,46	2,59	1,51	0,15	0,96	6,82	0,78	
27-may	4855	6,0	27,7	184	315	4,3	10,7	16,9	27,6			28,26	8,56	2,70	48,46	2,59	1,51	0,15	0,96	6,82	0,78	
28-may	4638	5,6	27,7	184	315	3,7	10,7	16,0	28,0			28,06	8,66	2,60	48,10	3,01	1,60	0,16	0,96	6,86	0,79	
29-may	4496	6,5	27,7	184	315	3,9	9,7	15,7	27,2			29,75	9,21	2,52	47,81	2,70	1,70	0,16	0,94	5,11	0,78	
30-may	4496	6,5	27,7	184	315	3,9	9,7	15,7	27,2	2,92	2,45	29,75	9,21	2,52	47,81	2,70	1,70	0,16	0,94	5,11	0,78	
* DATOS	14	14	14	14	14	14	14	14	14	1	1	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	1
PROMEDIO	4796	6,1	27,7	184	313	5,2	11,9	17,9	29,7	2,92	2,45	28,77	8,71	2,76	48,13	2,52	1,53	0,16	0,99	5,97	0,80	10,49
DESV. STD.	283	0,73	0,04	5,92	9,94	1,1	1,6	1,8	2,2	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0,56	0,26	0,18	0,54	0,18	0,09	0,02	0,04	0,73	0,02	#¡DIV/0!
COEF. VAR.	5,49	11,91	0,15	3,22	3,18	21,2	13,7	9,8	7,4	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	1,96	2,94	6,54	1,13	7,27	5,88	9,87	4,34	12,20	3,08	#¡DIV/0!
MAXIMO	5086	7,86	27,85	199	330	6,8	14,4	20,4	33,2	2,9	2,4	29,75	9,21	3,07	48,03	3,01	1,70	0,18	1,08	6,86	0,84	10,49
MINIMO	4348	5,23	27,69	174	285	3,7	9,7	15,7	27,2	2,9	2,4	28,06	8,43	2,52	47,26	2,35	1,40	0,12	0,94	5,11	0,77	10,49
RANGO	738,0	2,6	0,2	25,0	45,00	3,2	4,7	4,7	6,1	0,0	0,0	1,69	0,77	0,55	1,76	0,66	0,30	0,05	0,14	1,75	0,07	0,00

Los resultados en este informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones de los materiales ensayados.
Los resultados expresados han sido obtenidos aplicando los ensayos normalizados en la Norma Técnica Colombiana vigentes a la fecha de emisión.
Este cemento cumple con la Norma Técnica Colombiana 121 vigente para CEMENTO TIPO UG.

Mónica González
Elaborado por
Profesional de Calidad

Olga Lucía Díaz
Revisado y autorizado por
Jefe de Calidad

* FIN DEL DOCUMENTO *

440

REPORTE DE CALIDAD CEMENTO GRIS TIPO USO GENERAL (UG)
PRESENTACIÓN: EMPACADO

CEMENTOS ARGOS S.A. PLANTA SOGAMOSO

DIRECCIÓN: KILOMETRO 6 VIA CORRALES - SOGAMOSO

FECHA: JUNIO 2021

TELÉFONO: (8) 7707762

DIA	Blaine NTC 33	R325 NTC 294	CN NTC 110	FF NTC 118	FF NTC 118	Resistencias a la Compresion (Mpa) NTC 220				Densidad NTC 221	Contenido Aire NTC 224	SiO_2	Al_2O_3	Fe_2O_3	CaO	SO_3	MgO	Na_2O	K_2O	P.I.	Equiv. Alcalino	R.I.
	cm^2/g	%	%	min	min	1 dia	3 dias	7 dias	28 dias	g/cm^3	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1-jun	4555	5,2	28,3	173	315	4,8	11,5	16,5	29,4			29,70	9,11	2,44	47,63	2,22	1,70	0,13	0,85	5,35	0,69	
2-jun	4530	5,3	28,2	192	315	4,6	11,8	17,7	29,0			29,87	8,89	2,62	48,18	2,36	1,58	0,13	0,90	5,29	0,72	
3-jun	4530	5,3	28,2	192	315	4,6	11,8	17,7	29,0			29,87	8,89	2,62	48,18	2,36	1,58	0,13	0,90	5,29	0,72	
4-jun	4446	5,4	28,2	192	315	6,4	13,8	20,8	32,1			30,39	9,37	2,75	47,29	2,27	1,73	0,13	0,93	4,95	0,74	
5-jun	4485	6,3	28,0	213	345	4,0	9,7	16,4	27,6			30,30	9,13	2,67	47,40	2,33	1,59	0,13	1,02	5,24	0,80	
7-jun	4194	6,3	27,1	195	330	3,5	10,2	16,3	27,6			30,45	9,24	2,33	47,88	2,30	1,65	0,13	0,93	4,85	0,74	10,77
8-jun	4343	6,0	27,2	205	330	4,1	10,5	17,0	27,9			30,04	9,31	2,50	47,94	2,25	1,60	0,13	0,96	5,09	0,76	
9-jun	4343	6,0	27,2	205	330	4,1	10,5	17,0	27,9			30,04	9,31	2,50	47,94	2,25	1,60	0,13	0,96	5,09	0,76	
10-jun	4343	6,0	27,2	205	330	4,1	10,5	17,0	27,9			30,04	9,31	2,50	47,94	2,25	1,60	0,13	0,96	5,09	0,76	
11-jun	4338	5,1	26,5	205	330	4,7	12,1	17,6	30,8			28,36	8,91	2,25	48,81	2,74	1,66	0,13	0,93	5,70	0,74	10,62
12-jun	4581	5,7	26,5	205	330	4,5	12,6	19,4	32,2			27,94	8,90	2,42	48,48	2,50	1,62	0,13	0,89	7,11	0,72	
14-jun	4780	5,6	26,5	205	330	4,4	11,5	17,4	30,9	2,91		27,45	8,80	2,39	49,20	2,60	1,59	0,13	0,86	6,72	0,69	
16-jun	4758	4,2	26,8	184	315	5,2	14,3	21,5	34,0			26,52	8,18	2,55	51,59	2,37	1,53	0,13	0,85	6,30	0,68	
17-jun	4758	4,2	26,8	184	315	5,2	14,3	21,5	34,0			26,52	8,18	2,55	51,59	2,37	1,53	0,13	0,85	6,30	0,68	9,07
18-jun	4628	5,2	26,9	185	300	5,4	11,4	19,1	31,1			27,54	8,78	2,41	50,00	2,51	1,62	0,16	0,83	5,94	0,70	
19-jun	4588	5,1	27,5	179	315	5,3	12,9	19,7	32,4			28,08	8,74	2,56	49,67	2,52	1,60	0,15	0,92	5,45	0,76	
21-jun	4483	5,8	27,5	197	330	4,7	10,8	17,3	30,3			28,69	9,12	2,39	48,94	2,59	1,63	0,12	0,84	5,39	0,74	
22-jun	4515	5,5	27,5	186	315	5,1	12,0	19,0				27,65	8,33	2,64	50,31	2,28	1,47	0,12	0,95	5,62	0,75	
23-jun	4515	5,5	27,5	186	315	5,1	12,0	19,0				27,65	8,33	2,64	50,31	2,28	1,47	0,12	0,95	5,62	0,75	
24-jun	4615	5,3	27,1	196	315	4,7	12,2	18,4				28,02	8,45	2,52	49,30	2,72	1,58	0,14	0,98	5,84	0,79	
25-jun	4375	5,1	27,2	198	330	4,3	10,8	17,4				29,10	8,93	2,48	49,07	2,40	1,59	0,12	0,97	5,16	0,76	
26-jun	4695	5,2	27,5	184	315	5,2	12,1	18,3				28,62	8,63	2,85	49,45	2,39	1,55		0,98	5,29	0,64	
28-jun	4748	5,6	27,5	184	315	4,3	10,6	17,5				28,99	8,72	2,60	49,27	2,48	1,67		0,99	5,17	0,65	
29-jun	4748	5,6	27,5	184	315	4,3	10,6	17,5				28,99	8,72	2,60	49,27	2,48	1,67		0,99	5,17	0,65	
30-jun	4500	5,9	27,5	184	315	3,9	9,7	16,6		2,88	1,13	29,48	9,19	2,67	48,29	2,44	1,57		1,00	5,20	0,66	
* DATOS	25	25	25	25	25	25	25	25	17	2	1	25	25	25	25	25	25	21	25	25	25	3
PROMEDIO	4536	5,5	27,4	193	321	4,7	11,8	18,1	30,2	2,90	1,13	28,81	8,98	2,53	48,96	2,41	1,60	0,13	0,93	5,53	0,72	10,15
DESV. STD.	158	0,51	0,54	10,33	9,68	0,6	1,3	1,5	2,2	0,0	#¡DIV/0!	1,20	0,38	0,12	1,19	0,15	0,06	0,01	0,05	0,56	0,04	0,94
COEF. VAR.	3,49	9,43	1,97	5,36	3,02	13,1	11,0	8,4	7,2	0,7	#¡DIV/0!	4,16	4,07	4,75	2,40	6,07	3,94	6,68	5,73	10,21	6,09	9,27
MAXIMO	4780	6,29	28,31	213	345	6,4	14,3	21,5	34,0	2,9	1,1	30,45	9,37	2,75	51,59	2,74	1,73	0,15	1,02	7,11	0,80	10,77
MINIMO	4194	4,24	26,46	173	300	3,5	9,7	16,3	27,6	2,9	1,1	26,52	8,18	2,25	47,29	2,22	1,47	0,12	0,83	4,85	0,64	9,07
RANGO	586,0	2,1	1,9	40,0	45,00	2,9	4,8	5,2	6,4	0,0	0,0	3,93	1,18	0,50	4,30	0,52	0,26	0,04	0,19	2,26	0,16	1,70

Los resultados en este informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones de los materiales ensayados.
Los resultados expresados han sido obtenidos aplicando los ensayos normalizados en la Norma Técnica Colombiana vigentes a la fecha de emisión.
Este cemento cumple con la Norma Técnica Colombiana 121 vigente para CEMENTO TIPO UG.

Mónica González
Elaborado por
Profesional de Calidad

Olga Lucía Díaz
Revisado y autorizado por
Jefe de Calidad

* FIN DEL DOCUMENTO *

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 6

CONTROL DE PERSONAL DE OBRA

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
[illegible]

BNEFICIARIO	VEREDA	MAESTRO 1	AFILIACION EPS	AFILIACION ARL	AYUDANTES	AFILIACION EPS	AFILIACION ARL
JONATAN CORZO PEREZ	LLANO DE NAVAS	OSCAR PINZON CALDERON	NUEVA EPS 18/08/21	SURA 19/08/2021	JEFERSON DAVID VARGAS	COOMEVA	SURA 19/08/2021
OLIVA RODRIGUEZ BALLESTEROS	LLANO DE NAVAS	JORGE ELIECER QUIROGA	NUEVA EPS	SURA 10/08/2021	DANIEL BALLESTEROS SIERRA	COOSALUD EPS	SURA 14/08/2021
HERLINDA RODRIGUEZ BALLESTEROS	LLANO DE NAVAS	OMAR HERNANDEZ	COOSALUD EPS	SURA 24/08/2021	ROMARIO HERNANDEZ MEJIA	COOSALUD EPS	SURA 24/08/2021
MAURICIO FONSECA TAVERA	CUCHICUTE	VICTOR MANUEL SUAREZ AYALA	NUEVA EPS	SURA 10/08/2021	CRISTIAN RAMON MARTINEZ	SANITAS	SURA 10/08/2021
OMAR YESID APARICIO FERNANDEZ	SAN FRANCISCO	ISAIAS LIZARAZO MONSALVE	NUEVA EPS	SURA 03/08/2021	FRANSISCO JIMENEZ BAUTISTA	NUEVA EPS	SURA 12/08/2021
ARNULFO BARON ARIAS	PALOBLANCO ALTO	MIGUEL ANGEL BUSTOS	SANITAS 10/08/21	SURA 03/08/2021	VALENTIN SOLIPA JIMENEZ	NUEVA EPS	SURA 03/08/2021
JAIME ARTURO APARICIO APARICIO	PALOBLANCO ALTO	SALOMON PEREZ	COOLSALUD	SURA 10/08/2021	CARLOS RIBERO ROJAS	MEDIMAS EPS	SURA 17/08/2021
NELSON ROJAS GOMEZ	PALOBLANCO ALTO	JUAN CARLOS RUIZ RUIZ	SALUD TOTAL 12/08/21	SURA 10/08/2021	MARIO OSUNA GIRALDO	SANITAS	SURA 10/08/2021
PATROCINIO SALAZAR GOMEZ	PALOBLANCO ALTO	ALEJANDRO OSUNA	SANITAS 10/08/21	SURA 10/08/2021	DEIMER OSUNA GIRALDO	NUEVA EPS	SURA 10/08/2021
MARIA ISABEL ESPINOZA GOMEZ	PALOBLANCO ALTO	RAUL RICARDO RODRIGUEZ	SALUD TOTAL 03/08/21	SURA 03/08/2021	JUAN PABLO ACUÑA	COOSALUD EPS	SURA 12/08/2021
ANA DEL CARMEN DAZA GUEVARA	PALOBLANCO ALTO	ORLANDO BENITEZ TRIANA	SANITAS 10/08/21	SURA 10/08/2021	JOSE CELESTINO PALMA	MALLAMAS	SURA 12/08/2021
LUIS ERNESTO REYES SILVA	PALOBLANCO ALTO	RENE OSUNA	SANITAS 03/08/21	SURA 03/08/2021	LIBARDO SANTANA MAYORGA	SALUD TOTAL	SURA 03/08/2021
JOSE MANUEL REYES SILVA	PALOBLANCO ALTO	RENE OSUNA	SANITAS 03/08/21	SURA 03/08/2021	JADER CASTAÑEDA MARTINEZ	FAMISANAR	SURA 03/08/2021
NELSON GUALDRON ROA	PALOBLANCO ALTO	VICTOR RAMON FORERO VARGAS	NUEVA EPS	SURA 10/08/2021	FREDDY MONSALVE	MEDIMAS EPS	SURA 12/08/2021
MEGUEL ANGEL PINEDA OROZCO	PALOBLANCO BAJO	NESTOR RODRIGO ROBAYO	SANITAS 10/08/21	SURA 10/08/2021	LUIS ANGEL HERNANDEZ	NUEVA EPS	SURA 10/08/2021
EDINSON REYES RONDON	PALOBLANCO BAJO	DIEGO ALEJANDRO BECERRA	SANITAS 10/08/21	SURA 10/08/2021	DIANA CASTRO	ASMET SALUD EPS	SURA 10/08/2021
MARISELA VARGAS BALLESTEROS	PALOBLANCO BAJO	ALEXANDER ROMERO SALAZAR	NUEVA EPS	SURA 10/08/2021	JAIR HERNANDEZ	NUEVA EPS	SURA 10/08/2021
INGENIERO EN OBRA		JOSE FERNANDO MARTINEZ	SANITAS	SURA 06/02/2020			

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 7

SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

ARL | sura

Medellín, 12 de Agosto de 2021

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. como trabajadores de OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL SAS que se encuentra EN COBERTURA, en el centro de trabajo 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER, Clase de riesgo 5, Porcentaje de cotización 6.96%.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante
C37893950	ORDOÑEZ RODRIGUEZ YIOMARA MARCELA	16/11/2019		196w4199	DEPENDIENTE
C91042712	BELTRAN OROZCO HERMES ALFOSO	27/07/2021		226s2100	DEPENDIENTE
C91076460	MARTINEZ GARCIA JOSE FERNANDO	06/02/2020		20941212	DEPENDIENTE
C13680164	GONZALEZ GONZALEZ MILTON	27/07/2021		14116021	DEPENDIENTE
C13537698	MORENO SANCHEZ LUIS ELVER	03/03/2021		18336209	DEPENDIENTE
C91069591	CRISTANCHO GUALDRON CRISTOBAL ARTURO	27/07/2021		16735197	DEPENDIENTE
C91436519	PEREZ CAMACHO LUIS ALEJANDRO	27/04/2021		15522317	DEPENDIENTE
C79607824	MURILLO BLANCO LUIS ALEJANDRO	03/08/2021		91481531	DEPENDIENTE
C1100950875	PERALTA FABRE EVERARDO ANTONIO	03/08/2021		1752516²	DEPENDIENTE
C1093885222	BUSTOS CONTRERAS MIGUEL ANGEL	03/08/2021		92OO³128	DEPENDIENTE
C1100950091	LIZARAZO MONSALVE ISAIAS	03/08/2021		180238Bm	DEPENDIENTE
C1100956026	CASTAÑEDA MARTINEZ JADER ANDRES	03/08/2021		35141253	DEPENDIENTE
C1100973936	SANTANA MAYORGA LIBARDO	03/08/2021		22761621	DEPENDIENTE
C1052397448	RODRIGUEZ RODRIGUEZ RAUL RICARDO	03/08/2021		19262622	DEPENDIENTE

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:C6354087621224470 21

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 12/08/2021 13:03:45 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 177.254.135.200, 198.143.41.16, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. como trabajadores de OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL SAS que se encuentra EN COBERTURA, en el centro de trabajo 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER, Clase de riesgo 5, Porcentaje de cotización 6.96%.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número Identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante
C78758153	SOLIPA JIMENEZ VALENTIN	03/08/2021		91060181	DEPENDIENTE
C5594480	OSUNA GIRALDO RENE	03/08/2021		138r7152	DEPENDIENTE
C1101687753	VARGAS FORERO VICTOR RAMON	10/08/2021		IR725227	DEPENDIENTE
C74243164	QUIROGA OLACHICA JORGE ELIECER	10/08/2021		12612716	DEPENDIENTE
C1101685106	ROMERO SALAZAR ALEXANDER	10/08/2021		144218'2	DEPENDIENTE
C1101682183	RUIZ RUIZ JUAN CARLOS	10/08/2021		203V1272	DEPENDIENTE
C5702643	PEREZ GARCIA SALOMON	10/08/2021		61170239	DEPENDIENTE
C91072024	BENITEZ TRIANA ORLANDO	10/08/2021		31255244	DEPENDIENTE
C91075601	ROBAYO NESTOR RODRIGO	10/08/2021		15824721	DEPENDIENTE
C5634701	SUAREZ AYALA VICTOR MANUEL	10/08/2021		p217z146	DEPENDIENTE
C13852106	OSUNA GIRALDO ALEJANDRO	10/08/2021		15113812	DEPENDIENTE
C13927099	BECERRA RIVERA DIEGO ALEJANDRO	10/08/2021		jj220V21	DEPENDIENTE
C13566300	OSUNA GIRALDO MARIO	10/08/2021		60Z31157	DEPENDIENTE
C1148439572	OSUNA GIRALDO DEIMER	10/08/2021		16316346	DEPENDIENTE

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:C635408762122447021

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 12/08/2021 13:03:45 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 177.254.135.200, 198.143.41.16, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que DIANA CASTRO identificado(a) con cédula de ciudadanía 63396329 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 10/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122449859

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1:51 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que LUIS ANGEL HERNANDEZ PATIÑO identificado(a) con cédula de ciudadanía 5792587 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 10/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE
OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495
ACTIVIDAD ECONÓMICA: 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS. **CLASE DE RIESGO:** 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96% **CENTRO DE TRABAJO:** 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER **CLASE:** 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES **ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:** 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA
ACTIVIDAD ECONÓMICA: 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS. **CODIGO DE ACTIVIDAD:** 5452102 **CLASE DE RIESGO:** 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122449915

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1.51 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que JOSE ACUÑA identificado(a) con cédula de ciudadanía 1096514373 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 10/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122449817

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1:50 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que JAIR HERNANDEZ CASTAÑEDA identificado(a) con cédula de ciudadanía 1101759783 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 10/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE
OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495
ACTIVIDAD ECONÓMICA: 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS. **CLASE DE RIESGO:** 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96% **CENTRO DE TRABAJO:** 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER **CLASE:** 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES **ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:** 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA
ACTIVIDAD ECONÓMICA: 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS. **CODIGO DE ACTIVIDAD:** 5452102 **CLASE DE RIESGO:** 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122449713

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1:48 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que CRISTIAN MARTINEZ identificado(a) con cédula de ciudadanía 1104070697 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 10/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE
OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495
ACTIVIDAD ECONÓMICA: 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS. **CLASE DE RIESGO:** 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96% **CENTRO DE TRABAJO:** 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER **CLASE:** 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES **ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:** 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA
ACTIVIDAD ECONÓMICA: 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS. **CODIGO DE ACTIVIDAD:** 5452102 **CLASE DE RIESGO:** 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122449940

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1.52 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que MARCOS BOBADILLA identificado(a) con cédula de ciudadanía 1007673863 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 13/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aqui contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122449883

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1.51 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que FRANCISCO JIMENEZ BAUTISTA identificado(a) con cédula de ciudadanía 5622188 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 12/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122450010

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1:53 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que FREDDY MONSALVE identificado(a) con cédula de ciudadania 1101697771 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 12/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122450114

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1:55 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que JOSE CELESTINO PALMA VIENA identificado(a) con cédula de ciudadanía 6565957 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 12/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE
OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495
ACTIVIDAD ECONÓMICA: 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS. **CLASE DE RIESGO:** 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96% **CENTRO DE TRABAJO:** 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER **CLASE:** 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES **ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:** 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA
ACTIVIDAD ECONÓMICA: 5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS. **CODIGO DE ACTIVIDAD:** 5452102 **CLASE DE RIESGO:** 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122449986

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1:53 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que JUAN ACUÑA identificado(a) con cédula de ciudadanía 1096513664 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 12/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122450095

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1:54 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 12 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A..

CERTIFICA:

Que FERNANDO ACEVEDO VARGAS identificado(a) con cédula de ciudadanía 91069122 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 12/03/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo 5 (6,96 %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

Si desea validar que este certificado haya sido realmente emitido por ARL Sura y la información aquí contenida sea real, visite www.arlsura.com.co / validar certificados e ingrese el siguiente código único de generación válido por un mes:
C635408762122449673

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 12/08/2021 1:47 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Medellín, 13 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

CERTIFICA:

Que DANIEL BALLESTEROS SIERRA identificado(a) con cédula de ciudadanía 13636159 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 14/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo null (null %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 13/08/2021 3:33 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Medellín, 16 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

CERTIFICA:

Que CARLOS RIVEROS ROJAS identificado(a) con cédula de ciudadanía 1023022202 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 17/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo null (null %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

null

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 16/08/2021 6.53 PM

Medellín, 18 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

CERTIFICA:

Que YEFERSON DAVID VARGAS HERNANDEZ identificado(a) con cédula de ciudadanía 1096483097 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 19/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo null (null %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 18/08/2021 8.15 AM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 18 de agosto de 2021

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S que se encuentra EN COBERTURA.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante
Centro de trabajo:	0000000001 PRINCIPAL SANTANDER	Clase: 5		Porcentaje Cotización:	6,96 %
C91455642	PINZON CALDERON OSCAR	19/08/2021		22215032	DEPENDIENTE

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 18/08/2021 08:11:23 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 177.254.135.200, 198.143.41.16, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Medellín, 23 de agosto de 2021

LA ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A.

CERTIFICA:

Que ROMARIO HERNANDEZ MEJIA identificado(a) con cédula de ciudadanía 1101992830 registra en nuestra base de datos como trabajador(a) independiente.

A continuación se relacionan los datos de la afiliación:
Fecha inicio cobertura: 24/08/2021 **Fecha fin cobertura:**

INFORMACIÓN DEL CONTRATANTE

OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S N900995495

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%
CENTRO DE TRABAJO: 0000000001 - PRINCIPAL SANTANDER
CLASE: 5 **PORCENTAJE:** 6,96% **TIPO COTIZANTE:** INDEPENDIENTE CON CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS SUPERIOR A UN MES
ACTIVIDAD ECONÓMICA CENTRO DE TRABAJO:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA

ACTIVIDAD ECONÓMICA:
5452102 - CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES PARA USO RESIDENCIAL INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A CONSTRUCCION DE CASAS, EDIFICIOS, CAMINOS, FERROCARRILES, PRESAS, CALLES Y/O OLEODUCTOS.
CODIGO DE ACTIVIDAD: 5452102
CLASE DE RIESGO: 5 **PORCENTAJE DE COTIZACIÓN:** 6,96%

Su pago lo debe realizar con riesgo null (null %), teniendo en cuenta lo siguiente:

Artículo 11, Decreto 723 de 2013: Cotización y Pago: La cotización se realizará teniendo en cuenta el mayor riesgo entre:

1. ***La clase de riesgo del centro de trabajo de la entidad o institución.***
2. ***El propio de la actividad ejecutada por el contratista.***

Parágrafo 1: Cuando las entidades o instituciones no tengan centros de trabajo se tomará la actividad principal o institución.

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el: 23/08/2021 5:40 PM

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARL | sura

Medellín, 23 de agosto de 2021

LA DIRECCIÓN DE AFILIACIONES Y RECAUDOS

HACE CONSTAR:

Que la(s) persona(s) relacionada(s) en el siguiente listado, se encuentra(n) afiliada(s) en Riesgos Laborales desde las fechas indicadas, a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A como trabajadores de OBRAS COLOMBIA Y SERVICIOS OBRACOL S.A.S que se encuentra EN COBERTURA.

A continuación se relacionan las fechas de afiliación

Número Identificación	Nombre	Fecha inicio afiliación	Fecha fin afiliación	Código de transacción	Tipo Cotizante
Centro de trabajo:	0000000001 PRINCIPAL SANTANDER	Clase: 5	Porcentaje Cotización:	6,96 %	
C1101992200	HERNANDEZ OMAR	24/08/2021		20112642	DEPENDIENTE

null

Atentamente,

Dirección de Afiliaciones y Recaudos

Este certificado tiene validez para efectos de afiliación del trabajador a SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A así como para su desafiliación
Importante: La información contenida en este certificado puede ser validada en cualquier momento por SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A

Este certificado fue generado con la información registrada en la base de datos el 23/08/2021 13:55:36 .
Los trabajadores marcados con asterisco (*) son afiliados Independientes.
Las coberturas marcadas con dos asteriscos (**) son coberturas pendientes de retiro.

Dirección IP: 177.254.135.200, 198.143.41.22, 172.16.42.57

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ARUS

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2021-09-01, 06:18:42 PM **Tipo Planilla:** Y: PLANILLA INDEPENDIENTES EMPRESAS **Numéro Planilla:** 51223385

Periodo Cotización: agosto de 2021 **Periodo Servicio:** agosto de 2021

PAGADO 01/09/2021

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	OBRACOL		
Documento	NI900995495	**Dirección**	CL 2A SUR #12 B - 40
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6052113
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BUCARAMANGA	**Departamento**	SANTANDER
Representante Legal	ORDOÑEZ RODRIGUEZ YIOMARA MARCELA	**Identificación**	CC 37893950
Total Afiliados	19	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																			Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	IGE	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1007367220	CRISTIAN MATEUS SERRANO	59	00	R																	0	0	0	21	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.300
CC 1007573863	MARCOS ANTONIO BOBADILLA CASTRO	59	00	R																	0	0	0	21	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.300
CC 1023022202	CARLOS ARTURO RIVEROS ROJAS	59	00	R																	0	0	0	14	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 423.979	$ 29.800	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 29.800
CC 1095463097	YEFERSON DAVID VARGAS HERNANDEZ	59	00	R																	0	0	0	13	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 399.995	$ 27.500	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 27.500
CC 1098513664	JUAN PABLO ACUÑA GUALDRON	59	00	R																	0	0	0	19	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 575.400	$ 40.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 40.100
CC 1098514373	JOSE ALEXANDER ACUÑA GUALDRON	59	00	R																	0	0	0	21	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.300
CC 1098849072	LUDY AMPARO CASTELLANOS CACERES	59	00	R																	0	0	0	13	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 302.842	$ 21.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 21.100
CC 1100972609	JOSE ANTONIO GUALDRON NARANJO	59	00		R																0	0	0	1	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 30.295	$ 2.200	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.200
CC 1101897771	FREDY OMAR MONSALVE CARDOZO	59	00	R																	0	0	0	19	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 575.400	$ 40.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 40.100
CC 1101756783	JAIR HERNANDEZ CASTAÑEDA	59	00	R																	0	0	0	21	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.300
CC 1101892830	ROMARIO HERNANDEZ MOJA	59	00	R																	0	0	0	7	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 211.990	$ 14.800	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 14.800
CC 1104070697	CRISTHIAN RAMON MARTINEZ ROJAS	59	00	R																	0	0	0	21	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.300
CC 13936159	DANIEL BALLESTEROS SIERRA	59	00	R																	0	0	0	17	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 514.832	$ 35.900	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 35.900
CC 5622188	FRANCISCO JIMENEZ BAUTISTA	59	00	R																	0	0	0	19	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 575.400	$ 40.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 40.100
CC 5792587	LUIS ANGEL HERNANDEZ PATIÑO	59	00		R																0	0	0	10	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 302.842	$ 21.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 21.100
CC 63396329	DIANA PATRICIA CASTRO GARCIA	59	00	R																	0	0	0	21	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 44.300
CC 6565957	JOSE CELESTINO PALMA VIENA	59	00	R																	0	0	0	13	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 575.400	$ 40.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 40.100
CC 91069122	FERNANDO ACEVEDO VARGAS	59	00																		0	0	0	30	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 908.526	$ 63.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 63.300
CC 91072463	RAUL FERNANDO MANTILLA NUÑEZ	59	00	R																	0	0	0	10	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 302.842	$ 21.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 21.100

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA

454

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 0	$ 0	$ 9.509.247	$ 0	$ 0	$ 0	$ 662.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 662.800	$ 0	$ 662.800

ARUS

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2021-09-01, 06:18:41 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 51223285

Periodo Cotización: agosto de 2021 **Periodo Servicio:** septiembre de 2021

PAGADO 01/09/2021

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	OBRACOL		
Documento	NI900995495	**Dirección**	CL 2A SUR #12 B - 40
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6052113
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BUCARAMANGA	**Departamento**	SANTANDER
Representante Legal	ORDOÑEZ RODRIGUEZ YIOMARA MARCELA	**Identificación**	CC 37893950
Total Afiliados	29	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	IGE	RET	RET P.	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aportes SENA	Aportes ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1052397448	RAUL RICARDO RODRIGUEZ RODRIGUEZ	01	00	X																0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 847.956	$ 135.700	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 847.956	$ 106.000	8,960	$ 847.956	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.956	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 1098883222	MIGUEL ANGEL BUSTOS CONTRERAS	01	00	X																0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 847.956	$ 135.700	(EPS008) EPS SANITAS	$ 847.956	$ 106.000	8,960	$ 847.956	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.956	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 1100950091	ISAIAS LIZARAZO MONSALVE	01	00	X																0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 847.956	$ 135.700	(EPS037) NUEVA EPS	$ 847.956	$ 106.000	8,960	$ 847.956	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.956	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 1100950975	EVERARDO ANTONIO PERALTA FABRE	01	00	X																0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 847.956	$ 135.700	(EPS005) EPS SANITAS	$ 847.956	$ 106.000	8,960	$ 847.956	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.956	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 1100950926	JADER ANDRES CASTAÑEDA MARTINEZ	01	00	X																0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 847.956	$ 135.700	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 847.956	$ 106.000	8,960	$ 847.956	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.956	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 1100973936	LIBARDO SANTANA MAYORGA	01	00	X																0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 847.956	$ 135.700	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 847.956	$ 106.000	8,960	$ 847.956	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.956	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 1101692183	JUAN CARLOS RUIZ RUIZ	01	00	X																0	21	21	21	21	(230201) PROTECCION (ING + PROTECCION)	$ 635.969	$ 101.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 635.969	$ 79.500	8,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 1101695106	ALEXANDER ROMERO SALAZAR	01	00	X																0	21	21	21	21	(230301) PORVENIR	$ 635.969	$ 101.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 635.969	$ 79.500	8,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 1101697753	VICTOR RAMON VARGAS PORERO	01	00	X																0	21	21	21	21	(230301) PORVENIR	$ 635.969	$ 101.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 635.969	$ 79.500	8,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 1101992200	OMAR HERNANDEZ MEJIA	01	00	X																0	7	7	7	7	(230201) PROTECCION (ING + PROTECCION)	$ 211.990	$ 34.000	(EPS042) COOSALUD CONTRIBUTIVO	$ 211.990	$ 26.500	6,960	$ 211.990	$ 14.800	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 211.990	$ 8.500	$ 4.300	$ 6.400	$ 0	$ 0	$ 94.500
CC 1148439572	DEIMER OSUNA GIRALDO	01	00	X																0	21	21	21	21	(230301) PORVENIR	$ 635.969	$ 101.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 635.969	$ 79.500	8,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 13566306	MARIO OSUNA GIRALDO	01	00	X																0	21	21	21	21	(230301) PORVENIR	$ 635.969	$ 101.800	(EPS008) EPS SANITAS	$ 635.969	$ 79.500	8,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 13680184	MILTON GONZALEZ GONZALEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 908.526	$ 145.400	(EPS005) EPS SANITAS	$ 908.526	$ 113.600	6,960	$ 908.526	$ 63.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 908.526	$ 36.400	$ 18.200	$ 27.300	$ 0	$ 0	$ 404.200
CC 13852105	ALEJANDRO OSUNA GIRALDO	01	00	X																0	21	21	21	21	(230301) PORVENIR	$ 635.969	$ 101.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 635.969	$ 79.500	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 13927099	DIEGO ALEJANDRO BECERRA RIVERA	01	00	X																0	21	21	21	21	(230301) PORVENIR	$ 635.969	$ 101.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 635.969	$ 79.500	8,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 37893950	YIOMARA MARCELA ORDOÑEZ RODRIGUEZ	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 908.526	$ 145.400	(EPS016) COOMEVA EPS	$ 908.526	$ 113.600	6,960	$ 908.526	$ 63.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 908.526	$ 36.400	$ 18.200	$ 27.300	$ 0	$ 0	$ 404.200
CC 5594480	RENE OSUNA GIRALDO	01	00	X																0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 847.956	$ 135.700	(EPS005) EPS SANITAS	$ 847.956	$ 106.000	6,960	$ 847.956	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.956	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 5634701	VICTOR MANUEL SUAREZ AYALA	01	00	X																0	21	21	21	21	(230301) PORVENIR	$ 635.969	$ 101.800	(EPS037) NUEVA EPS	$ 635.969	$ 79.500	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 5702643	SALOMON PEREZ GARCIA	01	00	X																0	21	21	21	21	(230301) PORVENIR	$ 635.969	$ 101.800	(ESSC24) EPS-S COOSALUD MOVILIDAD	$ 635.969	$ 79.500	6,960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA

Pagado: 01/09/2021 **Empresa NI900995495 OBRACOL** **Planilla Nro: 51223285** **Periodo Cotización: agosto de 2021** **Periodo Servicio: septiembre de**

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ADP	Días CCF	Administradores	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradores	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradores	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 74243164	JORGE ELIECER QUIROGA OLACHICA	01	00	X																0	21	21	21	21	(25-14) COLPENSIONES	$ 635.969	$ 101.800	(EPS041) FOSYGA-NUEVAEPS REG MOVILIDAD	$ 635.969	$ 79.500	6.960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 78758153	VALENTIN SOLIPA JIMENEZ	01	00	X																0	28	28	28	28	(230301) PORVENIR	$ 847.958	$ 135.700	(EPS037) NUEVA EPS	$ 847.958	$ 105.000	6.960	$ 847.958	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.958	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 79607824	LUIS ALEJANDRO MURILLO BLANCO	01	00	X																0	28	28	28	28	(230201) PROTECCION (INS + PROTECCION)	$ 847.958	$ 135.700	(EPS037) NUEVA EPS	$ 847.958	$ 108.000	6.960	$ 847.958	$ 59.100	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 847.958	$ 34.000	$ 17.000	$ 25.500	$ 0	$ 0	$ 377.300
CC 91042712	HERMES ALONSO BELTRAN OROZCO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 908.526	$ 145.400	(EPS037) NUEVA EPS	$ 908.526	$ 113.600	6.960	$ 908.526	$ 63.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 908.526	$ 36.400	$ 18.200	$ 27.300	$ 0	$ 0	$ 404.200
CC 91069591	CRISTOBAL CRISTANCHO GUALDRON	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 908.526	$ 145.400	(EPS037) NUEVA EPS	$ 908.526	$ 113.600	6.960	$ 908.526	$ 63.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 908.526	$ 36.400	$ 18.200	$ 27.300	$ 0	$ 0	$ 404.200
CC 91072024	ORLANDO BENITEZ TRIANA	01	00	X																0	21	21	21	21	(25-14) COLPENSIONES	$ 635.969	$ 101.800	(EPS005) EPS SANITAS	$ 635.969	$ 79.500	6.960	$ 635.969	$ 44.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 635.969	$ 25.500	$ 12.800	$ 19.100	$ 0	$ 0	$ 283.000
CC 91075901	NESTOR RODRIGO ROBAYO	01	00	X	X															0	15	15	15	15	(25-14) COLPENSIONES	$ 454.263	$ 72.700	(EPS005) EPS SANITAS	$ 454.263	$ 56.800	6.960	$ 454.263	$ 31.700	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 454.263	$ 18.200	$ 9.100	$ 13.700	$ 0	$ 0	$ 202.200
CC 91078460	JOSE FERNANDO MARTINEZ GARCIA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 908.526	$ 145.400	(EPS005) EPS SANITAS	$ 908.526	$ 113.600	6.960	$ 908.526	$ 63.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 908.526	$ 36.400	$ 18.200	$ 27.300	$ 0	$ 0	$ 404.200
CC 91436519	LUIS ALEJANDRO PEREZ CAMACHO	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION (INS + PROTECCION)	$ 908.526	$ 145.400	(EPS005) EPS SANITAS	$ 908.526	$ 113.600	6.960	$ 908.526	$ 63.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 908.526	$ 36.400	$ 18.200	$ 27.300	$ 0	$ 0	$ 404.200
CC 91455642	OSCAR PINZON CALDERON	01	00	X																0	12	12	12	12	(25-14) COLPENSIONES	$ 363.411	$ 58.200	(EPS037) NUEVA EPS	$ 363.411	$ 45.500	6.960	$ 363.411	$ 25.300	(CCF40) COMFENALCO SANTANDER	$ 363.411	$ 14.600	$ 7.300	$ 11.000	$ 0	$ 0	$ 161.800

III. TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 21.108.101	$ 21.108.101	$ 21.108.101	$ 21.108.101	$ 3.378.400	$ 2.638.900	$ 1.470.800	$ 846.200	$ 423.700	$ 634.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 9.392.500	$ 0	$ 9.392.500

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 8

SEGURIDAD SOCIAL DE INTERVENTORÍA

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
ingedepe27@hotmail.com

compensar | miplanilla.com

REPORTE RESUMEN DE PAGO

Información básica de la planilla

Empresa: JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
Tipo Planilla: I
Sucursal o Dependencia: PRINCIPAL
Número de Radicación: 53183261
Fecha de vencimiento: 16/09/2021
Fecha de Pago: 07/09/2021

NIT: 91246862
Periodo liquidación Pensiones: agosto 2021
Periodo liquidación Salud: agosto 2021
Total a pagar: $340,500
Total de empleados: 1
Número de Administradoras: 4

Detalles del pago

Razón social recaudo: Compensar OI
Descripción: MiPlanilla.com Pago Proteccion Social
Banco: BANCO DE OCCIDENTE
Estado de la transacción: Transacción aprobada

Nit recaudo: 9998600669427
Medio de Pago: Pago Electronico por PSE
Número Autorización: 1122293148

Código	NIT	Administradoras	Num. Afiliados	*Número de incapacidad por riesgos laborales	Valor descontado en incapacidad y/o licencia	Total Pagado
14-23	860011153	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	1		$0	$63,300
231001	800227940	Colfondos	1		$0	$145,400
CCF39	890200106	Cajasan Caja de Compensacion Fliar	1		$0	$18,200
EPS010	800088702	EPS Sura	1		$0	$113,600
						$340,500

***Si descontó incapacidades o notas crédito debe informar a la administradora correspondiente los descuentos.**

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

compensar | miplanilla.com

PLAN)A INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACIO)E APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	91246862	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS	SAMANES 1 TORRE 2 APTO 502	5949960	AUXILIARCONTABLE_DC@HOTMAIL.COM	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		SANTANDER	BUCARAMANGA		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
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	0
					TOTAL A PAGAR	
2021-08	2021-08	I		53183261	$340.500	

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					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	113.600	0		0		0	0	0	0	113.600	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
231001	Colfondos	800227940-6	145.400	0	0	0	0	0	0		145.400	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										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	63.300				63.300	0	0	63.300			633	63.300	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF39	Cajasan	890200106-1	18.200	0	0	18.200	1

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	1	113.600	113.600
Pensión	1	145.400	145.400
Riesgos Laborales	1	63.300	63.300
CCF	1	18.200	18.200
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	4	340.500	340.500

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

compensar | miplanilla.com

PLAN LA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACIO DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	91246862	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS	SAMANES 1 TORRE 2 APTO 502	6949960	AUXILIARCONTABLE_DC@HOTMAIL.COM	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		SANTANDER	BUCARAMANGA		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
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	0
					TOTAL A PAGAR	
2021-08	2021-08	I		53183261	$340.500	

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. residente	Extranjero	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	DIRECCIÓN	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
1	CC	91246862	PEDROZA VARGAS JULIO EDGAR	57	0			N																	231001	908.526	145.400	0	0	0	0	EPS010	908.526	113.600	14-23	908.526	5	65.300	CCF39	908.526	18.200	0	0	0	0	0

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

compensar | miplanilla.com

PLANIL) INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION E APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	91245862	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS	SAMANES I TORRE 2 APTO 502	6949850	AUXILIARCONTABLE_DC@HOTMAIL.COM	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	1 -- Independiente			SANTANDER	BUCARAMANGA	SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD
53183251	07/09/2021				EMPLEADOS: 1 / UPC: 0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2021-08	2021-08	N	17/09/2021	53376958	$745.900

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					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	248.900	0		0		0	0	0	0	248.900	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
231001	Colfondos	800227940-6	318.600	0	0	0	0	0	0		318.600	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										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	138.600				138.600	0	0	138.600			1.386	138.600	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF39	Cajasan	890200106-1	39.800	0	0	39.800	1

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	1	248.900	248.900
Pensión	1	318.600	318.600
Riesgos Laborales	1	138.600	138.600
CCF	1	39.800	39.800
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	4	745.900	745.900

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

compensar | miplanilla.com

PLANIL) INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION) APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	91246862	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS	SAMANES 1 TORRE 2 APTO 502	6949960	AUXILIARCONTABLE_DC@HOTMAIL.COM	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I– Independiente		SANTANDER	BUCARAMANGA		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
53183261	07/09/2021				EMPLEADOS	UPC
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				1	0
2021-08	2021-08	N	17/09/2021	53375958	TOTAL A PAGAR	
					$745.800	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Asilante	Extranjero sin Cédula Extranjería	Colombiano en el Exterior	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
1	CC	91246862	PEDROZA VARGAS JULIO EDGAR	57	0			N						X										231001	2,900,000	464,000	0	0	0	0	EPS010	2,900,000	362,598	14-23	2,900,000	5	201,900	CCF39	2,900,000	58,000	0	0	0	0	0

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

POSITIVA
COMPAÑÍA DE SEGUROS

COMPROBANTE DE RADICACIÓN DE LA AFILIACIÓN DEL DIA 09/08/2021

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
VIGILADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo documento:	NI	**Número de documento:**	91246862	**Cédula Usuario:**	C 91246862
Nombre:	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS				
Dirección:	BOULEVAR SANTANDER 20 14				
Departamento:	SANTANDER	**Municipio:**	BUCARAMANGA		
Correo electrónico:	JPEDROZA27@HOTMAIL.COM				
Teléfono:	6453201	**Tarifa:**	6.960		
Actividad Económica:	5742101 EMPRESAS DEDICADAS A ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERIA Y ACTIVIDADES CONEXAS DE ASESORAMIENTO TECNICO INCLUYE SOLAMENTE EMPRESAS DEDICADAS A ACTIVIDADES DE OBRA DE CONSTRUCCION, DIRECCION DE OBRAS DE CONSTRUCCION, ARQUITECTURA, INGENIERIA Y AGRIMESURA, EXPLOTACION Y PROSPECCION GEOLOGICAS, ASESORAMIENTO TECNICO CONEXO INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A DISE¥O INDUSTRIAL Y DEMAQUINAS CON INTERVENCION DIRECTA EN LA OBRA				

DATOS DEL USUARIO QUE REALIZA LA RADICACIÓN

Cédula Usuario	Nombres y Apellidos del Usuario
C 91246862	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS

DATOS AFILIADOS RADICADOS

Radicado	Cobertura	Documento	Nombre Trabajador	Riesgo	Tarifa	Tipo
1 18	10/08/2021	C 1096947531	BOHORQUEZ TORRES JORGE	5	6.96000	Dependiente

OBSERVACIONES

Si tiene alguna duda con respecto a la tarifa o actividad económica de sus afiliados por favor dirijase a la oficina de POSITIVA más cercana o comuniquese con nuestra linea gratuita de atención a nivel nacional 01-8000-111-170 y en Bogotá al 3307000.

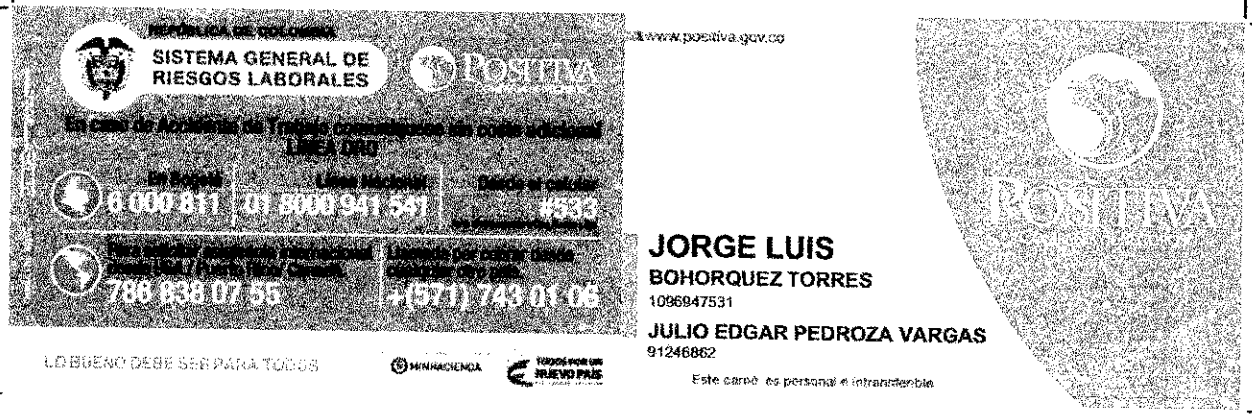
MD_4_1_3

Cordial saludo,

Gerencia de Afiliaciones y Novedades
Positiva Compañía de Seguros S.A.

72A91466192B1F9D2A58A296A7093563

Certificado impreso el día 8/9/2021 3:12:53 PM por el portal de empresas Edesk


REPÚBLICA DE COLOMBIA
SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES
POSITIVA
www.positiva.gov.co
En caso de Accidente de Trabajo o Enfermedad Laboral llame gratis a nuestra
LÍNEA 018
En Bogotá
6 000 811
Línea Nacional
01 8000 941 541
Desde el celular
#533
Para atención desde Puerto Rico y resto del mundo
788 838 07 56
Llamadas por cobrar desde cualquier otro país
+(571) 743 01 06
JORGE LUIS
BOHORQUEZ TORRES
1096947531
JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
91246862
Este carné es personal e intransferible
LO BUENO DEBE SER PARA TODOS
MINHACIENDA
TODOS POR UN NUEVO PAÍS

Fundación SaludMía eps

FORMULARIO ÚNICO DE AFILIACIÓN Y REGISTRO DE NOVEDADES AL SGSSS

No. de Radicación	Fecha de Radicación
	11 08 2021

I. DATOS DEL TRÁMITE

(Lea las instrucciones que se encuentran anexas al formulario antes de diligenciarlo)

1. Tipo de Trámite	2. Tipo de Afiliación	3. Régimen
A. Afiliación .. J.Reporte de Novedades X	A. Individual - Cotizante o Cabeza e Familia X - Beneficiario o Afiliado Adicional B. Colectiva C. Institucional D. De Oficio	A. Contributivo X B. Subsidiado

4. Tipo de Afiliado	5. Tipo de Cotizante	Código a Registrar por la EPS
A. Cotizante X B. Cabeza de Familia C.Beneficiario	A. Dependiente X B. Independiente C. Pensionado	1

II. DATOS BÁSICOS DE IDENTIFICACIÓN (DEL COTIZANTE O CABEZA DE FAMILIA) A. AFILIACIÓN

6. Apellidos y Nombres			
BOHORQUEZ	TORRES	JORGE	LUIS
Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

7.Tipo de Documento de Identidad	8. Número de Documento de Identidad	9. Sexo	10. Fecha de Nacimiento
CC	1.096.947.531	Femenino [ ] Masculino [X]	01 05 1987

III. DATOS COMPLEMENTARIOS

Datos Personales

11.	12. Discapacidad	13. Puntaje SISBÉN	14. Grupo de Población Especial
	TI [F N N] Condición [T P]		

15. Administradora de Riesgos Laborales - ARL	16. Administradora de Pensiones	17. Ingreso Base de Cotización IBC
POSITIVA	COLFONDOS	#

18. Dirección			
CALLE 64E # 1W-48 CASA 4 BALCONES DE GRATAMIRA		3112403649	jolubotor595@hotmail.com
Residencia	Teléfono Fijo	Teléfono Celular	Correo Electrónico

	Zona		
BUCARAMANGA	Urbana X	Rural [ ]	CIUDAD BOLIVAR	SANTANDER
Municipio / Distrito			Localidad / Comuna	Departamento

IV. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL NÚCLEO FAMILIAR

Datos Básicos de Identificación del Cónyuge o Compañero(a) Permanente Cotizante

19. Apellidos y Nombres			
Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

20.Tipo de Documento de Identidad	21. Número de Documento de Identidad	22. Sexo	23. Fecha de Nacimiento
		Femenino [ ] Masculino [ ]	

Datos Básicos de Identificación de los Beneficiarios y de los Afiliados Adicionales

	24. Apellidos y Nombres			
	Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre
B1				
B2				
B3				
B4				
B5				

	25. Tipo de Documento de Identidad	26. Número de Documento de Identidad	27. Sexo		28. Fecha de Nacimiento
			Femenino	Masculino	
B1					
B2					
B3					
B4					
B5					

Datos Complementarios

	29. Parentesco	30. Etnia	31. Discapacidad Tipo F	N	M	Condición T	P
B1							
B2							
B3							
B4							
B5							

	32. Datos de Residencia Municipio / Distrito	Zona Urbana	Zona Rural	Departamento	Teléfono Fijo y/o Celular	33. Valor de la UPC del Afiliado Adicional (A Registrar por la EPS)
B1						
B2						
B3						
B4						
B5						

Selección de la IPS Primaria

	34. Nombre de la Institución Prestadora de Servicios de Salud - IPS	Código de la IPS (A Registrar por la EPS)
C	IMAP BUCARAMANGA	
B		
B		
B		

35. Nombre o Razón Social	36. Tipo de Documento de Identificación	37. Número de Documento de Identificación	38. Tipo de aportante o pagador Pensiones (A registrar por la EPS)
JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS	X	91.246.862-1	EMPLEADOR

39. Ubicación				
BOULEVAR SANTANDER No 20-14	3208428343	jpedroza27@hotmail.com	BUCARAMANGA	SANTANDER
Dirección	Teléfono	Correo Electrónico	Municipio / Distrito	Departamento

B. REPORTE DE NOVEDADES

41. Tipo de Novedades

	1. Modificación de datos básicos de identificación.		11. Vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas.
	2. Corrección de datos básicos de identificación.		12. Desvinculación de una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas.
	3. Actualización del documento de identidad.		13. Movilidad: A. Régimen Contributivo / B. Régimen Subsidiado
	4. Actualización y corrección de datos complementarios.		14. Traslado: A. Mismo Régimen / B. Diferente Régimen
	5. Terminación de la inscripción en la EPS. Código		15. Reporte de fallecimiento.
	6. Reinscripción en la EPS.		16. Reporte del trámite de protección al cesante.
	7. Inclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales.		17. Reporte de calidad de Pre – pensionado.
	8. Exclusión de beneficiarios o adquisición de condiciones para cotizar.		18. Reporte de la calidad de Pensionado.
X	9. Inicio de relación laboral o adquisición de condiciones para cotizar.		
	10. Terminación de la relación laboral o pérdida de las condiciones para seguir cotizando.		

VI. DATOS PARA EL REPORTE DE LA NOVEDAD

41. Datos Básicos de Identificación

Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre

Tipo de Documento de Identidad	Número del Documento de Identidad	Sexo	Fecha de Nacimiento	42. Fecha
		Femenino ☐ Masculino ☐		11 08 2021

43. EPS Anterior	44. Motivo de Traslado Código	45. Caja de Compensación Familiar o Pagador de Pensiones
		cajasan.

VII. DECLARACIONES Y AUTORIZACIONES

	46. Declaración de dependencia económica de los beneficiario y afiliados adicionales.
	47. Declaración de la no obligación de afiliarse al Régimen Contributivo, Especial o de Excepción.
	48. Declaración de la existencia de razones de fuerza mayor o caso fortuito que impiden la entrega de los documentos que acreditan la condición de beneficiarios.
X	49. Declaración de no internación del cotizante, cabeza de familia, beneficiarios o afiliados adicionales en una institución prestadora de servicios de salud.
X	50. Autorización para que la EPS solicite y obtenga datos y copias de la historia clínica del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales.
X	51. Autorización para que la EPS reporte la información que se genere de la afiliación o del reporte de novedades a la base de datos de afiliados vigente y a las entidades públicas por sus funciones la requieren.
X	52. Autorización para que la EPS maneje los datos del cotizante o cabeza de familia y de sus beneficiarios o afiliados adicionales de acuerdo con lo provisto en la ley 1581 de 2012 y el decreto 1377 de 2013.
X	53. Autorización para que la EPS envíe información al correo electrónico o al celular como un mensaje de texto.

VIII. FIRMAS

54. El cotizante, cabeza de familia o beneficiario	55. El empleador, aportante o entidad responsable de la afiliación colectiva. Institucional o de Oficio

IX. ANEXOS

		CN	RC	TI	CC	PA	CE	CD	SC	Total:
X	56. Anexo copia del documento de identidad:									1
	Cantidad:				1					
	57. Copia del dictamen de incapacidad permanente emitido por la autoridad competente.									
	58. Copia del registro civil de matrimonio, o de la Escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la unión marital.									
	59. Copia de la escritura pública o sentencia judicial que declare el divorcio, sentencia judicial que declare la separación de cuerpos y escritura pública, acta de conciliación o sentencia judicial que declare la terminación de la unión marital.									
	60. Copia del certificado de adopción o acta de entrega del menor.									
	61. Copia de la orden judicial o del acto administrativo de custodia.									
	62. Documento en que conste la pérdida de la patria potestad o el certificado de defunción de los padres o la declaración suscrita por el cotizante sobre la ausencia de los dos padres.									
	63. Copia de la autorización de traslado por parte de la Superintendencia Nacional de Salud.									
	64. Certificado de vinculación a una entidad para realizar afiliaciones colectivas.									
	65. Copia del acto administrativo o providencia de las autoridades competentes en la que conste la calidad de beneficiario o se ordene la afiliación de oficio.									

X. DATOS A SER DILIGENCIADOS POR LA ENTIDAD TERRITORIAL

66. Identificación de la Entidad Territorial	67. Datos del SISBEN	68. Fecha de Radicacion	69. Fecha de Validacion

70. Datos del Funcionario que realiza la validacion

Tipo de Documento de Identidad	Número del Documento de Identidad	71. Firma del Funcionario

WENDY RODRIGUEZ
1102376996
ASESORA COMERCIAL

RADICADO 11708/2021

Observaciones:

Colfondos
del grupo HABITAT

COLFONDOS S.A. PENSIONES Y CESANTIAS

CERTIFICA QUE:

El(la) Señor(a) JORGE LUIS BOHORQUEZ TORRES identificado(a) con C.C No. 1.096.947.531, se encuentra afiliado(a) al Fondo Pensiones Obligatorias NIT 800.227.940-6.

Se expide la presente certificación a solicitud del afiliado(a) el día 09 de agosto del 2021.

El presente certificado es emitido como un archivo PDF y contiene una firma digitalizada válida para todos sus efectos de conformidad con lo dispuesto en la Ley 527 de 1999.

Cualquier inquietud adicional no dude en escribirnos a través de nuestro portal transaccional www.colfondos.com.co opción contáctanos, o comuniquese con nuestro Contact Center a través de las siguientes líneas Bogotá 7484888, Barranquilla 386 9888, Bucaramanga 698 5888, Cali 489 9888, Cartagena 694 9888, Medellín 604 2888 y en el resto del país 604 2888.

Carolina Galvis C.

Carolina Galvis Castellanos
Directora de Cuentas y Recaudo
Colfondos S.A Pensiones y Cesantías

POSITIVA
COMPAÑIA DE SEGUROS

COMPROBANTE DE RADICACIÓN DE LA AFILIACIÓN DEL DIA 09/08/2021

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo documento:	NI	**Número de documento:**	91246862	**Cédula Usuario:**	C 91246862
Nombre:	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS				
Dirección:	BOULEVAR SANTANDER 20 14				
Departamento:	SANTANDER	**Municipio:**	BUCARAMANGA		
Correo electrónico:	JPEDROZA27@HOTMAIL.COM				
Teléfono:	6453201	**Tarifa:**	6.960		
Actividad Económica:	5742101 EMPRESAS DEDICADAS A ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERIA Y ACTIVIDADES CONEXAS DE ASESORAMIENTO TECNICO INCLUYE SOLAMENTE EMPRESAS DEDICADAS A ACTIVIDADES DE OBRA DE CONSTRUCCION, DIRECCION DE OBRAS DE CONSTRUCCION, ARQUITECTURA, INGENIERIA Y AGRIMESURA, EXPLOTACION Y PROSPECCION GEOLOGICAS, ASESORAMIENTO TECNICO CONEXO INCLUYE SOLAMENTE A EMPRESAS DEDICADAS A DISE¥O INDUSTRIAL Y DEMAQUINAS CON INTERVENCION DIRECTA EN LA OBRA				

DATOS DEL USUARIO QUE REALIZA LA RADICACIÓN

Cédula Usuario	Nombres y Apellidos del Usuario
C 91246862	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS

DATOS AFILIADOS RADICADOS

	Radicado	Cobertura	Documento	Nombre Trabajador	Riesgo	Tarifa	Tipo
1	18	10/08/2021	C 1096947531	BOHORQUEZ TORRES JORGE	5	6.96000	Dependiente

OBSERVACIONES

Si tiene alguna duda con respecto a la tarifa o actividad económica de sus afiliados por favor diríjase a la oficina de POSITIVA más cercana o comuníquese con nuestra línea gratuita de atención a nivel nacional 01-8000-111-170 y en Bogotá al 3307000.

MD_ _FR15 v 04

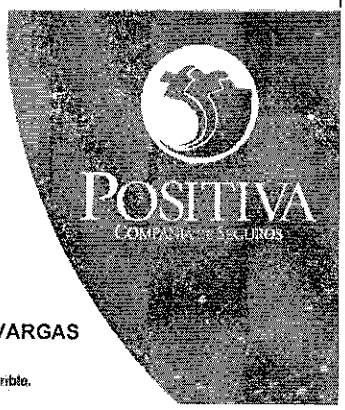
Cordial saludo,

Gerencia de Afiliaciones y Novedades
Positiva Compañía de Seguros S.A.

72A91466192B1F9D2A58A296A7093563 Certificado impreso el día 8/9/2021 3:12:53 PM por el portal de empresas Edesk



www.positiva.gov.co



JORGE LUIS
BOHORQUEZ TORRES
1096947531

JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
91246862

Este carné es personal e intransferible.

cajasan

NIT 890.200.106.1

Afiliación y Novedades de Trabajador y Grupo Familiar

RADICADO **FECHA** 09/06/2021

AFILIACIÓN DE TRABAJADORES Y/O PERSONAS A CARGO

Número personas a cargo 0

Cód GM-SUB-F005 Versión 12

I. DATOS DEL EMPLEADOR

NUMERO IDENTIFICACION	TIPO IDENTIFICACION	NOMBRE O RAZON SOCIAL
91246862	NI	PEDROZA VARGAS JULIO EDGAR

II. DATOS DEL TRABAJADOR

NUMERO IDENTIFICACION	TIPO IDENTIFICACION	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE
1096947531	CC	BOHORQUEZ	TORRES	JORGE	LUIS

ORIENTACION SEXUAL	SEXO	RESIDE EN EL EXTERIOR: NO PAIS: COLOMBIA	DIRECCION RESIDENCIA	BARRIO	MUNICIPIO RESIDENCIA	MUNICIPIO DONDE LABORA	FECHA NACIMIENTO
HETEROSEXUAL	HOMBRE		CALLE 64E W 1W-48 CASA 4 BALCONES DE GRATAMIRA	BUCARAMANGA	BUCARAMANGA, SANTANDER	BUCARAMANGA, SANTANDER	01/05/1987

CORREO ELECTRONICO PERSONAL	CORREO ELECTRONICO CORPORATIVO	TELEFONO RESIDENCIA
CONTADORIMPTO@GMAIL.COM		0

FACTOR DE VULNERABILIDAD	PERTENENCIA ETICA
NO APLICA	NO SE AUTORECONOCE EN NINGUNO DE LOS ANTERIORES

CARGO-OCUPACION	PROFESION U OFICIO	SUELDO BASICO	CELULAR 1	CELULAR 2	FECHA INGRESO EMPRESA
SELECCIONE ...	INGENIERO CIVIL	1850000	3112403649		09/06/2021

NIVEL ESTUDIO	ESTADO CIVIL	TIPO VIVIENDA	TENENCIA VIVIENDA
POST-GRADO	SOLTERO	CASA	VIVE CON FAMILIARES

III. DATOS DEL CONYUGE O COMPAÑERO PERMANENTE

TIPO Y NUMERO DE IDENTIFICACION	EN CONDICION DE DISCAPACIDAD	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE	MUNICIPIO RESIDENCIA

FECHA NACIMIENTO	SEXO	EMPRESA DONDE TRABAJA	NIT	RECIBE CUOTA MONETARIA	SUELDO BASICO	CELULAR
				CAJA?		

IV. DATOS DE LOS BENEFICIARIOS (Padres, Hijos, Hermanos, Hijastros)

No Documento	Tipo docu mento	Sexo	Primer apellido	Segundo apellido	Primer nombre	Segundo nombre	Fecha nacimiento	Parentesco	Municipio residencia	Condición Discapacidad	Grado escolaridad

Con mi firma que aparece dentro del presente documento, de manera previa, expresa e inequívoca autorizo a CAJASAN el tratamiento de mis datos personales (o el tratamiento de los datos personales del menor de edad o persona en condición de discapacidad que represento) aquí consignados, para que sean almacenados, usados y puestos en circulación o suprimidos conforme a la Política de Tratamiento de la Información que la Corporación ha adoptado y que se encuentra publicada en la página web www.cajasan.com que declaro conocer y por ello estar informado de la finalidad de dicho tratamiento, por estar en ella consignado. También declaro que he sido informado que, para el ejercicio de mis derechos, podré dirigirme ante la Corporación a través del correo electrónico protección.datos@cajasan.com, las líneas telefónicas 018000972021 o 6434444 Ext.4328, a través de la página web www.cajasan.com vínculo Contáctenos o mediante comunicación escrita remitida a la oficina de atención al usuario, Carrera 27 No. 51-78, Sede Administrativa en Bucaramanga -Primer Piso.

Así mismo, declaro que se me ha advertido la posibilidad de oponerme al tratamiento de datos sensibles como datos de salud, biométricos o de menores de edad, entre otros, a lo cual manifiesto mi autorización expresa para su tratamiento.

Firma del Trabajador – C.C. No

Firma y Sello de la Empresa

CAJASAN le hará entrega a través de su empresa LA TARJETA MULTISERVICIOS, la cual le permite identificarse y acceder a la Cuota Monetaria y todos los servicios. La tarjeta permanece vigente incluso si cambia de empleador.

VIGILADO SuperSubsidio

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO PARA EL COTIZANTE CC 1095919732

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Nombre ó Razón Social	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS		
Tipo Identificación	CEDULA DE CIUDADANIA	Número de Identificación	91246862
Ciudad/Municipio	ALTOS DEL ROSARIO	Departamento	BOLIVAR
Dirección	CR 49 A 94 76 OFIC 601	Teléfono	6949960
Tipo Empresa	PRIVADA	Actividad Económica	Comercio al por mayor de
Tipo Aportante	02-INDEPENDIENTE	Clase Aportante	I-INDEPENDIENTE
Forma Presentación	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

Número Planilla	**7806857426**	Tipo de Planilla	E-EMPLEADOS
Periodo Cotización Otros	julio / 2021	Periodo Cotización Salud	agosto / 2021
Dias de Mora	0	Fecha Pago	2021/08/10
Número Autorización	1090026462		

INFORMACIÓN BÁSICA

Nombres	LUIS EDUARDO	Apellidos	PRADA MANTILLA
Tipo de Identificación	CC	Número de Identificación	1095919732
Tipo cotizante	DEPEND	Subtipo Cotizante	
Colombiano Temporalmente en el Exterior	NO	Extranjero no obligado a cotizar Pensión	NO
COTIZANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) :			SI
Departamento	SANTANDER	Municipio	BUCARAMANGA
Salario Básico	$ 908.526	Tipo de Salario	FIJO

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL

PENSIÓN			
Dias	30	Administradora	230201- PROTECCION
Tarifa	16,000 %	IBC	$ 908.526
FSP - Solidaridad	$ 0	Cotización Obligatoria	$ 145.400
Aportes Voluntarios Empleador	$ 0	FSP - Subsistencia	$ 0
Indicadador tarifa especial	Normal	Aportes Voluntarios Cotizante	$ 0
		Total Aporte	**$ 145.400**

SALUD			
Dias	30	Administradora	EPS037-NUEVA EPS
Tarifa	4,000 %	IBC	$ 908.526
Nro Incapacidad por Enf. General		Cotización Obligatoria	$ 36.400
Nro Licencia de Maternidad		Valor	$ 0
UPC Adicional	$ 0	Valor	$ 0
		Total Aporte	**$ 36.400**

RIESGOS PROFESIONALES			
Dias	30	Administradora	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE
Clase de Riesgo	V	IBC	$ 908.526
Centro de Trabajo	91246862	Tarifa	6,960 %
		Total Aporte	**$ 63.300**

APORTES REALIZADOS A PARAFISCALES

Administradora	Dias Cotizados	Tarifa	IBC	Total Aporte
CCF39-CAJASAN	30	4,000 %	$ 908.526	$ 36.400

TOTAL PAGADO:	**$ 281.500**

SOI

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	91246862
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	ALTOS DEL ROSARIO	DEPARTAMENTO:	BOLIVAR
DIRECCIÓN:	CR 49 A 94 76 OFIC 601	TELÉFONO:	6949960
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio al por mayor de
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**7811032702**	TIPO DE PLANILLA:	N-CORRECCIONES		
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	agosto	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	septiembre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2021	SALUD:	AÑO:	2021
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2021/09/17	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		1133890775

NÚMERO DE LA PLANILLA ASOCIADA:	7809749624	FECHA DE PAGO DE LA PLANILLA ASOCIADA:	2021/09/07

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800229739	230201	230201- PROTECCION	1	$ 150.600
SUBTOTAL:			1	**$ 150.600**
SALUD				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
900156264	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1	$ 37.600
SUBTOTAL:			1	**$ 37.600**
CAJA DE COMPENSACIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
890200106	CCF39	CCF39-CAJASAN	1	$ 37.600
SUBTOTAL:			1	**$ 37.600**
RIESGOS PROFESIONALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
860011153	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 65.500
SUBTOTAL:			1	**$ 65.500**

TOTAL PAGADO:	**$ 291.300**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Banco de Occidente

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACION:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	91245862
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	ALTOS DEL ROSARIO	DEPARTAMENTO:	BOLIVAR
DIRECCIÓN:	CR 48 A 94 78 OFIC 601	TELÉFONO:	6849980
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio al por mayor de computadores, equipo per
FORMA DE PRESENTACIÓN:	UNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			78111832782	TIPO DE PLANILLA:	N-CORRECCIONES
PERIODO COTIZACION OTROS	MES	agosto AÑO	2021	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES septiembre AÑO 2021
DIAS DE MORA:			0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2021/09/17	NÚMERO AUTORIZACION:	1133690775
NUMERO DE LA PLANILLA ASOCIADA:			78037486624	FECHA DE PAGO DE LA PLANILLA ASOCIADA:	2021/09/07

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS COTIZANTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	MORA COTIZACIÓN	MORA FSP	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
230201	230201-PROTECCION	1	$ 150.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 150.600	$ 0	$ 150.600
SUBTOTALES:										$ 150.600	$ 0	$ 150.600

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD NÚMERO AUTORIZACIÓN	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD VALOR	LICENCIA MATERNIDAD NÚMERO AUTORIZACIÓN	LICENCIA MATERNIDAD VALOR	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACIÓN COTIZACIÓN	LIQUIDACIÓN UPC	MORA COTIZACIÓN	MORA UPC	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 37.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 37.600	$ 0	$ 0	$ 37.600
SUBTOTALES:													$ 37.600	$ 0	$ 0	$ 37.600

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP NUMERO AUTORIZACION	INCAPACIDAD IRP VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACIÓN COTIZACIÓN	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 65.500	$ 65.500	$ 0	$ 0	$ 65.500
SUBTOTALES:									$ 65.500	$ 0	$ 0	$ 65.500

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
CCF39	CCF39-CAJASAN	1	$ 37.600	$ 0	$ 37.600
SUBTOTALES:			$ 37.600	$ 0	$ 37.600

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE Nº	IDENTIFICACION	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BASICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	NOVEDADES ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	SEGURIDAD SOCIAL PENSION ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACION	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	FONDO TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	SALUD ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACION	W UPC	TOTAL APORTE	ARP ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	PARAFISCALES DIAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 1065818732	PRADA MANTILLA LUIS EDUARDO	DEPEND		$ 908.526	FIJO		SI							A									230201-PROTECCION	30	$ 908.526	$ 145.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 145.400	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 908.526	$ 36.400	$ 0	$ 36.400	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 908.526	$ 91245862	$ 63.300	30	$ 908.526	CCF39-CAJASAN	$ 36.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 1065818732	PRADA MANTILLA LUIS EDUARDO	DEPEND		$ 908.526	FIJO		SI							C101-30									230201-PROTECCION	30	$ 1.850.000	$ 296.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 296.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.850.000	$ 74.000	$ 0	$ 74.000	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 1.850.000	$ 91245862	$ 128.900	30	$ 1.850.000	CCF39-CAJASAN	$ 74.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 1065818732	PRADA MANTILLA LUIS EDUARDO	DEPEND		$ 908.526	FIJO		SI							A101-30									230201-PROTECCION	0	$ 941.474	$ 150.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 150.600	EPS037-NUEVA EPS	0	$ 941.474	$ 37.600	$ 0	$ 37.600	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	0	$ 941.474	$ 91245862	$ 65.600	0	$ 941.474	CCF39-CAJASAN	$ 37.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 291.300

ARUS

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2021-08-09, 08:19:53 PM **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 50515064

Periodo Cotización 202107 **Periodo Servicio** 202108

Cliente:

PAGADA 2021-08-09

. DATOS DEL APORTANTE

tazón Social	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS				
locumento	CC 91246862	**Dirección**	SAMANES 1 TORRE 2 APTO 502		
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	6949960		
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	4
:iudad	BUCARAMANGA	**Departamento**	SANTANDER		
tepresentante Legal		**Identificación**			

. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 63359511		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					PEDROZA VARGAS CELINA	68001000 - 68		SANTANDER

I. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

| Novedades | | | | |

ARUS®

SuAporte | REPORTE INDIVIDU

Fecha creación reporte 2021-09-22, 10:50:29 AM **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 50921520

Periodo Cotización 202108 **Periodo Servicio** 202109

Cliente:

PAGADA 2021-09-22

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS				
Documento	CC 91246862	**Dirección**	SAMANES 1 TORRE 2 APTO 502		
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	6949960		
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	2
Ciudad	BUCARAMANGA	**Departamento**	SANTANDER		
Representante Legal		**Identificación**			

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1096947531		**Residente**		**Exonerado**	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					BOHORQUEZ TORRES JORGE LUIS	68001000 - 68		SANTANDER

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																	Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos						Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF			Código AFP	Código Trsa. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Trsa. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
X															0	22	22	22	22		V	$ 1.850.000	23I001		16 %	$ 1.356.667	$ 217.100	$ 0	$ 0	EPS046		4 %	$ 1.356.667	$ 54.300	$ 0	14-23	6	6,960 %	$ 1.356.667	$ 94.500	CCF39	4 %	$ 1.356.667	$ 54.300	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLFONDOS	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	SALUD MIA EPS	POSITIVA DE SEGUROS	CAJASAN	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 217.100	$ 0	$ 0	$ 54.300	$ 94.500	$ 54.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 420.200

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

EXPERTOS en PILA

JULIO EDGAR PEDROZA V.
INGENIERO CONTRATISTA
Nit. 91.246.862-1

Consultoría, Interventoría, Construcción Obras de Ingeniería

ANEXO 9

BITACORA DE OBRA

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570

Miercoles 08 de Septiembre de 2021

Se termino la esmaltada de los pozos septicos y cajas de inspeccion sanitaria en las viviendas del **grupo 2**; se continua realizando detalles de terminación y se inicia la construcción de la zona filtrante. En las viviendas del **grupo3**. se continuo y termino la instalacion de enchape con bocas tipo cuccta roja. en las viviendas del **grupo 4** se continuo la instalacion de cubierta; en la vivienda del beneficiario Jaime Arturo Aparicio. se continua la instalación de la cubierta con atrasos debido al estado de salud del ayudante. En la vivienda del beneficiario Miguel Angel Pineda. se instaló hierro de las viga canta y se encofraron las mismas. En las viviendas del **grupo 5** se instalo hierro en los vigas de amarre y se encofraron. **NOTA:** las viviendas que se habian dado por terminadas se debieron devolver los maestros para realizar detalles de acabados que fueron solicitados por la visita del dia anterior.

Interventoria

gran parte de las vigas de cimentación.

Interventoria

Lunes 06 de Septiembre de 2021

durante este día se realizaron las siguientes actividades tecnicas. En las viviendas del **grupo 2** se instalo el tanque aereo, se detallaron un poco las rebabas de la estructura y se realizo limpieza de mamposteria acatando recomendaciones de la interventoria. En las viviendas del **grupo 3** se terminaron de fundir contrapisos y se realizo la fundida de mesones y mamposteria del lavaplatos, asi como el friso del baño. excepto en la vivienda del beneficiario Jaime Aparicio en la cual se continuo la instalación de la cobierta. En la vivienda del señor Miguel Angel Pineda se desencofraron las vigas aereas y se inició la instalación de mamposteria de cochillas. En las viviendas del **grupo 4** se inicio la instalacion de cubierta; En las viviendas del **grupo 5** se inició la instalacion de mamposteria de sobrecimentación.

Interventoria

Martes 07 de Septiembre de 2021

Se realizo visita conjunta en obra con personal del constructor, la interventoria, la secretaria de vivienda y habitat de Santander y la secretaria de planeación del municipio de suratá. Adicionalmente en el **grupo 2** se realizaron trabajos en el pozo de inspeccion y pozo septico y se realizaron detalles de terminación, en las viviendas del **grupo 3** se inicio el enchape; en las viviendas del **grupo 4** se continuo la instalación de cubierta en las viviendas del **grupo 5** se termino el sobrecimiento y se instalo hierro de vigas amarre de cimentación En la vivienda del beneficiario Miguel Angel Pineda se instalo mamposteria de cuchillas. Se presentaron fuertes lluvias en horas de la mañana.

Interventoria

los pisos con losa roja tipo cucuta. y se inicio enchape de los baños. En las viviendas del **grupo 3** se finalizo la instalacion de la cubierta y se inico la compartacion del piso y la instalación de tubería hidraulica; excepto en la vivienda del señor Jaime Aparicio en la cual se inicio la instalación de perfiles metalicos de la cubierta. en las viviendas del **grupo 4** se inició trabajos de regatas y electricia electrica. y se termino la fundida de vigas cinta. En la vivienda del beneficiario Miguel Angel Pineda se termino la instalacion de carpintaria metalica y se instalo el hierro de las vigas aereas de Amarre asi como el encofrado de las mismas. En las viviendas del **grupo 5** se terminaron excavaciones de cimentacion, se fundio el concreto de solado y se instalo hierro de cimentacion. Se presentaron algunas lluvias en la tarde.

Interventoria

Domingo 05 de septiembre de 2021

Se realizaron las siguientes actividades tecnicas:
En las viviendas de los beneficiarios:
- Nelson Rojas Gomez } Terminadas
- OMar Residio Aparicio

Se finalizo el pozo septico debidamente frisado y esmaltado; asi como la construccion de una caja de inspeccion y la zona filtrante; dando por terminada la construcción de estas 2 viviendas.
En las demas viviendas del **grupo 2** se instalaron los aparatos sanitarios, el lavaplatos y el lavadero.
En las viviendas del **grupo 3** se inicio la fundida de los contrapisos con concreto de 3000 psi y espesor 7 cm. excepto en la vivienda del beneficiario Jaime Arturo Aparicio en la cual se inicio la instalación de la cubierta. En las viviendas del **grupo 4** se termino la instalacion de tubería eléctrica; se taparon las regatas y se inició instalación de perfiles para la cubierta. En la vivienda del beneficiario Miguel Angel Pineda se fundieron las vigas aereas de amarre. en las viviendas del **grupo 5** se fundieron en

de cuchillas. En la vivienda del beneficiarro Miguel Angel Pineda se finaliza mamposteria y se encofran las ultimas columnetas faltantes. En la vivienda de los beneficiarios:
- Sandra Milena Gonzales > Grupo 5
- Mauricio Candela espinel
a los cuales llamaremos grupos; se realizo armado de hierro y replanteo.

Luis Tuta M.
Interventoria

Viernes 03 de Septiembre de 2021

durante el dia se presentaron pequeñas llovizna aisladas y se realizaron las siguientes actividades tecnicas. En las viviendas de los beneficiarios: Nelson Rojas y OMar Aparicio se enchaparon los baños y el lavaplatos y se instalo el lavadero. en las demas viviendas del **grupo 2** se inicio el enchape de los pisos en losa tipo cocuta. En las viviendas del **grupo 3** se continuo la instalación de cubierta excepto en la vivienda del beneficiario Jaime aparicio en la cual se realizaron detalles de acabados de la estructura y la mamposteria y se inicio el relleno y compactacion del piso, asi como la ubicación de tuberia sanitaria faltante. en las viviendas del **grupo 4** se termino mamposteria cuchillos y se inicio fundida de vigas cinta. en la vivienda del beneficiario Miguel Angel Pineda se terminaron de fundir las columnetas y vigas ventanas y se inicio instalación de carpinteria metálica. En las viviendas del **grupo 5** se continuo el armado de hierro y se realizaron excavaciones de la cimentación.

Luis Tuta M.
Interventoria

Sabado 04 de Septiembre de 2021

Se realizaron las siguientes actividades tecnicas: En las viviendas de los beneficiarios Nelson Rojas y OMar Aparicio se instaló el tanque Aereo; se termino el pozo septico y se inicio la casa y excavación de la zona faltante; En las demas viviendas del **grupo 2** se termino el enchape de

490

Viviendas del **grupo 3** se continuo instalando perfiles de cubierta; se realizaron excavacion del poso septico y la caja de la zona filtrante del mismo excepto en la casa del beneficiario Jaime aparicio en la cual se evidencia atrasor debido a que uno de sus trabajadores aqueja fiebre y se tomo el dia para ir al medico. en esta solo se realizaron excavacion de pozo septico y detalles de rebaba y limpieza de mamposteria. En las viviendas del **grupo 4** se funden las vigas aereas de amarre. en la vivienda del señor Miguel Angel Pineda se continua la actividad de mamposteria y fundida de columnetas. En la vivienda de la señora Sandra Milena Martinez Galvis se observa que el nivel de terreno no es totalmente plano y deben realizarce ajustes de replanteo nuevamente; se presentaron 2 nuevos maestros en el beneficiario Mauricio Candela espinel ubicado en la vereda la Peña los cuales llevarón su herramienta y se instalarón en el lugar donde vivirán.

Luis Pineda M.
Interventoria

Jueves 02 de septiembre de 2021

durante el dia se realizaron las siguientes actividades tecnicas: En las viviendas del **grupo 2** de los beneficiarios Nelson Rojas y Omar aparicio se inició la actividad de enchapes de piso y friso del baño. en las demas viviendas de este grupo se realizo la mamposteria de las cajas de inspección y la trampa de grasa y se friso los muros del baño. En las viviendas del **grupo 3** se inicio la instalación de cubierta. excepto en la vivienda del beneficiario Jaime aparicio debido a que uno de sus maestros el señor Carlos Riberos tiene incapacidad debido a 3 "nacidos". por lo que se requiere su ayuda para continuar la instalacion de perfiles metalicos; y se adelantan otras labores como la mamposteria del lavaplatos y limpieza de rebaba y mamposteria. En las viviendas del **grupo 4** se desencofran las vigas aereas y se realiza mamposteria

cinta. **Grupo 4:** Se funden las vigueta. de las ventanas; Se continua mamposteria; se inicia encofrado de columnetas. Se reactivan actividades en la vivienda del beneficiario Miguel Angel Pineda Orozco con los maestros que terminarán la vivienda de Maria Isabel Espinoza. Ademas se presentaron los maestros que estaban en la vivienda de Arnolfo Barón y se instalarón en la vivienda de la beneficiaria Sandra Milena Martinez Galvis de la Vereda Irapire.

Constructor

Interventoria

Martes 31 de Agosto de 2021

Se presentarón fuertes lluvias la tarde y noche del dia anterior originando un pequeño atraso al inicial la jornada laboral. Se fundieron los contrapisos de las viviendas del **grupo 2**; una vez el sol seco un poco el terreno; ademas se instalo la mamposteria del meson, en las viviendas del **grupo 3**; Se desencofraron las vigas cinta y se instalaron los pertales metalicos que soportaran la cubierta. En las viviendas del **grupo 4** se fundieron las primeras 4 columnas y se encofraron 8 columnetas mas. En la vivienda del beneficiario Miguel Angel Pineda tambien se encofraron y fundieron columnetas, se realizo replanteo y se iniciarón excavaciones en la vivienda de la beneficiaria Sandra Milena Martinez Galvis.

Interventoria

Miercoles 01 de Septiembre de 2021.

Se presentarón fuertes lluvias en horas de la tarde y parte de la noche. En las viviendas del **grupo 2**: Se evidencia que las viviendas de los beneficiarios **Nelson Rojas** y **Omar Aparicio** estan un poco mas avanzadas de las demas; en ellas se inicio la fundida de mesones; mamposteria de cajas de instalación y Pozo septico; Se fundieron las tapas de los Pozos y se inicio el enchape del piso; en las demas viviendas se terminaron los pisos en concreto de la entrada, fundida de meson y lavaplatos. en las

nes de la caja de inspección sanitaria y la caja de trampa de grasas. Se inicia la mampostería de cuchillas. **Grupo 4:** Se continua con la instalación de mampostería.

Interventoría

Sabado 28 de Agosto de 2021

Se realizaron las siguientes actividades técnicas: **Grupo 1:** Se realizó la instalación de aparatos sanitarios; lavadero y se construye el pozo séptico; se inicia excavación zona de filtración pozo séptico. **Grupo 2:** Se inicia instalación de la cubierta. **Grupo 3:** Se inicia la actividad de ductería y regatas eléctricas. Se instalo la mampostería de las cajas de inspección sanitaria y la tampa de grasas. Se termina la mampostería de las cuchillas. **Grupo 4:** Se continuo la actividad de mampostería.

Interventoría

Domingo 29 de Agosto de 2021

Grupo 1: Se rellena la zona filtrante del pozo séptico; se esmalta el pozo séptico y se instala su tapa; se da por terminado las actividades técnicas de las 2 viviendas pertenecientes a este grupo.
- Arnulfo Baron Arias
- Maria Isabel Espinoza Gomez

} Terminadas 100%.

Grupo 2: Se termina la instalación de cubierta; se esmaltan y terminan las caja de inspección y trampa de grasas. Se inicia excavación del pozo séptico.
Grupo 3: Se continua con la actividad de ductería y apaiateada eléctrica. Se instala el hierro de la viga cinta y se inicia encofrado. **Grupo 4:** Se continua mampostería y se encoftran las viguetas de las ventanas.

Interventoría

Lunes 30 de Agosto de 2021

Se realizaron las siguientes actividades técnicas:
Grupo 2 → Se instala tubería hidráulica y se compac Primero el piso. **Grupo 3:** Se funden las vigas

Oliva Rodriguez Ballestros
Herlinda Rodriguez Ballestros } Grupo 4 Avance ≈ 15.4%
Jonatan Loizo Perez

El día miercoles 25 de Agosto de 2021 se realizaron las siguientes actividades técnicas:
Grupo 1: Se esmaltan cajas de inspección sanitaria; Se coloca tapa; igualmente trampa de grasas. Se funden con concreto de 3000 PSI la barra tipo americana que separa la sala de la cocina; se instala mampostería del mesón de la cocina y se inicia instalación de losa de enchape con baldosa roja tipo Cucuta. **Grupo 2:** Se finaliza la instalación de cochillas en mampostería y, Se encofran las Vigas cinta. **Grupo 3:** Se funden Parte de las Vigas aereas de amarre y se finaliza la Carpintería metalica. **Grupo 4:** Se finaliza fundida de Vigas cimentación y se realiza replanteo de mampostería.

Interventoría

Jueves 26 de Agosto de 2021

Se realizaron las siguientes actividades tecnicas:
Grupo 1: Se instala enchape en Sala, cocina y alcobas con losa tipo cucuta roja. **Grupo 2:** Se inicia la instalación de ductería electrica (incluye regatas) Se funden las Vigas cinta. **Grupo 3:** Se termina la fundida de las Vigas de amarre aerea se realiza instalación de tubería Sanitaria. **Grupo 4:** Se inicia la instalación de mampostería. Se presentan lluvias leves en horas de la tarde.

Interventoría

Viernes 27 de Agosto de 2021.

Se realizaron las siguientes actividades tecnicas:
Grupo 1: Se funde el mesón de la cocina. Se inicia excavación del pozo septico; Se enchapan el baño y la zona humeda del meson cocina. **Grupo 2:** Se termina la instalación de ductaria eléctrica y aparatos eléctricos. Se inicia instalación de Correas o Perfiles para soportar la cubierta. **Grupo 3:** Se desencofran Vigas de amarre; se realizan excavacio-

quedara en reposo. En las Viviendas del **grupo 3**: Se fundieron las ultimas columnetas y Se inicio la instalación de carpintería metalica excepto en la vivienda de la beneficiaria Oliva Rodriguez Ballesteros la cual Se nota rezagada por problemas de salud del maestro a cargo. La vivienda del beneficiario Jose Manuel Reyes Se fundieron las vigas de amarre aereas. En las viviendas del **grupo 4**: Se inició la fundida de vigas de cimentación.

Interventoría

Miercoles 25 de Agosto de 2021

NOTA: debido a los atrasos notificados anteriormente en las viviendas del grupo 2B Se observa que estan en igualdad del grupo 3 y formaron parte de él. la vivienda del Señor Jose Manuel Reyes esta realizando las actividades del grupo 2 y Se reinician labores en la vivienda de Luis Ernesto Reyes quien tambien presenta las mismas actividades del grupo 2. Además la vivienda de la señora oliva Rodriguez Se atraso y empieza a realizar actividades del grupo 4. Ademas la vivienda de Miguel Angel Pineda Se encuentra en standby con un avance de aproximadamente 38%. En conclusión de Ahora en adelante nos referiremos a los beneficiarios en los siguientes grupos.

- Arnulfo Baron Arias
- Maria Isabel Espinoza gomez

} Grupo 1 Avance ≈ 85%

- Luis Ernesto Reyes Silva
- Jose Manuel Reyes Silva
- Nelson Rojas Gomez
- Patrocinio Salazar Gomez
- Omar Yesid Aparicio Fernández
- Ana del carmen Daza Guevara

} Grupo 2 Avance ≈ 62%

- Mauricio Fonseca Talvera
- Nelson Gualdron ROA
- Jaime Arturo Aparicio
- Edinson Reyes Rondón
- Marisela Vargas Ballesteros

} Grupo 3 Avance ≈ 45.6%

- Miguel Angel Pineda Orozco → en espera Avance ≈ 38%

de sobrecimiento. Se presentaron nuevamente fuertes lluvias en horas de la tarde.

Luis Ayala M.
Interventoría

Lunes 23 de Agosto de 2021

Se realiza entrega de materiales en las diferentes zonas del Proyecto; En las 2 viviendas del **grupo 1** se inicio la compactación del relleno para el piso; y se inició la excavación y mamposteria de la caja de inspección y la trampa de grasa. En las 4 viviendas del **grupo 2A** se instaló el hierro y se encofro las vigas de amarre aereas; se inició su fundida: En las 3 viviendas del **grupo 2B** se continuaron fundiendo columnetas y se desencofraron las fundidas el día anterior. En las viviendas del **grupo 3** (excepto la vivienda de Jose Manuel Reyes) se continuan la fundida de columnetas y se desencofraron las fundidas el día anterior. En las 2 viviendas del **grupo 4** se termino la instalación del bloque de sobrecimiento y se instaló hierro y encofro las vigas de amarre de cimentación. Se realizó comité técnico en instalaciones de Secretaria Vivienda y habitat.

Luis Ayala M.
Interventoría

Martes 24 de Agosto de 2021

Se presentan fuertes lluvias en la zona por lo cual se hace difícil la entrega de materiales. En las viviendas del **grupo 1** se realiza la fundida del piso de contrapiso con concreto de 3000psi espesor de 7 cm; además se realiza excavación y mamposteria de la cajas de inspección y la trampa de grasas. En el **grupo 2A** se desencofro la viga de amarre aerea y se inicio la mamposteria de las cochillas. En las viviendas del **grupo 2B** se fundieron las ultimas columnetas; se inicia la instalación de carpintería metalica y se funden las viguetas de las ventanas. **NOTA:** EL MAESTRO Nestor Robayo y su ayudante Luis Angel Hernandez renunciaron a su cargo y la construcción de la vivienda del beneficiario Miguel Angel Pineda

del beneficiario Jose manuel Reyes Silva que cuenta con mayor personal; En los demas viviendas del **grupo 3**: se descopfro las vigas de amarre y se inicia replanteo de la mamposteria. En las viviendas del **grupo 4**: Se realizó la fundida de las vigas de cimentación. En horas de la tarde se presentarón Fuertes lluvias en todo el municipio generando en poco de demoras en las actividades que se venian ejecutando.

Dora Tarde M.
Residente Interventoría

Domingo 22 de Agosto de 2021

El día domingo no se realiza entrega de material. En las viviendas del **grupo 1** se realizó instalación de cubierta debidamente amarrada a los perfiles. En el **grupo 2** se evidencia una notoria diferencia entre las viviendas de los beneficiarios.

-Omar Yesid Aguilar } 2A
-Nelson Rojas Gomez

-Patrocinio Salazar Gomez
-Ana del Carmen Daza Guevara } 2A

en comparación a las viviendas de las veredas Palobianco bajo del mismo grupo por lo cual a estas 4 viviendas nombradas anteriormente la llamaremos Grupo **2A**. y a las otras 3 es decir las de los beneficiarios:

Miguel Angel Pineda Oliveros
Edinson Reyes Rondon } 2B
Marisela Vargas Bolivar

los llamaremos grupo 2B. En las 4 viviendas del **grupo 2A** se instaló el faltante de carpintería metalica y se inició la instalación de tubería sanitaria e hidráulica; En las viviendas del **grupo 2B** se continuó con la mamposteria y la fundido de columnetas. En las viviendas del **grupo 3** se instaló mamposteria y se inicio el encofrado de columnetas excepto en la vivienda del beneficiario Jose Manuel Reyes cuenta cual se instaló tubería sanitaria e hidráulica y se inicio la instalación de hierro de vigas aereas. En las viviendas del **grupo 4** se instaló la mamposteria

Viernes 20 de Agosto de 2021

Se continuó con entrega de materiales en las viviendas del grupo 3 y 4. en las viviendas del **grupo 1**: Se encofraron y fundieron las vigas de amarre aereas de las cuchillas. En las viviendas del **grupo 2** se continua con la mampostería y fundida de columnetas; las viviendas de Miguel Angel Pineda Orozco; Marisela Vargas Ballestaros y Edinson Reyes Pardon se han visto un poco atrasadas los ultimos 3 días debido a las fuertes lluvias presentes en la vereda Palobalanco bajo; en las otras 4 viviendas del **grupo 2** se instalaron ventanos, iniciando así la actividad de carpintería metálica. En las viviendas del **grupo 3**, se inicia instalación de hierro y Fundida de viga de amarre de cimentación excepto, en la vivienda de Jose manuel Reyes Silva en la cual se instala mampostería y encofrado de columnetas. (en esta vivienda se encuentran laboland 2 maestros, 2 ayudantes y adicionalmente los 2 beneficiarios Jose manuel Reyes y Luis Ernesto Reyes Por lo cual su avance es mucho mayor). En el grupo 4 se continua la Figuración del hierro y se finaliza las excavaciones de cimentación.

Luz Stella M.
Residente Interventoría

Sabado 21 de Agosto de 2021

Se continuó la entrega de materiales (tejas termoacusticas) en las 2 viviendas en construcción del **grupo 1**. Se inició la instalación de perfiles metalicos que soportan la cubierta después de desencofrar las vigas cuchilla de amarre. en las viviendas del **grupo 2** se fundieron las columnetas faltantes hasta el nivel de la viga de amarre aerea. y se instalaron algunas puertas y ventanas. excepto en las viviendas de Miguel angel Pineda; Marisela Vargas Ballestaros y Edinson Reyes las cuales aún se encuentran finalizando la mampostería y encofrando columnetas; al igual de la vivienda

del beneficiario Jose manuel Reyes silva ya que ellos son hermanos y desean realizar un trabajo conjunto y que sus viviendas se entreguen a la vez; por lo tanto este beneficiario dejará de formar parte del grupo 1 y reanudará cuando el grupo 2 lo alcance formando parte de ellos dejada esta aclaración se describen continuacion realizadas por el personal en este dia: **Grupo 1**: Se inició la instalación de tuberia y cableado eléctrico; se inicio la instalación de tuberia hidraulica. **Grupo 2**: Se continuó con la Fundida de columnetas se inició la instalación sanitaria. **Grupo 3** Se fundieron las vigas de cimentación de las 5 viviendas del grupo. Ademas se organizaron los maestros de 2 viviendas mas quienes por control de esta bitácora llamaremos el grupo 4 a los benificiarios:

-Herlinda Rodriguez Ballesteros
-Jonathan Cortez Perez } Grupo 4

en este ultimo grupo se realizó localización y replanteo de la vivienda.

Luis Tarla M.
Residente interventoría

Jueves 19 de Agosto de 2021

Se inicio con la entrega de la teja para la cubierta; en las 2 viviendas del **grupo 1** se finalizó la instalaciones eléctricas y las instalaciones de tuberia hidraulica; ademas se instaló la mamposteria de las cuchillas de la vivienda. En las viviendas del **grupo 2**. Se continua la instalación de mamposteria y fundida de vigas y columnetas; en el **grupo 3** se instaló la mamposteria del sobrecimiento; en la vivienda de Jose Manuel Reyes Silva, adicionalmente se instaló el hierro de las vigas de amarre y se fundieron las mismas. En el **grupo 4**: se inicia con excavaciones de la cimentación. Se presentaron fuertes lluvias durante horas de la tarde.

Luis Tarla M.
Residente interventoría

ria metálica en las 3 Viviendas del grupo 1; Se instaló hierro de las vigas aereas y Se encofraron las mismas. Se fundieron las vigas de amarre de las 7 viviendas del grupo 2 y Se replanteo en horas de la tarde la mamposteria. Se presentaron los maestros y ayudantes de los beneficiarios que iniciaron los cuales son:

- Mauricio Fonseca Tavera
- Jose Manuel Reyes Silva
- Nelson Gualdron Roa
- Jaime Arturo Aparicio
- Oliva Rodriguez Ballesteros

} Grupo 3

a los cuales llamaremos grupo 3 para el control de la presente bitácora

Residente Constructor — Residente interventoria

Martes 17 de Agosto de 2021

Se continua con entrega de material (ladrillera, enchape, cemento, carpintaria metalica) en las veredas cachicute y llano de Navas. Se fundieron las vigas aereas de las 3 viviendas del grupo 1; Se continuó con la instalación de mamposteria y Se inicio el encofrado de columnetas en las 7 viviendas del grupo 2; Se iniciarón actividades de localización y replanteo; excavaciones manuales y armado de hierro y fundida de concreto pobre para soladas en las 5 viviendas del grupo 3.

Residente Constructor — Residente interventoria

Miercoles 18 de Agosto

Se realizó una capacitación a todo el personal por parte de la profesional en Seguridad y Salud en el trabajo del contratista en las afueras del colegio de la vereda Palocaltoblanco hacia las 6:30 am; en la cual ademas, se renovaron los elementos de protección personal de todos los trabajadores, y Se realizó la entrega de dotación al personal nuevo; El maestro encargado de la construccion de la vivienda de Luis Ernesto Reyes Silva dejo en stan by sus actividades para ayudar en el avance de las actividades

- **Viernes 13 de Agosto de 2021**

Se continua con la entrega de material en las veredas palobalanco bajo y San francisco y se inicia entrega en la vereda cachicute y llano de navas. Se inicia la construcción de mamposteria H-12 en las 3 viviendas del grupo 1; Se inicia localización y replanteo; figurado de hierro y excavación manual en los lotes de los 7 beneficiarios nombrados anteriormente como grupo 2.

Residente Constructor — Residente Interventoría

Sabado 14 de Agosto de 2021

Se continua con entrega de material en las veredas Paloblanco alto, bajo, San Francisco, cachicute y llano de navas. Se continua la mamposteria en las 3 viviendas del grupo 1 y se inicia el encofrado de las columnetas y la instalación de tuberia sanitaria. Se instaló el hierro de las vigas de cimentación; asi como el hierro de los 31 columnetas de las viviendas nombradas grupo 2; ademas se fundieron las vigas de cimentación. de las mismas.

Residente Constructor — Residente interventoría

Domingo 15 de Agosto de 2021

Se fundieron las columnetas de los 3 viviendas del grupo 1 y se inició la instalación de carpintería metálica en los mismas. Se instaló la viga de sobrecimiento en ladrillo macizo y se instaló el hierro de las vigas de amarre de las 7 viviendas del grupo 2.

Residente constructor — Residente interventoría

Lunes 16 de Agosto de 2021

Por ser festivo habia restriccion de vehiculo pesado y no se pudo llevar materiales; Pero se trabajo en las 10 viviendas en ejecucion realizando las siguiente actividades: Se instala carpinte-

como la aplicación de concreto pobre de solado en las excavaciones que habían quedando listas; con el fin de evitar afectaciones por la lluvia.

Residente Constructor.

Residente Interventoría

Miercoles 11 de Agosto de 2021

Se continuó con la entrega de materiales en los lotes de la vereda paloblanco Alto; se terminaron las excavaciones y solados de la cimentación de las viviendas del grupo 2 y además en horas de la tarde se instaló hierro de las vigas de cimentación y se fundieron.

Residente Constructor

Residente Interventoría

Jueves 12 de Agosto de 2021

Se inició la entrega de materiales como (enchapes, tubería, carpintería metálica) en los lotes de la vereda paloblanco alto y se inició la entrega de materiales en los lotes de las veredas Paloblanco bajo y San Francisco. en las 3 viviendas del grupo 1 se realizó el sobrecimiento con ladrillo tolosa y mortero 1:3; en horas de la tarde se instaló el hierro de las vigas de amarre y se fundieron las mismas; Ademas se realizó la presentacion y ubicación de los maestros y ayudantes que iniciaran labores en los lotes de los siguientes beneficiarios:

- OMar Yesid Aparicio Fernandez
- Nelson Rojas Gomez
- Patrocinio Salazar gomez
- Ana del Carmen Daza Guevara
- Miguel Angel Pineda Orozco
- Edinson Reyes Rondon
- Marisela Vargas Ballesteros

} Grupo 2

a los cuales para mejor control de esta bitácora llamaremos el grupo 2.

Residente Constructor

Residente interventoría

Lunes 09 de Agosto de 2021

Se realizó acta de inicio; Se realizó entrega de materiales (arena; triturado; hierro; cemento, ladrillo) en 3 lotes ubicados en la vereda Paloblanco Alto; Se presentaron e instalaron los maestros y ayudantes que iniciarán en las viviendas de los siguientes beneficiarios:

- Arnulfo Baron Arias
- Luis Ernesto Reyes Silva } Grupo 1
- Maria Isabel Espinoza Gomez

Residente Constructor

Residente Interventoría

Martes 10 de Agosto de 2021

Se continuó con la entrega de materiales (arena; triturado, hierro, cemento, ladrillo) en las anteriores viviendas mencionadas y en otros lotes de la vereda paloblanco alto. Se realizó labor de replanteo y localización en los lotes de los 3 beneficiarios mencionados anteriormente a los cuales llamaremos grupo 1 para control de esta bitácora; Se inició el figurado de hierro y las excavaciones manuales de la cimentación; así

Bitácora de obra
Curití

Contrato de interventoría 2021-1847

OBJeto: interventoría para la Construcción de vivienda en el sector rural del municipio de Curití-Santander.

Contratante: Departamento de Santander, Secretaría de vivienda y habitad Sustentable

contratista: Obras Colombia y Servicios S.a.S
RL: Yiomara Marcela Ordoñez R.

Interventor: Julio Edgar Pedroza Vargas

Valor Contratade obra: $ 1.777.664.202,15
Valor contrato interventoria: $59.155.128,38

Plazo: 10 meses
Acta inicio: 09/08/21

ANEXO 10

OTROS COSTOS VEHICULOS 4 X 4

Boulevard Santander No. 20-14
Bucaramanga - Santander
Tel: 644 3455 - Cel. 311 8336570
jpedroza27@hotmail.com

Contrato de Arrendamiento de Vehículo Automotor

Entre los suscritos, por una parte, el señor **LEONARDO JAVIER MANOSALVA MESES,** mayor de edad, vecino de **BUCARAMANGA en la CALLE 20 No 30-27 APTO 605 TORRE 2, BARRIO SAN ALONSO**, identificado con la cédula de ciudadanía No. **12.459.444** de **SAN ALBERTO**, a quien se le denominará **El ARRENDADOR**, y por la otra parte el señor JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS, mayor de edad, vecino de Bucaramanga, identificado con cédula de ciudadanía No 91.246.862 de Bucaramanga, quien en adelante se denominará **El ARRENDATARIO**, se ha celebrado el contrato de arrendamiento de Vehículo Automotor, que se rige por la legislación comercial colombiana y además por las siguientes cláusulas:

AUTENTICO
NOTARIA DÉCIMA
FOLIO

Primera. El **Arrendador** entrega al **Arrendatario** en alquiler un Vehículo Automotor de las siguientes características:

Clase de Vehículo: **CAMIONETA**

Tipo: **DOBLE CABINA**

Placa: **CZM074**

Marca: **CHEVROLET**

Color: **BLANCO MALHER**

Modelo: **2009**

Segunda. El vehículo se encuentra en perfecto estado de funcionamiento, externa e internamente en buen estado, además de una llanta de repuesto y herramientas de desvare cómo gato, cruceta, etc.

Tercera. El arrendamiento del vehículo automotor descrito en el punto anterior, será de **$375.000** mensuales, que se pagarán los primeros cinco (5) días de cada mes.
Parágrafo uno: Este contrato es por un término de **3 MESES**.

Cuarta. Destinación: El **Arrendatario** destinará el vehículo automotor al transporte de (*personal o carga*) de la misma empresa, de tal manera, que el arrendatario no podrá subarrendar, ni permitir que terceros lo utilicen. De igual manera, el **Arrendatario** no puede violar los límites de carga o pasajeros que establece el fabricante del vehículo automotor.

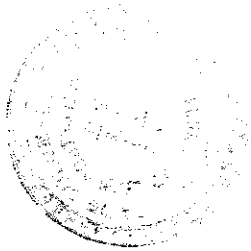
Quinta. Conducción: El vehículo automotor será manejado por (*el mismo arrendador y/o quien este delegue, lo cual no genera subordinación, ni vinculo contractual*).

Sexta. El **Arrendatario** se constituye como depositario y por ende custodio del vehículo automotor, asumiendo todas las responsabilidades civiles y penales que tal condición implica, hasta tanto proceda la debida devolución al **Arrendador**.

Séptima. Devolución: Al finalizar el término del contrato, el **Arrendatario** deberá devolver el vehículo automotor en el mismo estado en que fue recibido, salvo el desgaste natural del vehículo automotor y en el domicilio del **Arrendador.**









Octava. Responsabilidades del Arrendatario, mientras esté en poder del **Arrendatario** el vehículo automotor, éste será responsable de:

a) Por cualquier daño causado al vehículo o con este sobre propiedad de terceros durante el tiempo que el vehículo automotor esté en poder del **Arrendatario.**

b) Por los daños causados con el vehículo automotor a terceras personas durante el tiempo que el vehículo automotor esté en poder del **Arrendatario.**

c) Por los daños causados con el vehículo automotor sobre bienes o personas transportadas en el vehículo automotor durante el tiempo que el vehículo automotor esté en poder del **Arrendatario.**

d) Por todas las infracciones al Código Nacional de Tránsito y Transporte cometidas durante el tiempo que el vehículo automotor esté en poder del **Arrendatario.**

Parágrafo: En caso de arreglos mecánicos o de lámina y pintura que el **Arrendatario** quiera hacer sobre el vehículo automotor, deberá informar previamente al **Arrendador**, quien podrá oponerse respecto a la clase, marca o procedencia de repuestos o métodos que se vayan a usar.

Novena. Seguros Obligatorios –SOAT-: El valor del seguro del SOAT, corresponde su pago al **Arrendador**, el cual tiene como obligación mantenerlo siempre vigente.

Parágrafo: En caso que el **Arrendador** dejare vencer el SOAT, el **Arrendatario** podrá comprarlo y su valor descontarlo del siguiente canon de arrendamiento.

Décima. El incumplimiento de cualquier obligación o prohibición descritas en este contrato, da derecho al **Arrendador** a declarar rescindido éste contrato de arrendamiento.

Decima Primera: Gastos: Los gastos de impuestos de timbre y demás que se ocasionen por el otorgamiento de este contrato, sus prórrogas y renovaciones serán asumidos por partes iguales entre los contratantes.

Se firma en BUCARAMANGA, a los 08 días del mes de AGOSTO de 2021.

LEONARDO JAVIER MANOSALVA MESES
C.C. 12.459.444 de San Alberto
Arrendador

JULIO EDGAR PEDROZA V.
C.C. 91.246.862
Arrendatario

DILIGENCIA DE PRESENTACION PERSONAL Y RECONOCIMIENTO

FERNANDO LEÓN CORTÉS NIÑO
Notario Décimo del círculo de Bucaramanga, hace constar : que el escrito que antecede fue presentado personalmente por:

NOTARIA DECIMA DE BUCARAMANGA
RECONOCIMIENTO 366601

C C 9 1 2 4 6 8 6 2
PEDROZA VARGAS

JULIO EDGAR 21/09/2021 04:00:15 PM
2DIANA

Quien declaró que su contenido es cierto y que la firma que en él aparece es la suya.

Firma Declarante

REPÚBLICA DE COLOMBIA

FERNANDO LEÓN CORTÉS NIÑO
NOTARIO DÉCIMO DEL CIRCULO DE BUCARAMANGA

REPÚBLICA DE COLOMBIA
FERNANDO LEÓN CORTÉS NIÑO
Notario Décimo
BUCARAMANGA

21 SEP 2021

500

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No.

PLACA	MARCA	LÍNEA
CZM074	CHEVROLET	LUV D MAX

CILINDRADA CC	COLOR
3.000	BLANCO MALHER

CLASE DE VEHICULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE
CAMIONETA	DOBLE CABINA	GASOLINA

NUMERO DE MOTOR
663807

REG N

VIN

NUMERO DE SERIE
8LBETF3E990000499

REG N

PROPIETARIO APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)
MANOSALVA MENESES LEONARDO JAVIER

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE
******

POTENCIA HP
0

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN
07888270063673

I/E
I

FECHA IMPORT.
23/06/2008

PUERTAS
4

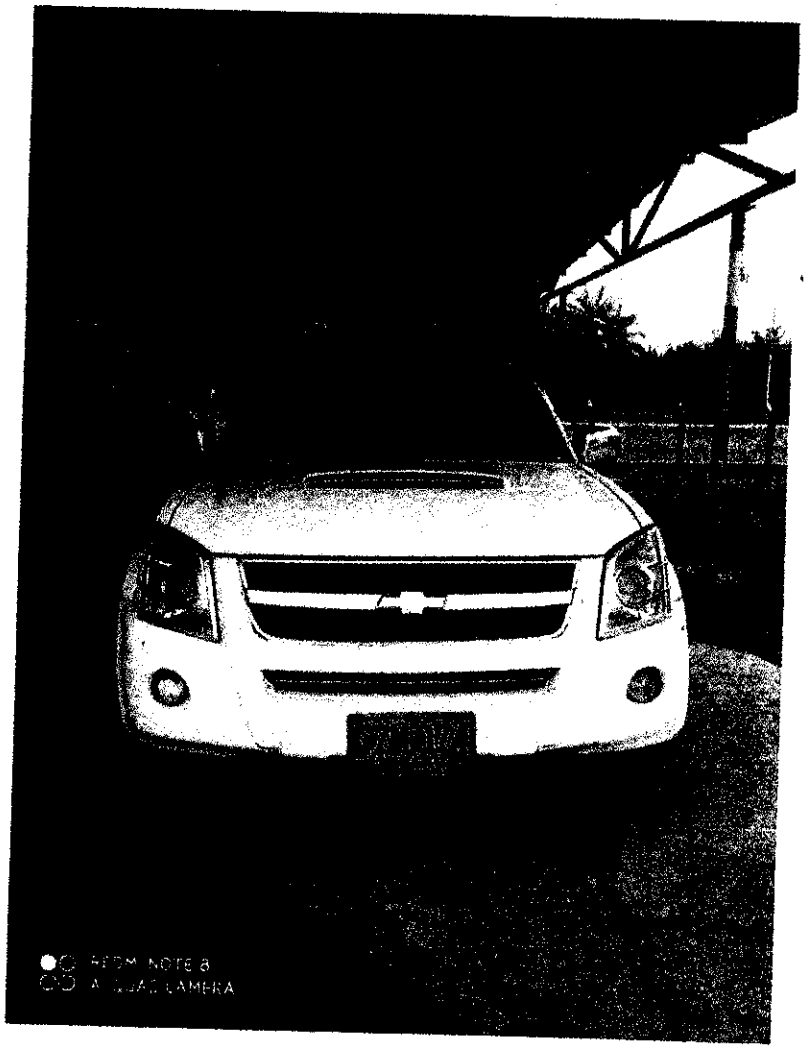
LIMITACION A LA PROPIEDAD
******

FECHA MATRICULA
05/08/2008

FECHA EXP. LIC. TTO.
10/10/2017

FECHA VENCIMIENTO
******

ORGANISMO DE TRÁNSITO
SDM - BOGOTA D.C.


REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA


REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA

Contrato de Arrendamiento de Vehículo Automotor

Entre los suscritos, por una parte, el señor **LUIS ALFREDO JIMENEZ MONGUI**, mayor de edad, vecino de **SAN GIL**, ubicado en la **CALLE 9NA 19-35 APTO 102, BARRIO FATIMA**, identificado con la cédula de ciudadanía No. **91.214.631** de **BUCARAMANGA**, a quien se le denominará **El ARRENDADOR**, y por la otra parte el señor JULIO EDGAR PEDROZA VARGAS, mayor de edad, vecino de Bucaramanga, identificado con cédula de ciudadanía No 91.246.862 de Bucaramanga, quien en adelante se denominará **El ARRENDATARIO**, se ha celebrado el contrato de arrendamiento de Vehículo Automotor, que se rige por la legislación comercial colombiana y además por las siguientes cláusulas:

AUTENTICO
NOTARIA DÉCIMA
FOLIO

Primera. El **Arrendador** entrega al **Arrendatario** en alquiler un Vehículo Automotor de las siguientes características:

Clase de Vehículo: **CAMIONETA**

Tipo: **DOBLE CABINA**

Placa: **HJL295**

Marca: **TOYOTA**

Color: **SUPER BLANCO**

Modelo: **2013**

Segunda. El vehículo se encuentra en perfecto estado de funcionamiento, externa e internamente en buen estado, además de una llanta de repuesto y herramientas de desvare cómo gato, cruceta, etc.

Tercera. El arrendamiento del vehículo automotor descrito en el punto anterior, será de **$375.000** mensuales, que se pagarán los primeros cinco (5) días de cada mes.
Parágrafo uno: Este contrato es por un término de **3 MESES**.

Cuarta. **Destinación:** El **Arrendatario** destinará el vehículo automotor al transporte de (*personal o carga*) de la misma empresa, de tal manera, que el arrendatario no podrá subarrendar, ni permitir que terceros lo utilicen. De igual manera, el **Arrendatario** no puede violar los límites de carga o pasajeros que establece el fabricante del vehículo automotor.

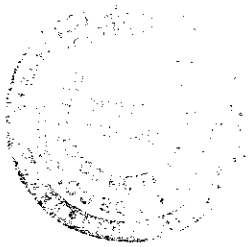
Quinta. Conducción: El vehículo automotor será manejado por (*el mismo arrendador y/o quien este delegue, lo cual no genera subordinación, ni vínculo contractual*).

Sexta. El **Arrendatario** se constituye como depositario y por ende custodio del vehículo automotor, asumiendo todas las responsabilidades civiles y penales que tal condición implica, hasta tanto proceda la debida devolución al **Arrendador**.

Séptima. **Devolución:** Al finalizar el término del contrato, el **Arrendatario** deberá devolver el vehículo automotor en el mismo estado en que fue recibido, salvo el desgaste natural del vehículo automotor y en el domicilio del **Arrendador.**









Octava. Responsabilidades del Arrendatario, mientras esté en poder del **Arrendatario** el vehículo automotor, éste será responsable de:

a) Por cualquier daño causado al vehículo o con este sobre propiedad de terceros durante el tiempo que el vehículo automotor esté en poder del **Arrendatario.**

b) Por los daños causados con el vehículo automotor a terceras personas durante el tiempo que el vehículo automotor esté en poder del **Arrendatario.**

c) Por los daños causados con el vehículo automotor sobre bienes o personas transportadas en el vehículo automotor durante el tiempo que el vehículo automotor esté en poder del **Arrendatario.**

d) Por todas las infracciones al Código Nacional de Tránsito y Transporte cometidas durante el tiempo que el vehículo automotor esté en poder del **Arrendatario.**

Parágrafo: En caso de arreglos mecánicos o de lámina y pintura que el **Arrendatario** quiera hacer sobre el vehículo automotor, deberá informar previamente al **Arrendador**, quien podrá oponerse respecto a la clase, marca o procedencia de repuestos o métodos que se vayan a usar.

Novena. Seguros Obligatorios –SOAT-: El valor del seguro del SOAT, corresponde su pago al **Arrendador**, el cual tiene como obligación mantenerlo siempre vigente.

Parágrafo: En caso que el **Arrendador** dejare vencer el SOAT, el **Arrendatario** podrá comprarlo y su valor descontarlo del siguiente canon de arrendamiento.

Décima. El incumplimiento de cualquier obligación o prohibición descritas en este contrato, da derecho al **Arrendador** a declarar rescindido éste contrato de arrendamiento.

Decima Primera: Gastos: Los gastos de impuestos de timbre y demás que se ocasionen por el otorgamiento de este contrato, sus prórrogas y renovaciones serán asumidos por partes iguales entre los contratantes.

Se firma en BUCARAMANGA, a los 08 días del mes de AGOSTO de 2021.

LUIS ALFREDO JIMENEZ MONGUI
C.C. 91.241.631 de Bucaramanga
Arrendador

JULIO EDGAR PEDROZA V.
C.C. 91.246.862
Arrendatario

DILIGENCIA DE PRESENTACION PERSONAL Y RECONOCIMIENTO

FERNANDO LEÓN CORTÉS NIÑO
Notario Décimo del círculo de Bucaramanga, hace constar : que el escrito que antecede fue presentado personalmente por:

NOTARIA DECIMA DE BUCARAMANGA
RECONOCIMIENTO 366601

C C 9 1 2 4 6 8 6 2
PEDROZA VARGAS

JULIO EDGAR

21/09/2021 04:00:15 PM
2DIANA

Quien declaró que su contenido es cierto y que la firma que en él aparece es la suya.

Firma Declarante

REPÚBLICA DE COLOMBIA

FERNANDO LEÓN CORTÉS NIÑO
NOTARIO DÉCIMO DEL CIRCULO DE BUCARAMANGA

REPUBLICA DE COLOMBIA
FERNANDO LEÓN CORTÉS NIÑO
Notario Décimo
BUCARAMANGA

21 SEP 2021

[redacted]

Libertad y Orden **LICENCIA DE TRANSITO No.** **10011125586**

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
HJL295	TOYOTA	HILUX	2013

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
2.694	SUPER BLANCO	PARTICULAR

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
CAMIONETA	DOBLE CABINA	GASOLINA	1000 - 5

NÚMERO DE MOTOR
5223627ZTR

REG N

VIN
MR0FX29G7D2506060

NÚMERO DE SERIE
MR0FX29G7D2506060

REG N

NÚMERO DE CHASIS
MR0FX29G7D2506060

REG N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)
JIMENEZ MONGUI LUIS ALFREDO

IDENTIFICACIÓN
C.C. 91214631

RESTRICCIÓN MOVILIDAD
[redacted]

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN
32013000747048

MR I

FECHA MATRÍCULA
18/09/2013

FECHA EXP. LIC. TTO.
30/01/2016

PUERTAS
4

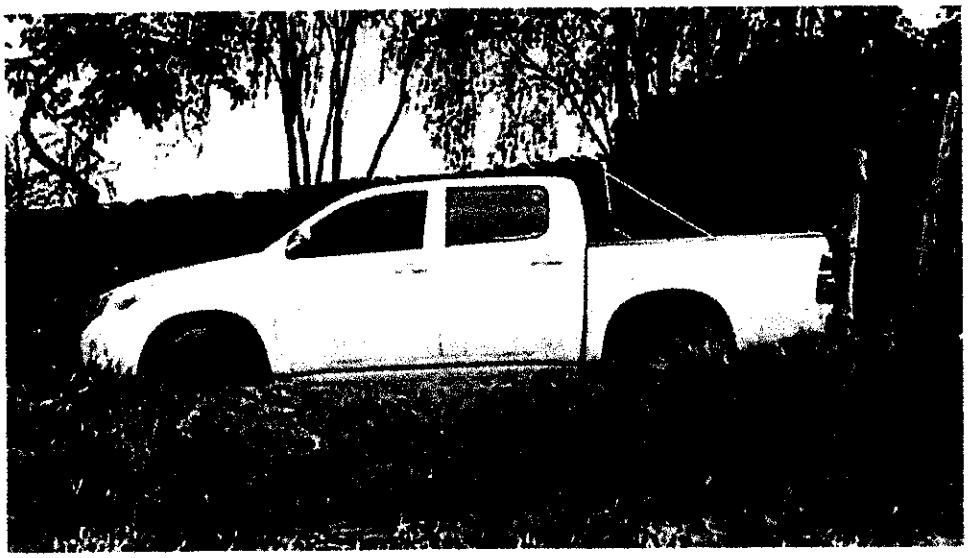
LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD
****

FECHA VENCIMIENTO
****

ORGANISMO DE TRÁNSITO
SDM - BOGOTA D.C.

[redacted]

LT0100642011 5







GOBERNACION DE SANTANDER Folios: 1 ANEXOS: Si
AL RESPONDER CITE ESTE NUMERO
Radicacion # 20210156259 Fecha: 2021-09-23 09:37 PRO 1961661
Tercero: (10986319711) JUAN CAMILO MORA TARAZONA
Dependencia: Oficina Jurídica Cod Postal:
Tramite: CUENTAS CUANE

Siempre Santander
GOBERNACIÓN

República de Colombia
Gobernación de Santander

CARTA

CÓDIGO	AP-AI-RG-110
VERSIÓN	11
FECHA DE APROBACIÓN	02/01/2020
PÁGINA	Página 1 de 1

505

Bucaramanga,

Doctor
OSCAR RENE DURAN ACEVEDO
Jefe Oficina Jurídica
Departamento de Santander
Bucaramanga

Ref: Remisión documento para digitalización y archivo

De manera atenta, y como soporte de ejecución del contrato de interventoría 1847 del 12/07/2021, el cual tiene por objeto **INTERVENTORIA PARA EL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL MUNICIPIO CURITI, SANTANDER**, celebrado entre el DEPARTAMENTO DE SANTANDER y JULIO PEDROZA VARGAS

- Informe de interventoría de verificación y aprobación de lotes
- Informe de interventoría mensual No.1

Cordialmente,

JUAN CAMILO MORA TARAZONA
Profesional Universitario
Secretaria vivienda y Hábitat Sustentable

Anexo: ___folios

Proyectó – Revisó: Luisa Sánchez - Ing. Ambiental –CPS Luisa