C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
AMBIENTE
Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático

# "INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

## CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 409 de 2018

## INTERVENTORÍA
## C.S.I CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

## SUPERVISOR
## ING. ADONAI TORO VALERO

## INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 01

## 27 de Diciembre 2018 – 26 de Enero 2019

## SUBDIRECCIÓN PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO
## IDIGER

## BOGOTÁ D.C.
## 2019

## VALIDACIONES DEL INFORME CORRESPONDIENTE AL PERIODO

La interventoría da fe que ha realizado el seguimiento y verificación al Contrato de obra correspondiente, por lo tanto, a avalado los informes y reportes presentados por el Constructor, en cada uno de sus componentes, Administrativo, Técnico, Social, Ambiental, SST, Calidad y demás, razón por la cual presenta este informe mediante el cual ratifica lo presentado por el constructor y evidencia el cumplimiento de sus funciones.

| Por Interventor | Cargo | Nombre | Firma y Aval |
|---|---|---|---|
| | Residente Ambiental y SST: | **HÉCTOR ORDUZ MALDONADO** | |
| | Residente Social: | **NORMA STEFANY LEON FANDIÑO** | |
| | Residente de Interventoría: | **MIGUEL ANGEL SAAVEDRA BORDA** | |
| Aprobó | Director de Interventoría: | **LUIS CARLOS GALVIS VELASCO** | |

Toda la información reportada en este documento y anexos constitutivos es clara, veraz y verificable.

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
AMBIENTE
Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático

## CONTENIDO


1 INTRODUCCIÓN ..... 7
2 OBJETIVOS ..... 8
2.1 OBJETIVO GENERAL ..... 8
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS ..... 8
3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO ..... 9
3.1 DATOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ..... 9
3.2 PÓLIZAS INTERVENTORÍA ..... 9
3.3 REPORTE FINANCIERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA ..... 10
3.4 PERSONAL DE INTERVENTORÍA Y RELACIÓN DE AFILIACIÓN Y PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL ..... 10
3.5 REPORTE DE MAQUINARIA, EQUIPOS, VEHÍCULOS, INSTALACIONES Y DEMÁS AL SERVICIO DE LA INTERVENTORÍA ..... 11
3.6 REPORTE DEL PLAN SST DE INTERVENTORÍA ..... 11
3.6.1 Notificación de Riesgos al Personal de Interventoría ..... 11
3.6.2 Divulgación política, Objetivos, etc ..... 11
3.7 INDUCCIÓN Y CAPACITACIÓN DEL PERSONAL ..... 12
3.7.1 Exámenes de Ingreso del Personal ..... 12
3.7.2 Entrega y cambio de EPP ..... 12
3.7.3 Si aplica, Trabajo en Alturas ..... 12
4 INFORME DE INTERVENTORÍA ..... 12
4.1 REPORTE DE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN COMPONENTE ADMINISTRATIVO Y LEGAL ..... 12
4.1.1 Seguimiento de las Pólizas ..... 12
4.1.2 Llamados de Atención y Procesos Contractuales de incumplimiento ..... 13
4.1.3 Personal en Obra ..... 13
4.1.4 Verificación Herramientas, Maquinaria, Equipos, Instalaciones y otros ..... 15
4.1.5 Estado General del Proyecto ..... 16
4.1.1 Resultados de Seguimiento y Verificación Comités de Obra (Anexo 8 – ACTAS DE COMITÉS DE OBRA) ..... 17
4.1.2 Resultados de Seguimiento y Verificación Bitácora (Anexo 9 – Registro de bitácora) ..... 18

4.1.3 Correspondencia enviada y recibida (Anexo 10 - Correspondencia enviada y recibida) ..... 18
4.2 REPORTE SEGUIMIENTO COMPONENTE TÉCNICO ..... 18
4.2.1 Seguimiento y Verificación Actividades Desarrolladas por el Constructor (Anexo 11 – Registro fotográfico) ..... 19
4.2.2 Seguimiento y Verificación de las Cantidades de Obra Ejecutadas por el Constructor (Anexo 12 - corte de obra y memorias de cálculo) ..... 21
4.2.3 Seguimiento y Verificación al Programa de Obra ..... 21
4.2.4 Análisis Unitarios No Previstos Aprobados en el Periodo ..... 22
4.3 COMPONENTE CALIDAD ..... 22
4.3.1 Inspección y Reporte de Equipos, Herramientas, etc para la Realización de Ensayos en Obra ..... 22
Ver anexo 4.2.2.A Calibración de equipos del informe mensual No. 1 de obra ..... 22
4.3.2 Reporte de Ensayos de Cumplimiento de Especificaciones Técnicas de Calidad 22
4.3.3 Verificación de Certificado de Calidad de Materiales y Legalidad de Sitios de Extracción de Materiales ..... 23
4.4 REPORTE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN COMPONENTE FINANCIERO Y CONTABLE ..... 23
4.4.1 Balance de Obra del Periodo ..... 23
4.4.2 Anexos del Componente Técnico ..... 23
4.5 REPORTE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN AL PMT ..... 24
4.6 REPORTE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN COMPONENTE SOCIAL ..... 25
4.6.1 Reporte de la Estructura Organizativa del Grupo Social ..... 27
4.6.2 Reporte de Estrategia de Participación ..... 27
En este periodo el contratista coordinó la reunión de inicio con el presidente de la Junta de Acción Comunal, la cual se programó para el día 9 de febrero de 9:00 a 11:00 am en el salón comunal del barrio el Codito. ..... 27
4.6.3 Reporte de la Estrategia de Comunicación ..... 27
4.6.4 Reporte Estrategia de Comunicación Puntos de Atención al Ciudadano y Gestión de Riesgos ..... 28
4.6.5 Reporte Estrategia de Organización ..... 28
4.6.6 Reporte Programa de Socialización del Proyecto a Empleados de la Obra 28

4.6.7 Reporte Programa de Acompañamiento Social Actividades Técnicas de Obra 29

4.6.8 Reporte del Seguimiento y Verificación al Comité Veedor Y Jac – Comunidad Realizados ..... 29

4.6.9 Registro Fotográfico del Seguimiento y Verificación al Plan Social ..... 29

4.6.10 Otros ..... 31

4.7 REPORTE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN COMPONENTE AMBIENTAL DE ACUERDO CON EL PMA Y PLAN SST DEL CONSTRUCTOR ..... 32

4.7.1 Registro Fotográfico de seguimiento y verificación del levantamiento de medidas implementadas para la protección de los ecosistemas vecinos o preliminares. ..... 32

4.7.2 Informe de Seguimiento y Verificación al cumplimiento de cada uno de los programas y las fichas de manejo ambiental del PIMA ..... 35

4.7.3 Verificación y Seguimiento de sitios de obtención de materiales ..... 36

4.7.4 Reporte de Verificación y Seguimiento de cumplimiento del plan de gestión integral de RCD ..... 37

4.7.5 Otros ..... 37

4.8 SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DEL CONSTRUCTOR ..... 37

4.8.1 Reporte de Seguimiento y Verificación del cierre de proceso SST para el Personal Profesional de Obra y Operativo ..... 37

1 ..... 38

2 ..... 38

4.8.2 Registro Fotográfico de Seguimiento y Verificación del cumplimiento de cada uno de los programas presentados en el SG-SST ..... 39

4.8.3 Otros ..... 40

4.9 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES COMPONENTE SISOMA. ..... 41

4.10 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ..... 42

## LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Datos del Contrato ..... 9
Tabla 2 Pólizas del Contrato ..... 9
Tabla 3 Control de Estado de Pagos Parciales Contrato Interventoría ..... 10
Tabla 4 Personal Profesional Ofertado ..... 10
Tabla 5 Elementos de Apoyo para la interventoría (vehículo, Instalaciones) ..... 11
Tabla 6 Pólizas del Contrato ..... 13
Tabla 7 Personal profesional ofertado ..... 14
Tabla 8 Personal Operativo de Obra ..... 15
Tabla 9 Aval Herramientas, Maquinaria, Equipos, Instalaciones y Otros ..... 15
Tabla 10 Registro Fotográfico Técnico ..... 20
Tabla 11 Análisis Unitarios No Previstos Aprobados en el Periodo ..... 22
Tabla 12 Equipos Para Verificación de Calidad en Obra ..... 22
Tabla 13 Calidad de ensayos ..... 22
Tabla 14 Calidad de Materiales ..... 23
Tabla 15 Control de Estado de Pagos Parciales Contrato de Obra ..... 23

# 1 INTRODUCCIÓN

El INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO-IDIGER, delegó a C.S.I CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERÍA S.A.S la "INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL" mediante el contrato de interventoría No. 409 de 2018; lo anterior con el fin de verificar el cumplimiento de las actividades contractuales del proyecto, de acuerdo con la descripción, especificaciones técnicas y demás condiciones establecidas en el pliego de condiciones y anexos técnicos.

El presente informe describe las labores técnicas, administrativas, financieras, sociales y ambientales de las actividades realizadas por el contratista de obra CONSORCIO CODITO 2018, contrato de obra No. 403 de 2018, que se llevaron a cabo del 27 DE DICIEMBRE DE 2018 al 26 DE ENERO DE 2019, y que fueron ejecutadas bajo la supervisión del contratista de interventoría CSI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

El proyecto consiste en la construcción de obras de mitigación por desprendimiento de rocas en el polígono anteriormente señalado. De esta manera la interventoría realizara el control cada uno de los procesos y etapas del proyecto. CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERÍA E.U dentro de su sistema de gestión de calidad tiene establecidos unos objetivos medibles y coherentes a la política de calidad que generarán el cumplimiento del objetivo propuesto.

# 2 OBJETIVOS

## 2.1 OBJETIVO GENERAL

Reportar la ejecución y el desempeño de las actividades administrativa, técnica, financiera, social y ambiental realizadas por el contratista de obra CONSORCIO CODITO 2018 para la ejecución del contrato 403 de 2018 desarrolladas del 27 DE DICIEMBRE DE 2018 al 26 DE ENERO DE 2019

## 2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Evidenciar el cumplimiento por parte del contratista de las especificaciones técnicas, cantidades, calidad de los materiales, programación de obra, plazos contractuales y todas las exigencias contempladas en los pliegos de condiciones.

- Dar cumplimiento a todos las operaciones, lineamientos y controles de Normatividad del Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo- SG-SST

- Realizar el seguimiento y verificación del componente PMT, la implementación y mantenimiento de las medidas señaladas en el mismo, respecto a señalización, personal, y demás recomendaciones del documento.

- Identificar las diferentes actividades que se realizarán en las obras para revisar e implementar los mecanismos de control presentados en el Plan de Manejo Ambiental del contratista

- Verificar las labores de gestión social que debe ejecutar el Contratista durante el periodo, corroborando su cumplimiento.

- Mantener registro fotográfico diario y detallado que permita evaluar el estado y evolución de la obra.

- Verificar que durante y al final la obra siempre se encuentre aseada y en óptimas condiciones.

# 3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO

## 3.1 DATOS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

A continuación, se describen las condiciones generales del contrato.

**Tabla 1 Datos del Contrato**

| | |
|---|---|
| **NUMERO DE CONTRATO:** | 409 DE 2018 |
| **OBJETO:** | "INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL" |
| **VALOR TOTAL:** | DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL PESOS M/CTE ($238.985.000,00) IVA INCLUIDO |
| **FECHA DE INICIACIÓN:** | 27 DE DICIEMBRE DE 2018 |
| **FECHA TERMINACIÓN:** | 26 DE ABRIL DE 2019 |
| **CONTRATISTA** | CONSORCIO CODITO 2018 |
| **INTERVENTOR** | C.S.I CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E.U. |
| **SUPERVISOR** | ING. ADONAI TORO VALERO, Profesional Especializado *INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO - IDIGER* |

## 3.2 PÓLIZAS INTERVENTORÍA

El contrato de Interventoría No. 409 de 2018 se encuentra amparado por las siguientes pólizas, de acuerdo con la última actualización:

**Tabla 2 Pólizas del Contrato**

| AMPARO | NÚMERO | VALOR | VIGENCIA | | COMPAÑÍA DE SEGUROS |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | DESDE | HASTA | |
| Cumplimiento del contrato | 21-44-101287115 | $ 23.898.500 | 21/12/2018 | 21/12/2019 | Seguros del Estado S.A |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Pago de salarios, Prestaciones sociales legales e Indemnizaciones laborales | 21-44-101287115 | $ 11.949.250 | 21/12/2018 | 21/04/2022 | Seguros del Estado S.A |
| Calidad de servicio | 21-44-101287115 | $ 23.898.500 | 21/04/2019 | 21/04/2024 | Seguros del Estado S.A |

Anexo 1. Pólizas del contrato de interventoría

## 3.3 REPORTE FINANCIERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

**Tabla 3 Control de Estado de Pagos Parciales Contrato Interventoría**

| CONCEPTO | % | Valores Pagados | Vr. Presente Acta | Vr. Acumulado |
|---|---|---|---|---|
| Recibo Parcial de No. 1 | 5,03% | $0.00 | $ 12.020.945,00 | $ 12.020.945,00 |
| VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA | | | **$ 12.020.945,00** | |

## 3.4 PERSONAL DE INTERVENTORÍA Y RELACIÓN DE AFILIACIÓN Y PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL

A continuación, se lista el personal presente en la obra durante el periodo reportado, de acuerdo a la oferta presentada durante la etapa precontractual.

**Tabla 4 Personal Profesional Ofertado**

| NUMERO | NOMBRE | TITULO PROFESIONAL | CARGO | PERMANENCIA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Luis Carlos Galvis Velasco | ING CIVIL | Director de interventoría | 30% |
| 2 | Camilo Alexis Romero Porras | ASESOR EN GEOTECNIA | Residente de interventoría | 30% |
| 3 | Miguel Ángel Saavedra Borda | ING CIVIL | Residente de interventoría | 100% |
| 4 | Héctor Orduz Maldonado | ING. AMBIENTAL | Residente ambiental y SST | 100% |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5 | Stefany León Fandiño | TRABAJADORA SOCIAL | Residente social | 100% |
| 3 | Adriana Hernández Ruiz | TEC. CONSTRUCCIONES CIVILES | Inspector | 100 % |

Anexo 2. CERTIFICADO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES y Planillas de pago seguridad Social del personal Profesional de Interventoría

## 3.5 REPORTE DE MAQUINARIA, EQUIPOS, VEHÍCULOS, INSTALACIONES Y DEMÁS AL SERVICIO DE LA INTERVENTORÍA

A continuación, esta interventoría, se permite relacionar el arrendamiento o pago de los equipos, maquinaria vehículos, instalaciones y demás, de acuerdo a lo pactado en el anexo económico del contrato de Interventoría.

**Tabla 5 Elementos de Apoyo para la interventoría (vehículo, Instalaciones)**

| TIPO | IDENTIFICACIÓN | CANTIDAD | ESTADO | IDENTIFICACIÓN DEL ANEXO SOPORTE EN ESTE DOCUMENTO |
|---|---|---|---|---|
| Camioneta doble cabina | WCY089 | 1 | CUMPLE | contrato |
| Arriendo de oficina | --- | 1 | CUMPLE | Anexo 3 |

Anexo 3. Documentos soporte de los elementos de apoyo a interventoría arrendamiento.

## 3.6 REPORTE DEL PLAN SST DE INTERVENTORÍA

### 3.6.1 Notificación de Riesgos al Personal de Interventoría

La empresa CSI Construcciones, Servicios e Ingeniería E.U., en su Plan de seguridad y salud en el trabajo tiene como actividad indispensable para el inicio de las actividades laborales en los diferentes proyectos, la notificación de peligros y riesgos en cada una de las inducciones al personal vinculado, con el fin de dar cumplimiento a la normatividad, la prevención de riesgos y posibles accidentes en los lugares de trabajo. Anexo 4. Registro de inducción al personal que ingresa.

### 3.6.2 Divulgación política, Objetivos, etc

Como metodología para la promoción de la higiene y seguridad industrial en el lugar de trabajo, prevención de riesgos y formación en temas afines al cargo contratado todo el personal vinculado a la empresa CSI Construcciones, Servicios e Ingeniería E.U. recibe inducción y re inducción cuando sea necesario. Dentro de las actividades de inducción se realiza capacitación al personal en temas como: Política y Objetivos del SGSST,

Política de No Alcohol, Drogas y Tabaquismo, Procedimientos y Responsabilidades del SGSST, Aspectos Legales SGSST, Riesgos laborales en los sitios de trabajo, Programas de Seguridad y Salud del Trabajo, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Salud Pública, Plan de Emergencia, Derechos y Deberes del Sistema de Gestión Seguridad Salud en el trabajo, Uso EPP, Actividades del COPASST, Notificación del riesgo.

## 3.7 INDUCCIÓN Y CAPACITACIÓN DEL PERSONAL

### 3.7.1 Exámenes de Ingreso del Personal

Todo el personal vinculado a CSI Construcciones, Servicios e Ingeniería E.U. se le realiza evaluación médica de ingreso pre-ocupacional, periódico y de retiro con el fin de conocer las condiciones físicas, mentales y sociales de los trabajadores. Ver anexo 5. Exámenes de ingreso.

### 3.7.2 Entrega y cambio de EPP

En cumplimiento a la legislación vigente y con el objetivo de proteger al personal, CSI Construcciones, Servicios e Ingeniería E.U. hace entrega de elementos de protección personal de acuerdo a la labor a desarrollar a cada uno de sus trabajadores. Ver anexo 6. Registro de entrega de EPP.

### 3.7.3 Si aplica, Trabajo en Alturas

Para las actividades en alturas CSI Construcciones, Servicios e Ingeniería E.U. cuenta con un programa de trabajo en alturas en el que se contempla las buenas prácticas de salud y seguridad en dichas actividades. Durante el presente periodo no se ha realizado trabajos en alturas.

# 4 INFORME DE INTERVENTORÍA

En este numeral se reporta el seguimiento y verificación hecho por parte de la Interventoría al Contrato de Obra.

## 4.1 REPORTE DE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN COMPONENTE ADMINISTRATIVO Y LEGAL

### 4.1.1 Seguimiento de las Pólizas

El contrato de obra No. 403 de 2018 se encuentra amparado por las siguientes pólizas:

**Tabla 6 Pólizas del Contrato**

| AMPARO | NÚMERO | VALOR | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA | COMPAÑÍA DE SEGUROS |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO | 64-44-101013297 | $506.861.889,80 | 27/12/2018 | 31/10/2019 | SEGUROS DEL ESTADO |
| ANTICIPO | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES | 64-44-101013297 | $126.715.472,45 | 27/12/2018 | 02/05/2022 | SEGUROS DEL ESTADO |
| CALIDAD DEL SERVICIO | 64-44-101013297 | $253.430.944,90 | 27/12/2018 | 31/10/2019 | SEGUROS DEL ESTADO |
| ESTABILIDAD DE OBRA | 64-44-101013297 | $253.430.944,90 | 26/04/2019 | 26/04/2024 | SEGUROS DEL ESTADO |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL | 64-40-101006577 | $312.496.800,00 | 27/12/2018 | 31/10/2019 | SEGUROS DEL ESTADO |

Anexo (). Informe 1 del contratista de obra. Pólizas del contrato de obra

### 4.1.2 Llamados de Atención y Procesos Contractuales de incumplimiento

En el periodo comprendido entre el 27 de Diciembre de 2018 y 26 de Enero de 2019 no se presentaron llamados de atención y debidos procesos al contratista.

### 4.1.3 Personal en Obra

A continuación, se lista el personal presente en la obra durante el periodo reportado, de acuerdo a la oferta presentada durante la etapa precontractual.

| CARGO | NOMBRE | CC | PERMANENCIA | TIPO DE VINCULACIÓN | INGRESO/SALIDA | CUMPLE/NO CUMPLE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Director de obra | Oscar Escobar Martinez | 7.184.473 | 30% | Independiente | 27/12/2018 | CUMPLE |
| Asesor en Geotecnia | Oscar Escobar Martinez | 7.184.473 | 30% | Independiente | 27/12/2018 | CUMPLE |
| Residente de obra | Jorge Andrés Navia Llorente | 80.134.356 | 100% | Independiente | 27/12/2018 | CUMPLE |
| Residente ambiental | Maurice Ronald Sarmiento Muñoz | 1.032.362.030 | 50% | Independiente | 27/12/2018 | CUMPLE |
| Residente SISO-STA | Nelyda Judith Montejo Torres | 33.367.575 | 50% | Independiente | 27/12/2018 | CUMPLE |
| Residente Social | Nancy Yadira Garcia Camargo | 53.119.087 | 100% | Independiente | 27/12/2018 | CUMPLE |

| CARGO | NOMBRE | CC | PERMANENCIA | TIPO DE VINCULACIÓN | INGRESO/SALIDA | CUMPLE/NO CUMPLE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Profesional PMT | Juan Carlos Valencia Patiño | 16.361.173 | 20% | Dependiente | 27/12/2018 | CUMPLE |
| Topógrafo | Pedro Joaquín Sánchez Guzmán | 19.420.623 | 30% | Dependiente | 27/12/2018 | CUMPLE |

### 4.1.3.1 Verificación del Personal del Contratista de Obra y Pago de Seguridad Social

**Tabla 7 Personal profesional ofertado**

| NOMBRE | PROFESION | CARGO | DEDICACIÓN | AFILIACIONES | | | CONTACTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | EPS | AFP | ARL | |
| OSCAR ESCOBAR MARTINEZ | INGENIERO CIVIL-GEOTECNISTA VIAL | DIRECTOR DE OBRA | 30% | MEDIMAS | COLFONDOS | POSITIVA | 3184013440 |
| OSCAR ESCOBAR MARTINEZ | INGENIERO CIVIL-GEOTECNISTA VIAL | ASESOR EN GEOTECNIA | 30% | MEDIMAS | COLFONDOS | POSITIVA | 3184013440 |
| JORGE ANDRES NAVIA LLORENTE | INGENIERO CIVIL | RESIDENTE DE OBRA | 100% | FAMISANAR | MEDIMAS | POSITIVA | 3222383686 |
| MAURICE RONALD SARMIENTO MUÑOZ | INGENIERO AMBIENTAL | RESIDENTE AMBIENTAL | 50% | COMPENSAR | COLPENSION | POSITIVA | 3214961925 |
| NELYDA JUDITH MONTEJO TORRES | ESPECIALISTA S.S.T | RESIDENTE S.S.T | 50% | COMPENSAR | PORVENIR | POSITIVA | 3102022098 |
| NANCY YADIRA GARCIA CAMARGO | TRABAJADORA SOCIAL | RESIDENTE SOCIAL | 100% | COMPENSAR | PORVENIR | POSITIVA | 3193904681 |
| JUAN CARLOS VALENCIA PATIÑO | ESPECIALISTA EN DISEÑO GEOMETRICO DE VÍAS URBANAS TRANSITO Y TRANSPORTE | PROFESIONAL PMT | 20% | MEDIMAS | MEDIMAS | POSITIVA | 3162435346 |
| PEDRO JOAQUIN SANCHEZ GUZMAN | INGENIERO TOPOGRAFICO | TOPOGRAFO | 30% | SALUD TOTAL | PORVENIR | POSITIVA | 3107546315 |

Anexo (). Informe 1 de contratista. CERTIFICADO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES y Planillas de pago seguridad Social del personal Profesional de Obra.

De igual manera, la Interventoría se permite certificar y avalar que el personal operativo de obra relacionado a continuación, cuenta con la afiliación y pago de seguridad social, de acuerdo con lo pactado en el Contrato de Obra 403 de 2018, para el periodo del 27 de Diciembre de 2018 al 26 de Enero de 2019.

**Tabla 8 Personal Operativo de Obra (subcontrato)**

| N° | NOMBRE | CARGO | IDENTIFICACIÓN | TIPO DE VINCULACIÓN | FECHA INGRESO PROYECTO | FECHA SALIDA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Oscar Barbosa Lagos | Auxiliar | 1005295199 | Contrato | 21/01/2019 | --- |
| 10 | Leonardo Aguilar Barbosa | Auxiliar | 1097993791 | Contrato | 21/01/2019 | --- |

Anexo 7. Planillas de pago seguridad Social del personal operativo de Obra

### 4.1.4 Verificación Herramientas, Maquinaria, Equipos, Instalaciones y otros

La Interventoría se permite avalar y certificar que las herramientas, maquinaria, vehículos, equipos, instalaciones y demás, relacionadas a continuación están de acuerdo a lo presentado en la oferta y a lo pactado contractualmente, en virtud del contrato de obra 403 de 2018.

**Tabla 9 Aval Herramientas, Maquinaria, Equipos, Instalaciones y Otros**

| TIPO BIEN | IDENTIFICACIÓN | ESTADO | SI APLICA/MANTENIMIENTOS REALIZADOS | CUMPLE DE ACUERDO A LO CONTRACTUAL |
|---|---|---|---|---|
| Barra en acero 18 Lbs | N/A | Cumple | NO | SI |
| Pala draga (ahoyador) | N/A | Cumple | NO | SI |
| Pala redonda #4 | N/A | Cumple | NO | SI |
| Estación total Topcon GTS-233W | 261199 | Cumple | SI | SI |
| Camioneta Mazda | RGQ 893 | Cumple | SI | SI |
| OFICINA CARRERA 3 #181A-05 Urbanización Lote 8 Barrio El Codito | Contrato de arrendamiento de vivienda urbana | Cumple | NO | SI |
| EQUIPO DE ELEVACIÓN GENIE MODELO S60 CON TORRE DE PERFORACIÓN DE BARRAS DE 1,5 M Y ROTARIA D250 | SERIAL No. S60006-13493<br><br>MOTOR DEUTZ F3L-2011 SERIAL No. 10286884 | Cumple | SI | SI |

Ver anexo 4.1.2 pago de arrendamientos informe mensual No. 5 del contratista

## 4.1.5 Estado General del Proyecto

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA: | CONSORCIO CODITO 2018 | CONTRATO No. | 403 DE 2018 |
| INTERVENTOR: | CSI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U. | CONTRATO No. | 409 DE 2018 |

**ESTADO GENERAL DEL PROYECTO**

**INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL**

INFORME N°1 FECHA: ene-19

**1. ESTADO PROYECTOS TECNICOS**

| PRINCIPALES TEMAS DEFINIDOS EN EL PERIODO | TEMAS CRITICOS PENDIENTES DE DEFINICION |
|---|---|
| En el transcurso de este periodo se definió ubicación del campamento,personal profesional para la ejecución del proyecto, se definió la construcción de un muro de aislamiento con cerramiento en malla en el colegio hermanas franciscanas del espíritu santo, el cuál cumplirá la función de separar el área de ejecución de los trabajos del colegio.Adicionalmente, se definió la zona del proyecto por la cual se comenzarán las actividades de obras de estabilización.Dentro de las actividades contractuales del proyecto se adelanta la ejecución de localización,trazado y replanteo, descapote manual en material común y pernos de anclaje de 1" L=6 Metros. | En el transcurso de este periodo el contratista se encuentra realizando revisión de diseños para su implementación, en caso de encontrar observaciones realizará solicitud formal de revisión por parte del consultor. |

**2.ESTADO TRAMITES, PERMISOS Y AUTORIZACIONES**

| REQUERIMIENTO | ESTADO (iniciado, en curso, finalizado o N/A) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|
| Silvicultural | N/A | |
| POC | N/A | |
| Manejo RCDs | En Curso | |
| RESPEL | N/A | |
| | | |

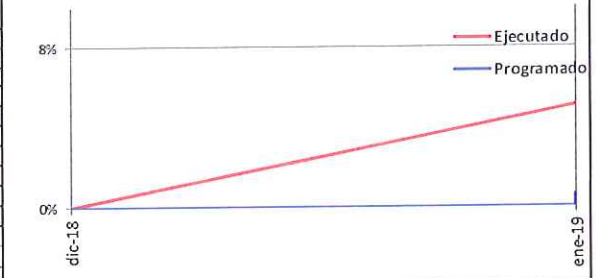
**3.CONTROL DE PROGRAMACION**

| PORCENTAJE PONDERADO EN OBRA | | | |
|---|---|---|---|
| EJECUCION | OBSERVADO | ESPERADO | DIFERENCIA |
| Acumulado anterior | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Durante el periodo | 5,03% | 0,13% | 4,90% |
| Acumulado Actual | 5,03% | 0,13% | 4,90% |

| ESTADO DE LA OBRA Y PROYECCION | | |
|---|---|---|
| ATRASO | Semanas | Fecha Terminación |
| Anterior | 17 | 26-abr-19 |
| Actual | 17 | 26-abr-19 |

| PLAZOS | | | |
|---|---|---|---|
| Cantidad Semanas | Total | Transcurrido | Faltante |
| Contractual | 17 | 5 | 12 |
| Proyección | 17 | 5 | 12 |

AVANCE GRAFICO DE OBRA




**ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO**

- Localizacion,trazado y replanteo 2093,07 m2
- Descapote manual en material comun( e=0,1m. Incluye carga ) 907,14 m2
- Pernos de anclaje 1" L=6 m (Incluye perforación,inyección y accesorios) 80 unidades

**4.CONTROL DE COSTOS**

| ITEM | PRESUPUESTO CONTRACTUAL | | PRESENTE PERIODO | | ACUMULADO | | CONTRATADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | INICIAL | ACTUAL | $ | % | $ | % | $ | % |
| Directos | $ 1.835.050.482,00 | $ 1.835.050.482,00 | $ 64.218.595,00 | 3,50% | $ 64.218.595,00 | 3,50% | $ 1.835.050.482,00 | 100% |
| Indirectos | $ 528.494.539,00 | $ 528.494.539,00 | $ 18.494.956,00 | 3,50% | $ 18.494.956,00 | 3,50% | $ 528.494.539,00 | 100% |
| SUBTOTAL | $ 2.363.545.021,00 | $ 2.363.545.021,00 | $ 82.713.551,00 | 3,50% | $ 82.713.551,00 | 3,50% | $ 2.363.545.021,00 | 100% |
| COMPONENTE SOCIAL | $ 48.732.715,00 | $ 48.732.715,00 | $ 14.083.755,00 | 28,90% | $ 14.083.755,00 | 28,90% | $ 48.732.715,00 | 100% |
| COMPONENTE SISOMA | $ 102.386.133,00 | $ 102.386.133,00 | $ 27.500.915,00 | 26,86% | $ 27.500.915,00 | 26,86% | $ 102.386.133,00 | 100% |
| COMPONENTE PMT | $ 19.645.580,00 | $ 19.645.580,00 | $ 3.090.198,00 | 15,73% | $ 3.090.198,00 | 15,73% | $ 19.645.580,00 | 100% |
| Reajustes | $ 0,0 | $ 0,0 | $ 0,0 | 0,0% | $ 0,0 | 0% | $ 0,0 | 0% |
| TOTAL | 2.534.309.449 | 2.534.309.449 | 127.388.419 | 5,03% | 127.388.419,00 | 5,03% | 2.534.309.449 | 100% |

**5.OBSERVACIONES Y RECOMENDACIÓNES**

De acuerdo con el seguimiento general del proyecto realizado por la interventoría entre el 27 de diciembre y el 26 de enero, el cual corresponde al primer mes de ejecución, se evidencia que el contratista presenta un adelanto del 4,90% con respecto a la programación contractual, en el cual se adelantaron labores de localización y replanteo,descapote manual en material común y pernos de anclaje de 1" con L=6 m. La Interventoría ha realizado el extricto seguimiento a las cantidades de obra ejecutadas.

Ilustración 2: Estado General Del Proyecto Reporte Seguimiento Componente Técnico

### 4.1.1 Resultados de Seguimiento y Verificación Comités de Obra (Anexo 8 – ACTAS DE COMITÉS DE OBRA)

En el período objeto del presente informe se realizaron 2 comités de obra semanal, relacionados a continuación:

- **Comité Semanal de Obra No. 1**

Se realizó el día 11 de Enero de 2019, se informa el debido seguimiento a cada uno de los componentes del proyecto: Siso-Ambiental, Social, PMT, administrativo y legal y Técnico

Se realiza la presentación de cada uno de los profesionales presentes en el comité, tanto del grupo de trabajo del contratista como de la interventoría.

Durante el desarrollo del comité se adquirieron los siguientes compromisos:

| COMPROMISOS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ACTIVIDAD | RESPONSABLE | FECHA | | |
| | | DIA | MES | AÑO |
| Entrega del plan de obra | contratista | 16 | 01 | 19 |
| Entrega de programación de obra a interventoría | contratista | 16 | 01 | 19 |
| Inicio de gestiones sociales | Contratista e interventoría | N/A | N/A | N/A |
| Definir sitio de oficinas y punto PAGER | Contratista | 18 | 01 | 19 |
| Elaboración de valla y pendón del contrato de obra No.403 de 2018 | Contratista | 18 | 01 | 19 |
| Aprobación hojas de vida profesionales contractuales | Contratista e interventoría | 18 | 01 | 19 |

- **Comité Semanal de Obra No. 2**

Se realizó el día 25 de Enero de 2019, se informa el debido seguimiento a cada uno de los componentes del proyecto: Siso-Ambiental, Social, PMT, administrativo y legal y Técnico.

Se verifica el cumplimiento de los compromisos pactados en la reunión anterior, quedando pendiente la entrega del plan de obra, entrega de programación a interventoría y aprobación de hojas de vida profesionales contractuales.

Durante el desarrollo del comité se adquirieron los siguientes compromisos:

| COMPROMISOS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ACTIVIDAD | RESPONSABLE | FECHA | | |
| | | DIA | MES | AÑO |
| Planos impresos en obra | Contratista | 01 | 02 | 19 |
| Programación de obra en sitio | Contratista | 01 | 02 | 19 |
| Entrega de hojas de vida de profesionales de obra | Contratista | 28 | 01 | 19 |
| Reunión técnica para revisión de diseños | Entidad | N/A | N/A | N/A |
| Inventario de especies arbóreas | Interventoría y contratista | 01 | 02 | 19 |
| Reunión de inicio | Contratista | 02 | 02 | 19 |
| Entrega de plan de obra (A.P.U'S, Planes) | Contratista | 01 | 02 | 19 |
| Entrega de informe mensual No.1 de obra e interventoría | Interventoría y contratista | 12 | 02 | 19 |
| Acta de no previstos (Distancia de acarreo del material, muro divisorio del colegio | Contratista | N/A | N/A | N/A |

### 4.1.2 Resultados de Seguimiento y Verificación Bitácora (Anexo 9 – Registro de bitácora)

En la bitácora la interventoría en conjunto con el contratista realiza el registro y anotaciones diarias del clima, personal, equipo, maquinaria y de las actividades ejecutadas. Se anexa al presente Informe mensual copia de la Bitácora.

### 4.1.3 Correspondencia enviada y recibida (Anexo 10 - Correspondencia enviada y recibida)

Se adjunta copia de los oficios enviados y recibidos en el periodo del 27 de Diciembre de 2018 al 26 de Enero de 2019.

## 4.2 REPORTE SEGUIMIENTO COMPONENTE TÉCNICO

A continuación, se describe lo concerniente al componente técnico, ejecutado durante el periodo reportado.

### 4.2.1 Seguimiento y Verificación Actividades Desarrolladas por el Constructor (Anexo 11 – Registro fotográfico)

En el periodo comprendido desde el día 27 de Diciembre de 2018 hasta el 26 de Enero de 2019, correspondiente al segundo mes de ejecución del proyecto, se desarrollaron las siguientes actividades:

- **Ítem 1.01 Localización trazado y replanteo:** Se ejecutan las actividades de localización de los ejes de la zona 3 y zona 2 y 4 parcial, de acuerdo a los planos suministrados por la entidad contratante.

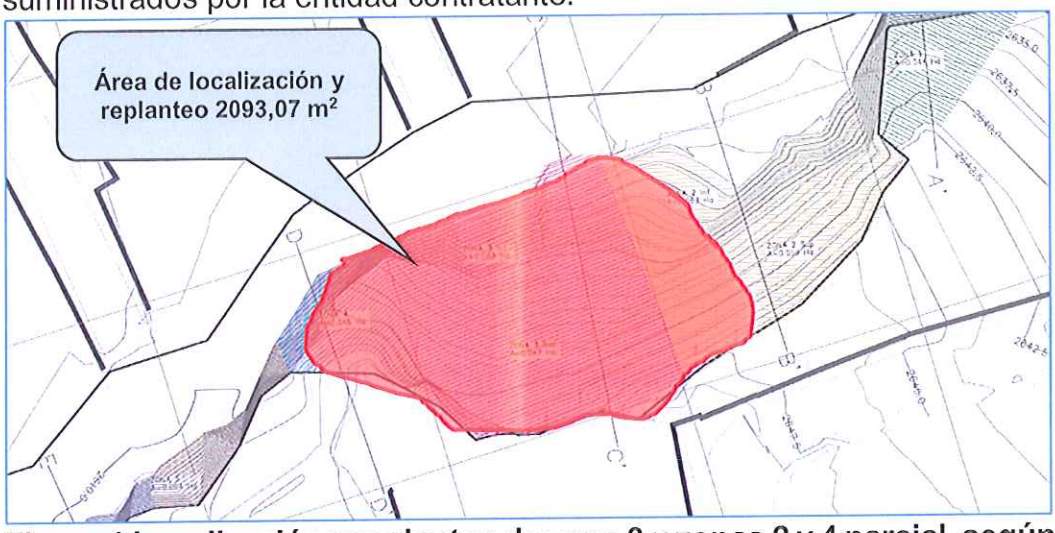
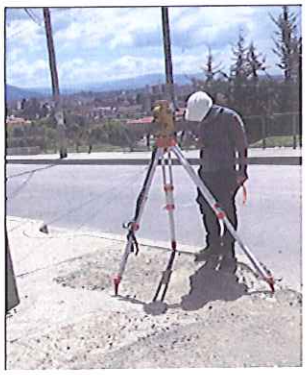



**Figura 1 Localización y replanteo de zona 3 y zonas 2 y 4 parcial, según plano entregado de IDIGER**

- **Ítem 2.01 Descapote manual en material común (e=0.1m. Incluye cargue):** Se ejecutan las actividades de descapote manual de la zona 3 y zona 4 parcial, de acuerdo a los planos suministrados por la entidad contratante.

- **Ítem 4.04 Pernos de anclaje 1" L=6 m (incluye perforación, inyección y accesorios).**
  Se adelantan las actividades de pernos de anclaje de la zona 3, de acuerdo a los planos suministrados por la entidad contratante.

Tabla 10 Registro Fotográfico Técnico

| Registro fotográfico | | |
|---|---|---|
| Ítem: | 1.01 | |
| Actividad: | Localización, trazado y replanteo: | |
| Antes | Durante | Final |
|  |  |  |
| Estado de cumplimiento | CUMPLE | |

| Registro fotográfico | | |
|---|---|---|
| Ítem: | 2.01 | |
| Actividad: | Descapote manual en material común (e=0,1m. Incluye cargue) | |
|  | |  |
| Estado de cumplimiento | CUMPLE | |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| Ítem: | 4.04 |
| Actividad: | Pernos de anclaje 1" L=6.0m (Incluye perforación,inyección,accesorios) |

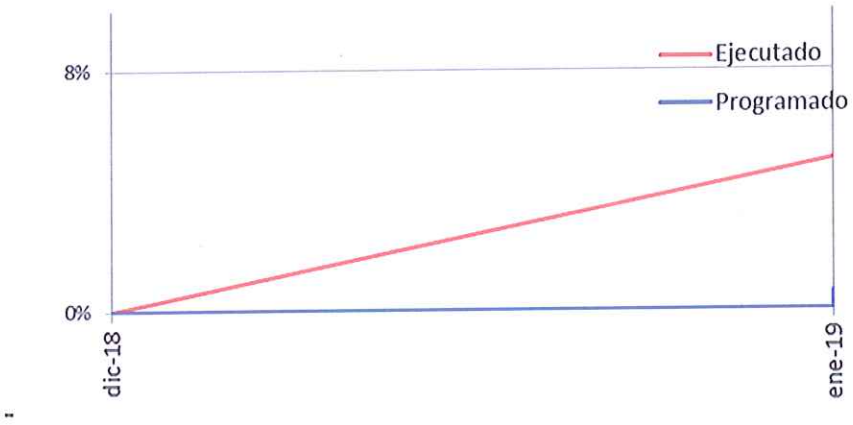
| Registro fotográfico | | |
|---|---|---|
| Antes | Durante | Final |
|  |  |  |
| Estado de cumplimiento | CUMPLE | |

### 4.2.2 Seguimiento y Verificación de las Cantidades de Obra Ejecutadas por el Constructor (Anexo 12 - corte de obra y memorias de cálculo)

La interventoría hace seguimiento y control a las actividades y cantidades de obra realizadas en el trascurso del contrato. Esta interventoría hace entrega del corte parcial No. 1 y memorias de cálculo del contrato de obra No. 403 de 2018, donde se evidencian las actividades y cantidades ejecutadas en el periodo correspondiente al presente informe.

### 4.2.3 Seguimiento y Verificación al Programa de Obra

Se relaciona a continuación el análisis del porcentaje programado versus porcentaje ejecutado de las actividades. De acuerdo con el seguimiento realizado por la interventoría a la programación del contrato No. 403 de 2018 en el periodo de tiempo entre el 27 de diciembre de 2018 al 26 de enero de 2019, la interventoría evidencia que el contratista presenta un avance de obra correspondiente al 5,03%, frente a un avance programado de obra del 0,13% según cronograma de obra inicial entregado por el CONTRATISTA CONSORCIO CODITO 2018, lo que indica que tiene un adelanto de ejecución correspondiente al 4,9%.




Gráfica 1: Estado de Ejecución del Proyecto, Porcentaje Programado Acumulado Vs Porcentaje Ejecutado Acumulado

### 4.2.4 Análisis Unitarios No Previstos Aprobados en el Periodo

En el periodo del 27 de diciembre al 26 de enero no se tienen actividades no previstas aprobadas por parte de la entidad.

## 4.3 COMPONENTE CALIDAD

### 4.3.1 Inspección y Reporte de Equipos, Herramientas, etc para la Realización de Ensayos en Obra

Esta Interventoría se permite informar que reviso y avaló el estado de cada uno de los equipos para la verificación de la calidad en obra y por tanto los relaciona a continuación.

**Tabla 11 Equipos Para Verificación de Calidad en Obra**

| TIPO | CANTIDAD | ESTADO | NIVEL DE CUMPLIMIENTO |
|---|---|---|---|
| Estación total Topcon GTS-233W | 1 | En funcionamiento | Cumple |

Ver anexo 4.2.2.A Calibración de equipos del informe mensual No. 1 de obra

### 4.3.2 Reporte de Ensayos de Cumplimiento de Especificaciones Técnicas de Calidad

En este periodo no se realizaron ensayos de cumplimiento.

**Tabla 12 Calidad de ensayos**

### 4.3.3 Verificación de Certificado de Calidad de Materiales y Legalidad de Sitios de Extracción de Materiales.

En el presente periodo no se realizó suministro de materiales, por lo cual no se realizó verificación de certificados de calidad.

**Tabla 13 Calidad de Materiales**

## 4.4 REPORTE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN COMPONENTE FINANCIERO Y CONTABLE

**Tabla 14 Control de Estado de Pagos Parciales Contrato de Obra**

| CONCEPTO | % | Valores Pagados | Vr. Presente Acta | Vr. Acumulado |
|---|---|---|---|---|
| Recibo Parcial de No.1 | 5,03% | $ 0,00 | $ 127'475.765,00 | $ 127'.475.765,00 |
| VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA | | | **$ 127'475.765,00** | |

### 4.4.1 Balance de Obra del Periodo

En el periodo del presente informe no se realizó balance de mayores y menores cantidades de obra.

### 4.4.2 Anexos del Componente Técnico

- **Anexo 1.** Pólizas del contrato de interventoría.
- **Anexo 2.** Formato 4.1 CERTIFICADO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES y Planillas de pago seguridad Social del personal Profesional de Interventoría
- **Anexo 3.** Documentos soporte de los elementos de apoyo a interventoría arrendamiento.
- **Anexo 4.** registro de inducción al personal que ingresa
- **Anexo 5.** Exámenes de ingreso
- **Anexo 6.** Registro de entrega de EPP
- **Anexo 7.** Formato 4.1 CERTIFICADO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES y Planillas de pago seguridad Social del personal Profesional de Obra.
- **Anexo 8.** Actas comités de obra
- **Anexo 9.** Registro de bitácora
- **Anexo 10.** Correspondencia enviada y recibida
- **Anexo 11.** Registro fotográfico
- **Anexo 12.** Corte de obra y memorias de cálculo

## 4.5 REPORTE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN AL PMT

El contratista se encuentra en elaboración del Plan de Manejo de Tránsito, el cuál será entregado a interventoría, para su revisión, aval y posterior presentación a la secretaría distrital de movilidad.

C.S.I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
AMBIENTE
Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático

## 4.6 REPORTE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN COMPONENTE SOCIAL

# "INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 409 de 2018**

**INTERVENTORÍA**
**C.S.I CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.**

**SUPERVISOR**
**ING. ADONAI TORO VALERO**

**27 de Diciembre 2018 – 26 de Enero 2019**

## INTRODUCCIÓN

Dentro del marco de ejecución del CONTRATO DE" INTERVENTORÍA, Teniendo en cuenta que la gestión social es un proceso de gran importancia dentro del desarrollo de la obra y que este se convierte en una herramienta de gran utilidad al ser un facilitador en el proceso de la vinculación, intervención e información de la comunidad. Se plantea el lograr generar la participación activa de la comunidad, para que de esta forma esta se perciba como la mayor beneficiada, al hacer énfasis en que esta es ejecutada por y para ellos a partir de la transformación de los espacios socialmente construidos. También busca prevenir, mitigar y controlar el impacto que se puede llegar a generar.

A continuación, se presenta en el siguiente informe el trabajo de gestión Social elaborado por la presente interventoría en el cual se da alcance a la fase inicial del proyecto, dicho informe contiene los requerimientos necesarios a tener en cuenta al inicio y durante la obra evidenciado en actividades como; (programas de apoyo a las actividades técnicas, información, divulgación, atención al ciudadano generación de empleo y capacitación).

Por otro lado, el componente social es evidenciado como la estrategia que se debe utilizar para la comunicación con los participantes de la comunidad y demás líderes que se encuentran ubicados del área de influencia del proyecto.

A continuación se relacionan las actividades ejecutadas por el contratista y el respectivo seguimiento que ha realizado la interventoría.

### 4.6.1 Reporte de la Estructura Organizativa del Grupo Social

El Contratista conformo el equipo de gestión social de acuerdo con las obligaciones contractuales, el cual está comprendido por una Residente Social, quien ha cumplido con las actividades propuestas en la metodología social.

Por parte de la interventoría se encuentra la Residente Social, quien ha verificado que el contratista atiende de manera respetuosa a la comunidad y permanece el tiempo requerido para las obligaciones sociales en el proyecto.

El contratista remitió a la interventoría la metodología y cronograma de actividades dentro del Plan de Gestión Social, al cual se le realizaron las observaciones pertinentes.

### 4.6.2 Reporte de Estrategia de Participación

En este periodo el contratista coordinó la reunión de inicio con el presidente de la Junta de Acción Comunal, la cual se programó para el día 9 de febrero de 9:00 a 11:00 am en el salón comunal del barrio el Codito.

El día 16 de enero de 2019 se realizó una reunión informativa con las Hermanas Franciscanas del CDI Estrella de Oriente, con presencia del IDEGER, Interventoría y Contratista, con el objetivo de socializar las actividades constructivas que se realizaran en las instalaciones.

### 4.6.3 Reporte de la Estrategia de Comunicación

- **Valla y Pendón**

El Contratista elaboró las piezas comunicativas (valla y pendón) los cuales fueron instalados en el punto PAGER y en la entrada más cercana al lugar donde se iniciaran las obras preliminares de la construcción. Estas piezas fueron revisadas y aprobadas por la interventoría y entidad.

- **Volante Levantamiento de Actas de Vecindad**

El contratista elaboró y distribuyo predio a predio el volante de inicio de levantamiento de las actas de vecindad.

La interventoría, con aval de la entidad revisó y aprobó la pieza de divulgación, cumpliendo con los lineamentos de imagen corporativa del IDEGER.

### 4.6.4 Reporte Estrategia de Comunicación Puntos de Atención al Ciudadano y Gestión de Riesgos

En este periodo de intervención se instaló un PAGER Punto de Atención para la Comunidad debidamente identificado; en la dirección Carrera 3 # 181A-05, barrio El Codito en un punto visible, de fácil acceso y cercanía a la obra. El cual está funcionando en los horarios establecidos en el Plan de Gestión Social, martes de 9 a 12 pm y jueves de 2 a 4 pm.

Con una línea telefónica disponible, propia del Consorcio Codito 2018, 3135171888

**Relación uso del punto de atención al ciudadano PAGER**

| Relación de Personas que han hecho uso del Punto de Atención al Ciudadano PAGER | | |
|---|---|---|
| **MES** | **NÚMERO** | **ASUNTO** |
| **No. 1** | 2 | Entrega de Hojas de vida |
| | 2 | Preguntar acerca de oportunidad de trabajo |
| | 3 | Averiguar sobre el proceso Constructivo |

A la fecha no se han presentado P.Q.R´s por parte de la Comunidad.

El punto de atención al ciudadano PAGER funcionó en el horario establecido en el plan de gestión social propuesto por el Contratista.

### 4.6.5 Reporte Estrategia de Organización

El contratista identificó el estado organizativo de la comunidad participante directa e indirecta, el cual es el canal directo entre la misma y la comunidad, representada por la Junta de Acción Comunal.

Para la fecha no se ha conformado el Comité de Veeduría debido, a que no se ha realizado la reunión de inicio la cual está programada para el mes de febrero.

### 4.6.6 Reporte Programa de Socialización del Proyecto a Empleados de la Obra

El área encargada de (SST) realizó inducción al sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo a los profesionales del proyecto en la cual se presentó los objetivos y actividades a realizar en el Plan de Gestión Social. Ver anexo SST soporte de capacitación.

### 4.6.7 Reporte Programa de Acompañamiento Social Actividades Técnicas de Obra

Durante este periodo se realizaron las siguientes actividades:

- Acompañamiento en la toma de registros fotográficos del estado inicial de las vías localizadas en el área de influencia; además de la socialización realizada puerta a puerta para informar a los residentes de las viviendas ubicadas en el área de influencia la realización de las mismas.

- Levantamiento de actas de vecindad de inicio y toma de registro fotográfico de cada uno de los predios determinados como de influencia directa. Informando antes acerca del inicio de esta actividad puerta a puerta.

- La interventoría realiza acompañamiento a la actividad de levantamiento de actas de vecindad, para el presente periodo se realizó un levantamiento aproximado del 80%, estas actas serán entregadas y revisadas para el próximo informe.

### 4.6.8 Reporte del Seguimiento y Verificación al Comité Veedor Y Jac – Comunidad Realizados

Para el presente periodo no se realizaron actividades de conformación y reunión con el comité veedor, ya que se programó para el mes de febrero del presente año.

### 4.6.9 Registro Fotográfico del Seguimiento y Verificación al Plan Social

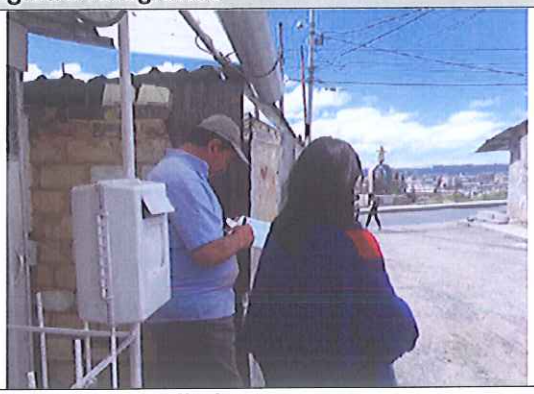
| **Registro fotográfico** | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | Inicio |
| **Actividad** | Instalación Punto PAGER |
| 17-01-2019 |  |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| **Registro fotográfico** | |
|---|---|
| **Actividad** | Instalación de Valla y Pendón |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| 21-01-2019 | |
|  |  |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| **Actividad** | Reunión Informativa CDI Estrella de Oriente-Hermanas Franciscanas |
|---|---|
| 16-01-2019 | |
|  |  |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Actividad** | Entrega de volantes de levantamiento de actas de vecindad |
| 23-01-2018 | |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
|  |  |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Actividad** | Levantamiento de actas de vecindad |
| 25-01-2019 | |
|  |  |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

### 4.6.10 Otros

En este periodo la interventoría realizó el seguimiento pertinente a las actividades descritas en cada una de las estrategias y programas anteriormente mencionados, como soporte se anexa lista de chequeo.

## 4.7 REPORTE SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN COMPONENTE AMBIENTAL DE ACUERDO CON EL PMA Y PLAN SST DEL CONSTRUCTOR

A continuación, se presenta el manejo relacionado con el Componente Ambiental del Contrato de obra.

### 4.7.1 Registro Fotográfico de seguimiento y verificación del levantamiento de medidas implementadas para la protección de los ecosistemas vecinos o preliminares.

| **Registro fotográfico** | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | EJECUCION DEL PROYECTO |
| **Actividad** | Cerramiento de obra |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
|    | |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| **Registro fotográfico** | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | EJECUCION DEL PROYECTO |
| **Actividad** | Orden y Aseo Área de influencia directa |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
|    | |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | EJECUCION DEL PROYECTO |
| **Actividad** | Manejo de residuos sólidos |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
|    | |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | EJECUCION DEL PROYECTO |
| **Actividad** | Acopio de materiales |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
|    | |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | EJECUCION DEL PROYECTO |
| **Actividad** | Buenas prácticas ambientales |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
|  |   |
| | |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | EJECUCION DEL PROYECTO |
| **Actividad** | Manejo de RCD |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
| ***En este periodo no se presentó generación de RCD´s*** | |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

### 4.7.2 Informe de Seguimiento y Verificación al cumplimiento de cada uno de los programas y las fichas de manejo ambiental del PIMA

| Programa o Ficha | Actividad | Fecha de Implementación | Nivel del Cumplimiento | Identificación del anexo soporte en este documento |
|---|---|---|---|---|
| Manejo de capacitaciones | Se realizó una inducción al personal sobre la importancia del orden y aseo dentro de la obra | Enero 25 de 2019 | Cumplió | Ver anexo A1 Informe mensual de obra No. 1 componente ambiental |
| | Dentro de la inducción del personal que ingreso a obra durante el presente periodo, se realizó la capacitación ambiental (Divulgación PMA) | Enero 25 de 2019 | Cumplió | Ver anexo A1 Informe mensual de obra No. 1 componente ambiental |
| Manejo de Materiales de construcción | En el presente periodo no se realizó adquisición de materiales para construcción | N/A | N/A | N/A |
| Manejo de Residuos Sólidos Convencionales | Se realizó el manejo continuo de los residuos generados, los cuales en su mayoría fueron convencionales y reciclables estos fueron dispuestos a través de la empresa de recolección de residuos en sus rutas habituales. | Diciembre 27 del 2018 a Enero 26 de 2019 | Cumplió | Ver registro fotográfico Buenas prácticas ambientales |
| Manejo de Residuos Sólidos Peligrosos y Especiales | En este periodo no se presentó generación de residuos peligrosos o especiales | Diciembre 27 del 2018 a Enero 26 de 2019 | Cumplió | N.A. |
| Manejo de Agua Residual y Vertimientos | En este periodo se contó con un baño en la oficina el cual está conectado al sistema de alcantarillado. Aun no se instalan los baños móviles en la zona del campamento por falta del personal suficiente. | Diciembre 27 del 2018 a Enero 26 de 2019 | Cumplió | N/A |
| Manejo de aguas no Residuales | El agua es utilizada para las necesidades básicas de la oficina y campamento, la cual es comprada en botellones y/o es captada del sistema de acueducto de Bogotá el cual es cuantificable a través de la factura. Cabe resaltar que no existe ningún cuerpo de agua superficial que este dentro o cerca de la zona de intervención. | Diciembre 27 del 2018 a Enero 26 de 2019 | Cumplió | Ver registro fotográfico Buenas prácticas ambientales |
| Manejo de Suelo | Durante este periodo se realizó actividades de descapote de forma manual, posteriormente fueron almacenados o acopiados de | Diciembre 27 del 2018 a Enero 26 de 2019 | Cumplió | Ver registro fotográfico Buenas prácticas ambientales |

| Programa o Ficha | Actividad | Fecha de Implementación | Nivel del Cumplimiento | Identificación del anexo soporte en este documento |
|---|---|---|---|---|
| | manera correcta, evitando ser mezclados con otro tipo de sustancias y siguiendo las indicaciones de la ficha técnica que hacer parte del PIMA del contratista | | | |
| Manejo de flora | Durante este periodo se realizó un reconocimiento visual de los individuos arbóreos que se encuentran dentro del polígono del proyecto. Se continua con el inventario, realizando las fichas técnicas de cada individuo y siguiendo los lineamientos a nivel distrital | Diciembre 27 del 2018 a Enero 26 de 2019 | Cumplió | Ver registro fotográfico Buenas prácticas ambientales |
| Manejo de Aire | Durante el periodo no se ha utilizado ningún tipo de maquinaria. Por otro lado, se realiza el seguimiento y verificación del transporte para el personal administrativo, el cual se encuentran en óptimas condiciones, soportando estas mismas mediante la revisión técnica mecánica. | Diciembre 27 del 2018 a Enero 26 de 2019 | Cumplió | Ver anexo 2 Informe mensual de obra No. 1 componente ambiental |

El proyecto tiene dentro del área de influencia directa de la obra, unas especies arbóreas que no se encuentran inscritos ante la Secretaria Distrital de Ambiente, por lo cual se inicia su identificación y formulación del posible tratamiento.

### 4.7.3 Verificación y Seguimiento de sitios de obtención de materiales

| N° | Material | Origen | Cantidad | Soporte Ambiental | Nivel de Cumplimiento | Identificación del anexo soporte en este documento |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ***En el presente periodo no se realizó adquisición de materiales para construcción*** | | | | | | |

### 4.7.4 Reporte de Verificación y Seguimiento de cumplimiento del plan de gestión integral de RCD

| Periodo | RCD Generado (m3) | RCD Disposición Final (m3) | RCD Aprovechado (m3) | Verificación de Transportador | Verificación Sitio de Disposición Final | Identificación del anexo soporte en este documento |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 90,7 | 0 | 0 | N/A | N/A | Se realiza acopio en el primer periodo, su disposición entra para el segundo periodo |

Para los residuos generados de la actividad de descapote e realiza acopio en el primer periodo, su disposición entra reportado para el segundo periodo.

### 4.7.5 Otros

## 4.8 SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DEL CONSTRUCTOR

A continuación, se presenta lo relacionado con el componente SST.

### 4.8.1 Reporte de Seguimiento y Verificación del cierre de proceso SST para el Personal Profesional de Obra y Operativo

**Tabla 1: Relación personal profesional**

| N° | Cargo | Nombre | Identificación | Examen Ingreso | Nivel de Cumplimiento |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | DIRECTOR DE OBRA | OSCAR ESCOBAR MARTÍNEZ | 7.184.473 | Si | Cumple |
| 2 | ASESOR EN GEOTECNIA | OSCAR ESCOBAR MARTÍNEZ | 7.184.473 | Si | Cumple |
| 3 | RESIDENTE DE OBRA | JORGE ANDRÉS NAVIA LLORENTE | 80.134.356 | Si | Cumple |
| 4 | RESIDENTE AMBIENTAL | MAURICE RONALD SARMIENTO MUÑOZ | 1032362030 | Si | Cumple |
| 5 | RESIDENTE SISO-STA | NÉLIDA JUDITH MONTEJO TORRES | 33.367.575 | Si | Cumple |
| 6 | RESIDENTE SOCIAL | NANCY YADIRA GARCÍA CAMARGO | 53.119.087 | Si | Cumple |
| 7 | PROFESIONAL PMT | JUAN CARLOS VALENCIA PATIÑO | 16.361.173 | Si | Cumple |
| 8 | TOPÓGRAFO | PEDRO JOAQUÍN SÁNCHEZ GUZMÁN | 19.420.623 | Si | Cumple |

Anexo. SST 1A, 2A, 3A, 4A. Informe 1 de obra

A continuación, en la siguiente tabla se relaciona el personal operativo (subcontratistas) que ingresaron en el periodo reportado.

**Tabla 2: Relación personal que ingresa durante el primer periodo.**

| Nº | Cargo | Nombre | Identificación | Examen Ingreso | Nivel de Cumplimiento |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Auxiliar | Oscar Barbosa Lagos | 1.005.295.199 | si | cumple |
| 2 | Auxiliar | Leonardo Aguilar Barbosa | 1.097.993.791 | si | cumple |

Anexo. SST 1B, 2B, 3B, 4B, 5B. Informe 1 de obra

La interventoría en el transcurso del proyecto viene realizando un seguimiento al personal vinculado que se encuentra en obra activo o que ya se ha retirado, con la debida verificación de la afiliación y pago de seguridad social y parafiscal, como la entrega de dotación, notificación del riesgo, inducción y capacitaciones referentes a la actividad a realizar. En la siguiente tabla se relaciona el personal vinculado al proyecto con las fechas de ingreso o salida según sea el caso.

**Tabla 3: Relación de personal vinculado al proyecto que se encuentran activos y retiro.**

| | NOMBRE | IDENTIFICACIÓN | EMPRESA | FECHA INGRESO | FECHA SALIDA | AVAL PAGO SEGURIDAD SOCIAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SALUD | PENSIÓN | ARL |
| 1 | Oscar Barbosa Lagos | 1.005.295.199 | EIE Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S. | 25/01/2019 (activo) | | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 2 | Leonardo Aguilar Barbosa | 1.097.993.791 | EIE Echeverry Ingeniería y Ensayos S.A.S. | 25/01/2019 (activo) | | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

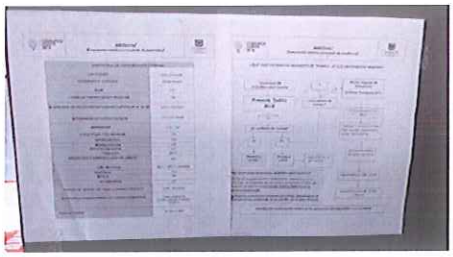
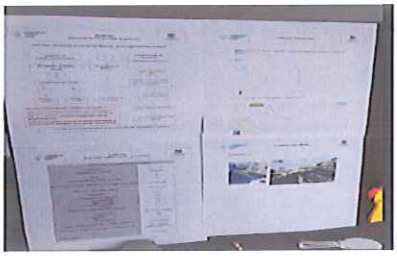
Anexo. SST 1B, 2B, 3B, 4B, 5B. Informe 1 de obra

Los documentos que soportan cada ingreso se encuentran anexos al informe mensual de obra No. 1 en el componente SST.

### 4.8.2 Registro Fotográfico de Seguimiento y Verificación del cumplimiento de cada uno de los programas presentados en el SG-SST

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | Ejecución |
| **Actividad** | Cerramiento y Señalización de los frentes de Trabajo |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
|  |   |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | Ejecución |
| **Actividad** | Reporte de dotación y equipamiento del personal |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
|  |   |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | |
|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | Ejecución |
| **Actividad** | Reporte sobre la divulgación de SG-SST |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | |
|  |  |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple |

| Registro fotográfico | | |
|---|---|---|
| **Etapa/Fase /Ítem/** | Ejecución | |
| **Actividad** | Plan de emergencia | |
| **Fecha de Registro Fotográfico:** Diciembre 27 de 2018 a Enero 26 de 2019 | | |
|  |  |  |
| **Estado de cumplimiento** | Cumple | |

### 4.8.3 Otros

## 4.9 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES COMPONENTE SISOMA.

- En el primer periodo se realizó la instalación del cerramiento en los frentes de obra, sin embargo la interventoría recomienda cumplir con el continuo mantenimiento del mismo.

- Se realizó actividades de aseo y limpieza en el frente de obra donde se hizo el descapote y se lleva a cabo el correcto acopio del material sobrante.

- En el transcurso del periodo se realizó recorridos diarios en los que se planifico el desarrollo de actividades futuras.

- Los residuos sólidos se pesan para ser registrados y posteriormente se entregan al servicio de aseo del sector.

- En el primer periodo no se tiene gran información sobre los indicadores propuestos por el corto avance de obra que se presentó debido retrasos de terceros.

- Se presentaron dos ingresos de personal operativo con su documentación al día, sin embargo, la interventoría debe resaltar que dichos documentos se deben entregar con un día de anticipación para su verificación y seguimiento.

## 4.10 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La interventoría recomienda al contratista CONSORCIO CODITO 2018 aumentar el personal, maquinaria y equipo para evitar atrasos en el desarrollo del proyecto.

- La interventoría realiza un continuo seguimiento a las condiciones de los operarios, identificando el uso de los EPP y las condiciones higiénicas del campamento.

- La interventoría recomienda al contratista tomar todas las medidas preventivas para el trabajo que se realiza en alturas, debido a la complejidad del proyecto.

- La interventoría le hace hincapié al contratista sobre la dotación del personal, aun si el operario ejerza labores a través de un subcontrato.

- La interventoría recomienda al contratista que las inquietudes de los diferentes componentes de la obra (social, SSTA, PMT y técnico) sean comunicadas a la interventoría para dar soluciones conjuntas.

- La interventoría recomienda al contratista evitar el ingreso de cualquier persona que no esté avalada para estar en la zona de influencia directa de la obra.

# ANEXO 1. PÓLIZAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

# POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

## DECRETO 1082 DE 2015

| CIUDAD DE EXPEDICIÓN | SUCURSAL | COD.SUC | NO.PÓLIZA | ANEXO |
|---|---|---|---|---|
| BOGOTA, D.C. | ANTIGUO COUNTRY | 21 | 21-44-101287115 | 0 |

| FECHA EXPEDICIÓN DÍA | MES | AÑO | VIGENCIA DESDE DÍA | MES | AÑO | A LAS HORAS | VIGENCIA HASTA DÍA | MES | AÑO | A LAS HORAS | TIPO MOVIMIENTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 12 | 2018 | 21 | 12 | 2018 | 00:00 | 21 | 04 | 2024 | 23:59 | EMISION ORIGINAL |

### DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

| NOMBRE O RAZON SOCIAL | | IDENTIFICACIÓN |
|---|---|---|
| | C.S.I. CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA E.U. | NIT: 900.157.098-0 |

| DIRECCIÓN: | CIUDAD: | TELÉFONO: |
|---|---|---|
| KR 70 D NRO. 79 - 95 | BUCARAMANGA, SANTANDER | 3004734 |

### DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

| ASEGURADO / BENEFICIARIO: | | IDENTIFICACIÓN |
|---|---|---|
| | INSTITUTO DISTRITAL DE GESTION DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMATICO | NIT: 800.154.275-1 |

| DIRECCIÓN: | CIUDAD: | TELÉFONO |
|---|---|---|
| DIAGONAL 47 NO 77A - 09 INTERI | BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL | 4297414 |

ADICIONAL:

### OBJETO DEL SEGURO

**CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:**

AMPARAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO DE INTERVENTORIA No.IDIGER-409-2018 CUYO OBJETO ES: INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCION DE LAS OBRAS DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

NOTA: LA GARANTIA DE CALIDAD DEL SERVICIO TENDRA UNA VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO A SATISFACCION.

### AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

| AMPAROS | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA | SUMA ASEG/ACTUAL |
|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | 21/12/2018 | 21/12/2019 | $23,898,500.00 |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES | 21/12/2018 | 21/04/2022 | $11,949,250.00 |
| CALIDAD DEL SERVICIO | 21/04/2019 | 21/04/2024 | $23,898,500.00 |

### ACLARACIONES

| VALOR PRIMA NETA | GASTOS EXPEDICIÓN | IVA | TOTAL A PAGAR | VALOR ASEGURADO TOTAL | PLAN DE PAGO |
|---|---|---|---|---|---|
| $ *****311,718.00 | $ *******7,000.00 | $ ******60,556.00 | $ **********379,274.00 | $ *******59,746,250.00 | CONTADO |

| INTERMEDIARIO | | | DISTRIBUCION COASEGURO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE | CLAVE | % DE PART. | NOMBRE COMPAÑIA | % PART. | VALOR ASEGURADO |
| DPS ASESORES LTDA | 133410 | 100.00 | | | |

**QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.**

***PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.***

21-44-101287115

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

# CONSTANCIA DE NO REVOCATORIA NI CANCELACION POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

Hacemos constar, que la póliza Nº 101287115, anexo 0, no expirara por falta de pago de la prima, ni por revocatoria unilateral del tomador de la póliza o de la aseguradora.

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el decreto 1082 de 2015 el cual regula las garantías ante entidades estatales

Dado en BOGOTA, D.C. a los 24 días del mes de DICIEMBRE de 2018

21-44-101287115

FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

**PÓLIZA ÚNICA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES NO. _____ SOMETIDA AL DECRETO 1082 DE 2015**

**1. AMPAROS.**

SEGUROS DEL ESTADO S.A., QUE EN ADELANTE SE DENOMINARÁ SEGURESTADO OTORGA A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, HASTA EL MONTO DEL VALOR ASEGURADO PACTADO, LOS AMPAROS MENCIONADOS EN LA CARÁTULA DE LA PRESENTE PÓLIZA, CUBRIENDO CON ELLOS, SIEMPRE LOS PERJUICIOS DIRECTOS QUE CON SUJECIÓN A LA DEFINICIÓN DE LAS CONDICIONES ADELANTE INDICADAS, LLEGARE A CAUSAR EL GARANTIZADO POR EL INCUMPLIMIENTO QUE, ATRIBUIBLE A SU ACCIÓN U OMISIÓN, PRODUJERE.

LOS AMPAROS QUE SE OTORGAN EN ESTA PÓLIZA SERÁN INDEPENDIENTES UNOS DE OTROS RESPECTO DE SUS RIESGOS Y DE SUS VALORES ASEGURADOS. SEGÚN LAS DEFINICIONES QUE A CONTINUACIÓN SE INDICAN:

**1.1 AMPARO DE SERIEDAD DE LA OFERTA.**

**EL AMPARO DE SERIEDAD DE LA OFERTA, CUBRE A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, LA SANCIÓN DERIVADA DEL INCUMPLIMIENTO DE LA OFERTA, EN LOS SIGUIENTES EVENTOS:**

**1.1.1 LA NO AMPLIACIÓN DE LA VIGENCIA DE LA GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA CUANDO EL PLAZO PARA LA ADJUDICACIÓN O PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO ES PRORROGADO, SIEMPRE QUE TAL PRÓRROGA SEA INFERIOR A TRES (3) MESES.**

**1.1.2 EL RETIRO DE LA OFERTA DESPUÉS DE VENCIDO EL PLAZO FIJADO PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS.**

**1.1.3 LA NO SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO SIN JUSTA CAUSA POR PARTE DEL ADJUDICATARIO.**

**1.1.4 LA FALTA DE OTORGAMIENTO POR PARTE DEL PROPONENTE SELECCIONADO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.**

**1.2 AMPARO DE BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO.**

**EL AMPARO DE BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO CUBRE A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, DE LOS PERJUICIOS QUE SE LE LLEGUEN A CAUSAR, CON OCASIÓN DE (I) LA NO INVERSIÓN DEL ANTICIPO, (II) EL USO INDEBIDO DEL ANTICIPO Y (III) LA APROPIACIÓN INDEBIDA DE LOS RECURSOS RECIBIDOS POR EL CONTRATISTA GARANTIZADO EN CALIDAD DE ANTICIPO.**

1.3 AMPARO DE DEVOLUCIÓN DE PAGO ANTICIPADO.

EL AMPARO DE DEVOLUCIÓN DE PAGO ANTICIPADO CUBRE A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, DE LOS PERJUICIOS QUE SE LE CAUSEN POR LA NO DEVOLUCIÓN TOTAL O PARCIAL, DEL DINERO ENTREGADO AL CONTRATISTA GARANTIZADO A TITULO DE PAGO ANTICIPADO, CUANDO A ELLO HUBIERE LUGAR.

1.4 AMPARO DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL AMPARO DE CUMPLIMIENTO, CUBRE A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, POR LOS PERJUICIOS DIRECTOS DERIVADOS DE: (A) EL INCUMPLIMIENTO TOTAL O PARCIAL DEL CONTRATO, CUANDO EL INCUMPLIMIENTO ES IMPUTABLE AL CONTRATISTA; (B) EL CUMPLIMIENTO TARDÍO O DEFECTUOSO DEL CONTRATO, CUANDO EL INCUMPLIMIENTO ES IMPUTABLE AL CONTRATISTA; (C) LOS DAÑOS IMPUTABLES AL CONTRATISTA POR ENTREGAS PARCIALES DE LA OBRA, CUANDO EL CONTRATO NO PREVÉ ENTREGAS PARCIALES; Y (D) EL PAGO DEL VALOR DE LAS MULTAS Y DE LA CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA SIEMPRE QUE SE HUBIEREN PACTADO PREVIAMENTE EN EL CONTRATO GARANTIZADO.

EN VIRTUD DE LO SEÑALADO POR EL ARTÍCULO 44 DE LA LEY 610 DE 2000, LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO CUBRIRÁ LOS PERJUICIOS CAUSADOS A LA ENTIDAD ESTATAL COMO CONSECUENCIA DE LA CONDUCTA DOLOSA O CULPOSA, IMPUTABLE AL CONTRATISTA GARANTIZADO, DERIVADOS DE UN PROCESO DE RESPONSABILIDAD FISCAL, SIEMPRE Y CUANDO ESOS PERJUICIOS DERIVEN DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES SURGIDAS DEL CONTRATO AMPARADO POR LA GARANTÍA.

1.5 AMPARO DE PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES.

EL AMPARO DE PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES DE NATURALEZA LABORAL, CUBRE A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, POR LOS PERJUICIOS QUE SE LE OCASIONEN, A RAÍZ DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES LABORALES A QUE ESTÉ OBLIGADO EL CONTRATISTA GARANTIZADO, DERIVADAS DE LA CONTRATACIÓN DEL PERSONAL UTILIZADO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO AMPARADO EN EL TERRITORIO NACIONAL.

ESTA GARANTÍA NO SE APLICARÁ PARA LOS CONTRATOS QUE SE EJECUTEN EN SU TOTALIDAD FUERA DEL TERRITORIO NACIONAL POR PERSONAL CONTRATADO BAJO UN RÉGIMEN JURÍDICO DISTINTO AL NACIONAL.

1.6 AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA.

EL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, CUBRE A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, DE LOS PERJUICIOS QUE SE LE GENEREN COMO CONSECUENCIA DE CUALQUIER TIPO DE DAÑO O DETERIORO, PRESENTADOS

EN LA OBRA ENTREGADA Y RECIBIDA A SATISFACCIÓN DE DICHA ENTIDAD ESTATAL O SUS REPRESENTANTES, CUYA CAUSA SEA IMPUTABLE AL CONTRATISTA GARANTIZADO.

1.7 AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO

EL AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO CUBRE A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, DE LOS PERJUICIOS IMPUTABLES AL CONTRATISTA GARANTIZADO, QUE SE OCASIONEN CON POSTERIORIDAD A LA TERMINACIÓN DEL CONTRATO GARANTIZADO, Y QUE SE DERIVEN DE LA DEFICIENTE CALIDAD DEL SERVICIO PRESTADO.

EN LOS CONTRATOS DE INTERVENTORIA, LA VIGENCIA DE ÉSTE AMPARO DEBE SER IGUAL AL PLAZO DE LA GARANTÍA DE ESTABILIDAD DEL CONTRATO PRINCIPAL EN CUMPLIMIENTO DEL PARAGRAFO DEL ARTÍCULO 85 DE LA LEY 1474 DE 2011.

1.8 CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADOS.

ESTE AMPARO CUBRE A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA DE LOS PERJUICIOS OCASIONADOS IMPUTABLES AL CONTRATISTA, SUFRIDOS POR LA DEFICIENTE CALIDAD E INCORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES QUE RECIBE LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA EN CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO GARANTIZADO.

2. EXCLUSIONES.

LOS AMPAROS OTORGADOS EN LA PRESENTE PÓLIZA NO OPERARÁN CUANDO LOS DAÑOS A LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA SE GENEREN POR:

2.1 CAUSA EXTRAÑA, ESTO ES, LA FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO, EL HECHO DE UN TERCERO O LA CULPA EXCLUSIVA DE LA VÍCTIMA.

2.2. DAÑOS CAUSADOS POR EL CONTRATISTA GARANTIZADO, A LOS BIENES DE LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, NO DESTINADOS AL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL.

2.3. EL USO INDEBIDO O INADECUADO O LA FALTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A QUE SE ENCUENTRE OBLIGADA LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA.

2.4. EL DETERIORO NORMAL QUE SUFRAN LOS BIENES ENTREGADOS CON OCASIÓN DEL CONTRATO GARANTIZADO, COMO CONSECUENCIA DEL TRANSCURSO DEL TIEMPO.

3. SUMA ASEGURADA.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 1079 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, SEGURESTADO NO ESTARÁ OBLIGADO A RESPONDER SI NO HASTA

CONCURRENCIA DE LA SUMA ASEGURADA EN CASO DE SINIESTRO, DETERMINADA EN LA CARÁTULA DE ESTA PÓLIZA PARA CADA AMPARO.

**4. VIGENCIA.**

LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS OTORGADOS EN LA PRESENTE PÓLIZA, SE HARÁ BAJO LOS LINEAMIENTOS DEL DECRETO 1082 DE 2015 Y CONSTARAN EN LA CARÁTULA DE LA MISMA O EN SUS ANEXOS.

**5. EFECTIVIDAD DE LA GARANTÍA.**

PARA HACER EFECTIVOS CUALQUIERA DE LOS AMPAROS OTORGADOS POR SEGURESTADO, LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA DEBERÁ GARANTIZAR EL DEBIDO PROCESO DE SEGURESTADO Y EL CONTRATISTA, MEDIANTE EL AGOTAMIENTO DEL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 86 DE LA LEY 1474 DE 2011 O LAS NORMAS QUE LO SUSTITUYAN O MODIFIQUEN.

LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, LE CORRESPONDERÁ DEMOSTRAR LA OCURRENCIA DEL SINIESTRO Y ACREDITAR LA CUANTÍA DE LA PÉRDIDA SI FUERE EL CASO.

EL PROCEDIMIENTO QUE DEBERÁ SEGUIR LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, PARA LA EFECTIVIDAD DE LOS AMPAROS OTORGADOS POR ESTA PÓLIZA, SERÁ:

**5.1** RESPECTO DEL AMPARO DE SERIEDAD DE LA OFERTA, LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA PROFERIRÁ EL ACTO ADMINISTRATIVO QUE IMPONGA LA SANCIÓN PREVIAMENTE ESTABLECIDA POR LA OCURRENCIA DE UNO CUALQUIERA DE LOS EVENTOS PREVISTOS EN LA CONDICIÓN 1.1 DE ÉSTA PÓLIZA, Y DISPONGA LA EFECTIVIDAD DE ÉSTE AMPARO A SEGURESTADO.

**5.2** EN CASO DE DECRETARSE LA CADUCIDAD, LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA PROFERIRÁ EL ACTO ADMINISTRATIVO CORRESPONDIENTE EN EL CUAL, ADEMÁS DE LA DECLARATORIA DE LA MISMA, HARÁ EFECTIVA LA CLÁUSULA PENAL O CUANTIFICARÁ EL MONTO DEL PERJUICIO, ORDENANDO SU PAGO TANTO AL CONTRATISTA COMO A SEGURESTADO. DICHO ACTO ADMINISTRATIVO SERÁ CONSTITUTIVO DEL SINIESTRO.

**5.3** EN EL EVENTO DE IMPOSICIÓN DE MULTAS, LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, PROFERIRÁ EL ACTO ADMINISTRATIVO CORRESPONDIENTE ORDENANDO SU PAGO AL CONTRATISTA Y SEGURESTADO. DICHO ACTO ADMINISTRATIVO SERÁ CONSTITUTIVO DEL SINIESTRO.

**5.4** EN LOS DEMÁS EVENTOS DE INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA GARANTIZADO, LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA, PROFERIRÁ EL ACTO ADMINISTRATIVO CORRESPONDIENTE, EN EL CUAL, ADEMÁS DE DECLARAR EL INCUMPLIMIENTO PROCEDERÁ A CUANTIFICAR EL MONTO DE LA PÉRDIDA O A HACER EFECTIVA LA CLÁUSULA PENAL, ORDENANDO SU PAGO AL CONTRATISTA Y SEGURESTADO. EL ACTO ADMINISTRATIVO CORRESPONDIENTE ES LA RECLAMACIÓN PARA LA COMPAÑÍA DE SEGURO.

LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS EMITIDOS POR LA ENTIDAD ESTATAL CONTRATANTE QUE SEAN CONSTITUTIVOS O DECLARATIVOS DEL SINIESTRO, DEBERAN ESTAR EJECUTORIADOS Y DEBIDAMENTE NOTIFICADOS, DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 87 DE LA LEY 1437 DE 2011.

**6. COMPENSACIÓN.**

EN VIRTUD DE LA COMPENSACIÓN COMO MEDIO DE EXTINCIÓN DE LAS OBLIGACIONES RECONOCIDA EL ARTÍCULO 17 DE LA LEY 1150 DE 2007, SEGURESTADO TENDRÁ EN CUENTA TODAS LAS SUMAS DE DINERO QUE LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA LE ADEUDE AL CONTRATISTA GARANTIZADO, POR CUALQUIER CONCEPTO. PARA TALES EFECTOS, SE DEBERÁ TENER EN CUENTA LA LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO GARANTIZADO, EFECTUADA EN LOS TÉRMINOS LEGALES O CONVENCIONALES.

**7. FORMAS DE PAGO DE LA INDEMNIZACIÓN.**

LA INDEMNIZACIÓN SERÁ PAGADERA EN DINERO, O MEDIANTE LA REPOSICIÓN, REPARACIÓN O RECONSTRUCCIÓN DE LA COSA ASEGURADA, A OPCIÓN DE SEGURESTADO, SIN PERJUICIO QUE LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA EN EL EVENTO DE DECLARATORIA DE CADUCIDAD DECIDA CONTINUAR LA EJECUCIÓN DEL OBJETO CONTRATADO A TRAVÉS DE SEGURESTADO O DE OTRO CONTRATISTA, A QUIEN A SU VEZ SE LE PODRÁ DECLARAR LA CADUCIDAD, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.

EN EL EVENTO EN QUE POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA GARANTIZADO, SEGURESTADO RESOLVIERA CONTINUAR, COMO CESIONARIO, CON LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA ESTUVIESE DE ACUERDO CON ELLO, EL CONTRATISTA GARANTIZADO ACEPTA DESDE EL MOMENTO DE LA CONTRATACIÓN DE ESTA PÓLIZA, LA CESIÓN DEL CONTRATO GARANTIZADO A FAVOR DE SEGURESTADO.

**8. PLAZO PARA EL PAGO.**

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 1080 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, SEGURESTADO DEBERÁ EFECTUAR EL PAGO DEL SINIESTRO DENTRO DEL MES SIGUIENTE AL CUAL LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA HAYA ACREDITADO LOS REQUISITOS DEL ARTÍCULO 1077 DEL CÓDIGO DE COMERCIO, A TRAVÉS DEL ACTO ADMINISTRATIVO A QUE HACE REFERENCIA EL NUMERAL 5. DE ESTAS CONDICIONES.

**9. CERTIFICADOS O ANEXOS DE MODIFICACIÓN.**

PARA LOS CASOS EN QUE LA SUMA ASEGURADA DE ESTA PÓLIZA DEBA SER AUMENTADA O DISMINUIDA Y PARA AQUELLOS EN LOS CUALES LAS ESTIPULACIONES DEL CONTRATO GARANTIZADO SEAN MODIFICADAS, SEGURESTADO A SOLICITUD PREVIA DEL CONTRATISTA GARANTIZADO Y DE LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA (O EL INTERVENTOR, SUPERVISOR, ETC., EN SU CASO), EXPEDIRÁ UN CERTIFICADO O ANEXO DE MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA, EN EL CUAL CONSTEN LAS MODIFICACIONES CORRESPONDIENTES. PARA TAL

EFECTO SE HACE INDISPENSABLE ACOMPAÑAR A LA SOLICITUD DE MODIFICACIÓN A SEGURESTADO EL DOCUMENTO (OTROSÍ, CLÁUSULA ADICIONAL, ETC.) QUE CONTENGA LAS MODIFICACIONES AL CONTRATO GARANTIZADO.

EL ULTIMO ANEXO O CERTIFICADO DE MODIFICACIÓN, SERÁ EL QUE LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA HARÁ EFECTIVO, DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 5. DE ESTAS CONDICIONES.

**10. VIGILANCIA SOBRE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO GARANTIZADO.**

SEGURESTADO TENDRÁ LA FACULTAD DE EJERCER LA VIGILANCIA DEL CONTRATO, PARA LO CUAL LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA LE PRESTARÁ LA COLABORACIÓN NECESARIA PARA ELLO. EN LOS CASOS EN LOS CUALES EL CONTRATO GARANTIZADO TENGA POR OBJETO ASUNTOS RELACIONADOS CON EL ORDEN PÚBLICO Y LA SEGURIDAD NACIONAL, LA ENTIDAD ESTATAL ASEGURADA PODRÁ PROHIBIR O LIMITAR ÉSTA FACULTAD.

**11. NO CANCELACIÓN DE LA PÓLIZA POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA E IRREVOCABILIDAD DE ESTE SEGURO.**

LA PRESENTE PÓLIZA NO EXPIRARÁ POR FALTA DE PAGO DE LA PRIMA NI PODRÁ SER REVOCADA UNILATERALMENTE.

**12. CLÁUSULAS INCOMPATIBLES**

EN CASO DE INCONGRUENCIA PRESENTADA ENTRE LAS CONDICIONES PARTICULARES Y LAS CONDICIONES GENERALES DE ESTA PÓLIZA, PREVALECERÁN LAS PRIMERAS.

**13. COASEGURO**

EN CASO DE EXISTIR COASEGURO, ESTO ES LA DISTRIBUCIÓN ENTRE VARIAS ASEGURADORAS DE DETERMINADO RIESGO, AL NO EXISTIR SOLIDARIDAD ENTRE LAS MISMAS, EL IMPORTE DE LA INDEMNIZACIÓN SE DISTRIBUIRÁ Y HARÁ EXIGIBLE ENTRE LOS COASEGURADORES, EN PROPORCIÓN A LAS CUANTÍAS DE SU RESPECTIVA PARTICIPACIÓN.

PARA CONSTANCIA DE LO EXPUESTO, Y EN SEÑAL DE ASENTIMIENTO Y COMPROMISO CON TODO LO AQUÍ PACTADO SE FIRMA EN _____ A LOS _____ (  ) DÍAS DEL MES DE _____ DEL AÑO _____.

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

IDIGER

# ANEXO 2. CERTIFICADO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES Y PLANILLAS DE PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

C.S.I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

Csicolombia20017@gmail.com
licitacionescsi2@gmail.com

## CERTIFICACION ACREDITANDO PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

***(ART. 50 LEY 789/02 y complementarios)***

Yo **LUIS CARLOS GALVIS VELASCO**, identificado como aparece al pie de mi firma en mi calidad de **Representante Legal** de la empresa **CSI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E.U.** Identificada con NIT. No. 900.157.098-0, certifico BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO, que nuestra empresa no tiene deudas pendientes encontrándose al día con respecto a los pagos dentro del tiempo reglamentario razón por la cual NOS ENCONTRAMOS A PAZ Y SALVO DURANTE LOS ULTIMOS SEIS MESES en los aportes a empleados a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales y aportes a Caja de Compensación Familiar. Así mismo de acuerdo al art. 65 de la Ley 1819 de 2016 que agregó el art. 114-1 E.T., el cual establece que las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes del impuesto de renta, gozarán de la exoneración de aportes al SENA, ICBF y EPS. Por lo tanto nos encontramos a paz y salvo en los ultimos seis meses.

Expedida en Bogotá, a los diecinueve días (19) del mes de febrero de 2019.

Firma_____
LUIS CARLOS GALVIS VELASCO
C.C. 91.297.471
Representante Legal

Firma _____
AMPARO CASTRO CARVAJALINO
C.C. No. 37.337.172
T.P. 152372-T
Revisora Fiscal

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

9 9 0 6 4 0 0 6 A A E 9 0 9 8 3

**LA REPUBLICA DE COLOMBIA**

**MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO**

**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL**

**JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**CERTIFICA A:**
QUIEN INTERESE

Que el contador público **AMPARO CASTRO CARVAJALINO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 37337172 de OCAÑA (N. DE SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 152372-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

**NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS** * * *



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 37.337.172
CASTRO CARVAJALINO
APELLIDOS
AMPARO
NOMBRES
FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 17-DIC-1981
OCAÑA
(NORTE DE SANTANDER)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.50 ESTATURA
O+ G.S. RH
F SEXO
25-FEB-2000 OCAÑA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
INDICE DERECHO
A-1500103-42117186-F-0037337172-20031111 0442203315A 02 146788644



República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO
152372-T
AMPARO
CASTRO CARVAJALINO
C.C. 37337172
RESOLUCION INSCRIPCION 252 FECHA 12/08/2010
UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
PRESIDENTE
LEONARDO SANCHEZ GARRIDO 162805



Amparo Castro C
FIRMA DEL TITULAR 77633
Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central de Contadores.

aportes en línea

# Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 1022961451 | | ADRIANA DEL PILAR HERNANDEZ RUIZ | INDEPENDIENTE | Principal | TV 5 BIS ESTE 83 24 SUR | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 7902245 | No |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2018-12 | 411939220 | 8488534167 | I | 2019/01/15 | 2019/02/07 | BANCO DAVIVIENDA | 23 | $50,400 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | | PENSION | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombres | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Dias | IBC | Aporte |
| Sucursal: Principal (1 Afiliados) | | | | | | $173,334 | $27,800 | | | $173,334 | $21,700 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| Centro de Trabajo: Principal ( 1 Afiliados) | | | | | | $173,334 | $27,800 | | | $173,334 | $21,700 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. ( 1 Afiliados) | | | | | | $173,334 | $27,800 | | | $173,334 | $21,700 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| 1 | CC | 1022961451 | HERNANDEZ ADRIANA | 230301 | S | $173,334 | $27,800 | EPS017 | S | $173,334 | $21,700 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| Total | Afiliados( 1) | | | | | $173,334 | $27,800 | | | $173,334 | $21,700 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |

PAGADO

en línea

# Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 1022961451 | | ADRIANA DEL PILAR HERNANDEZ RUIZ | INDEPENDIENTE | Principal | TV 5 BIS ESTE 83 24 SUR | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 7902245 | No |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2018-12 | 411939220 | 84885341 67 | 1 | 2019/01/15 | 2019/02/07 | BANCO DAVIVIENDA | 23 | $50,400 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $27,800 | $500 | $0 | $28,300 |
| PORVENIR | 230301 | 800,224,808 | 8 | 1 | $27,800 | $500 | $0 | $28,300 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $21,700 | $400 | $0 | $22,100 |
| FAMISANAR | EPS017 | 830,003,564 | 7 | 1 | $21,700 | $400 | $0 | $22,100 |
| TOTAL | | | | 1 | $49,500 | $900 | $0 | $50,400 |

PAGADO



2019/02/07 01:48 PM

57

aportes en línea

# Resumen General de Pago

| DATOS GENERALES DEL APORTANTE | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
| CC 91488769 | | SAAVEDRA BORDA MIGUEL ANGEL | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | carrera 11a # 191a -25 interior 6 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3915119 | No |

| DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Días Mora | Valor |
| 2019-01 | 2019-01 | 416028909 | 8488519210 | I | 2019/02/15 | 2019/02/19 | BANCOLOMBIA | 4 | $594,700 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | | PENSION | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | Nombres | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte |
| **Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)** | | | | | $2,080,000 | $332,800 | | | $2,080,000 | $260,000 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| **Centro de Trabajo: PRINCIPAL ( 1 Afiliados)** | | | | | $2,080,000 | $332,800 | | | $2,080,000 | $260,000 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. ( 1 Afiliados) | | | | | $2,080,000 | $332,800 | | | $2,080,000 | $260,000 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| 1 | CC 91488769 | SAAVEDRA MIGUEL | 25-14 | 30 | $2,080,000 | $332,800 | EPS016 | 30 | $2,080,000 | $260,000 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| **Total Afiliados( 1)** | | | | | $2,080,000 | $332,800 | | | $2,080,000 | $260,000 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |



2019/02/19 02:45 PM

en línea

Resumen General de Pago

**DATOS GENERALES DEL APORTANTE**

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 91488769 | | SAAVEDRA BORDA MIGUEL ANGEL | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | carrera 11a # 191a -25 interior 6 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3915119 | No |

**DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION**

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2018-12 | 88519153 | 84885192 | I | 2019/01/17 | 2019/02/07 | BANCO AV VILLAS | 21 | $100,500 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | | PENSION | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | Nombres | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Dias | IBC | Aporte |
| Sucursal: PRINCIPAL ( 1 Afiliados) | | | | | $346,667 | $55,500 | | | $346,667 | $43,100 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| Centro de Trabajo: PRINCIPAL ( 1 Afiliados) | | | | | $346,667 | $55,500 | | | $346,667 | $43,100 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. ( 1 Afiliados) | | | | | $346,667 | $55,500 | | | $346,667 | $43,100 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |
| 1 | CC 91488769 | SAAVEDRA MIGUEL | 25-14 | 5 | $346,667 | $55,500 | EPS016 | 5 | $346,667 | $43,100 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| Total Afiliados( 1) | | | | | $346,667 | $55,500 | | | $346,667 | $43,100 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | $0 | $0 |



2019/02/07 08:39 AM

Scanned by CamScanner

69

aportes en línea

# Planilla Resumen

**DATOS GENERALES DEL APORTANTE**

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | OPERATIVO | cra 70 d 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | SI |

**DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION**

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Días Mora | Valor |
| 2019-01 | 2019-01 | 413276875 | 8488810723 | Y | 2019/02/22 | 2019/02/12 | BANCO DAVIVIENDA | 0 | $137,600 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | lge | ma | vac | avp | vct | irl | vip | | | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| 1 | CC | 1022961451 | HERNANDEZ RUIZ ADRIANA DEL PILAR | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 14 11 | 23 | $797,33 | $55,500 | 0 | $0 | $0 | No | $55,500 |
| 2 | CC | 91458769 | SAAVEDRA BORDA MIGUEL ANGEL | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 14 11 | 17 | $1,178,667 | $82,100 | 0 | $0 | $0 | No | $82,100 |
| Total | | Afiliados( 2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $1,976,000 | $137,600 | | $0 | $0 | | $137,600 |

PAGADO



2019/02/12 08:22 AM

· en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificacion | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Telefono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC 91488769 | | SAAVEDRA BORDA MIGUEL ANGEL | INDEPENDIENTE | PRINCIPAL | carrera 11a # 191a -25 interior 6 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3915119 | No |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2018-12 | 84519253 | 0484519253 | I | 2019/01/17 | 2019/02/07 | BANCO AV VILLAS | 21 | $100,500 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $55,500 | $900 | $0 | $56,400 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 1 | $55,500 | $900 | $0 | $56,400 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $43,400 | $700 | $0 | $44,100 |
| COOMEVA | EPS016 | 805,000,427 | 1 | 1 | $43,400 | $700 | $0 | $44,100 |
| TOTAL | | | | 1 | $98,900 | $1,600 | $0 | $100,500 |



2019/02/07 08:39 AM

19

Scanned by CamScanner

aportes en línea

# Planilla Resumen

| DATOS GENERALES DEL APORTANTE | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | ADMON | CRA 70 D N 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | SI |

| DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2019-01 | 402444736 | 8487622408 | E | 2019/01/24 | 2019/01/09 | BANCOLOMBIA | 0 | $3,273,000 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: ADMON (6 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $8,810,337 | $1,462,800 | | | $8,810,337 | $352,600 | | | $8,810,337 | $352,600 | | | $8,810,337 | $613,500 | | $0 | $0 | | $2,781,500 |
| **Centro de Trabajo: BOGOTA (6 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $8,810,337 | $1,462,800 | | | $8,810,337 | $352,600 | | | $8,810,337 | $352,600 | | | $8,810,337 | $613,500 | | $0 | $0 | | $2,781,500 |
| Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (6 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $8,810,337 | $1,462,800 | | | $8,810,337 | $352,600 | | | $8,810,337 | $352,600 | | | $8,810,337 | $613,500 | | $0 | $0 | | $2,781,500 |
| 1 | CC | 1013605307 | CARO PINZON HAROLD OSWALDO | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 14 | $466,667 | $74,700 | EPS017 | 14 | $466,667 | $18,700 | CCF22 | 14 | $466,667 | $18,700 | 14-28 | 14 | $466,667 | $32,500 | 14 | $0 | $0 | Si | $144,600 |
| 2 | CC | 91297471 | GALVIS VELASCO LUIS CARLOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 30 | $5,300,000 | $901,000 | EPS010 | 30 | $5,300,000 | $212,000 | CCF22 | 30 | $5,300,000 | $212,000 | 14-28 | 30 | $5,300,000 | $368,900 | 30 | $0 | $0 | Si | $1,693,900 |
| 3 | CC | 1022961451 | HERNANDEZ RUIZ ADRIANA DEL PILAR | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 14 | $710,336 | $113,700 | EPS017 | 14 | $710,336 | $28,500 | CCF22 | 14 | $710,336 | $28,500 | 14-28 | 14 | $710,336 | $49,500 | 14 | $0 | $0 | Si | $220,200 |
| 4 | CC | 79319140 | MONDRAGON CAMACHO LUIS FERNANDO | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 14 | $700,000 | $112,000 | EPS005 | 14 | $700,000 | $28,000 | CCF22 | 14 | $700,000 | $28,000 | 14-28 | 14 | $700,000 | $48,800 | 14 | $0 | $0 | Si | $216,800 |
| 5 | CC | 80088068 | RUIZ DIAZ DAVID RICARDO | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 14 | $933,334 | $149,400 | EPS008 | 14 | $933,334 | $37,400 | CCF22 | 14 | $933,334 | $37,400 | 14-28 | 14 | $933,334 | $65,000 | 14 | $0 | $0 | Si | $289,200 |
| 6 | CC | 91488769 | SAAVEDRA BORDA MIGUEL ANGEL | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 14 | $700,000 | $112,000 | EPS016 | 14 | $700,000 | $28,000 | CCF22 | 14 | $700,000 | $28,000 | 14-28 | 14 | $700,000 | $48,800 | 14 | $0 | $0 | Si | $216,800 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: FUSA (1 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $700,000 | $112,000 | | | $700,000 | $28,000 | | | $700,000 | $28,000 | | | $700,000 | $48,800 | | $0 | $0 | | $216,800 |
| **Centro de Trabajo: FUSA (1 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $700,000 | $112,000 | | | $700,000 | $28,000 | | | $700,000 | $28,000 | | | $700,000 | $48,800 | | $0 | $0 | | $216,800 |
| Ciudad: FUSAGASUGA Depto: CUNDINAMARCA (1 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $700,000 | $112,000 | | | $700,000 | $28,000 | | | $700,000 | $28,000 | | | $700,000 | $48,800 | | $0 | $0 | | $216,800 |
| 7 | CC | 1098735456 | BAEZ GOMEZ ISABEL CRISTINA | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 14 | $700,000 | $112,000 | EPS005 | 14 | $700,000 | $28,000 | CCF22 | 14 | $700,000 | $28,000 | 14-28 | 14 | $700,000 | $48,800 | 14 | $0 | $0 | Si | $216,800 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: SALAMINA (2 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,120,000 | $179,200 | | | $1,120,000 | $44,800 | | | $1,120,000 | $44,800 | | | $1,120,000 | $5,900 | | $0 | $0 | | $274,700 |
| **Centro de Trabajo: SALAMINA (2 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,120,000 | $179,200 | | | $1,120,000 | $44,800 | | | $1,120,000 | $44,800 | | | $1,120,000 | $5,900 | | $0 | $0 | | $274,700 |
| Ciudad: SALAMINA Depto: CALDAS (2 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,120,000 | $179,200 | | | $1,120,000 | $44,800 | | | $1,120,000 | $44,800 | | | $1,120,000 | $5,900 | | $0 | $0 | | $274,700 |
| 8 | CC | 1053800593 | MARTINEZ MARTINEZ NATALIA | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 14 | $700,000 | $112,000 | EPS037 | 14 | $700,000 | $28,000 | CCF11 | 14 | $700,000 | $28,000 | 14-28 | 14 | $700,000 | $3,700 | 14 | $0 | $0 | Si | $171,700 |
| 9 | CC | 25101113 | OSORIO PELAEZ ANGELA CRISTINA | | X | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 14 | $420,000 | $67,200 | EPS037 | 14 | $420,000 | $16,800 | CCF11 | 14 | $420,000 | $16,800 | 14-28 | 14 | $420,000 | $2,200 | 14 | $0 | $0 | Si | $103,000 |
| **Total** | **Afiliados( 9)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $10,630,337 | $1,754,000 | | | $10,630,337 | $425,400 | | | $10,630,337 | $425,400 | | | $10,630,337 | $668,200 | | $0 | $0 | | $3,273,000 |



2019/01/09 01:52 PM

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | ADMON | CRA 70 D N 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2019-01 | 402444736 | 8487622408 | E | 2019/01/24 | 2019/01/09 | BANCOLOMBIA | 0 | $3,273,000 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 3) | | | | 9 | $1,754,000 | $0 | $0 | $1,754,000 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 4 | $1,192,200 | $0 | $0 | $1,192,200 |
| PORVENIR | 230301 | 800,224,808 | 8 | 4 | $449,800 | $0 | $0 | $449,800 |
| PROTECCION | 230201 | 800,229,739 | 0 | 1 | $112,000 | $0 | $0 | $112,000 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 9 | $668,200 | $0 | $0 | $668,200 |
| ARP SURA (ANTES SURATEP) | 14-28 | 800,256,161 | 9 | 9 | $668,200 | $0 | $0 | $668,200 |
| CCF (ADMINISTRADORAS: 2) | | | | 9 | $425,400 | $0 | $0 | $425,400 |
| COLSUBSIDIO | CCF22 | 860,007,336 | 1 | 7 | $380,600 | $0 | $0 | $380,600 |
| CONFAMILIARES | CCF11 | 890,806,490 | 5 | 2 | $44,800 | $0 | $0 | $44,800 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 6) | | | | 9 | $425,400 | $0 | $0 | $425,400 |
| COMPENSAR | EPS008 | 860,066,942 | 7 | 1 | $37,400 | $0 | $0 | $37,400 |
| COOMEVA | EPS016 | 805,000,427 | 1 | 1 | $28,000 | $0 | $0 | $28,000 |
| EPS SURA (ANTES SUSALUD) | EPS010 | 800,088,702 | 2 | 1 | $212,000 | $0 | $0 | $212,000 |
| FAMISANAR | EPS017 | 830,003,564 | 7 | 2 | $47,200 | $0 | $0 | $47,200 |
| NUEVA E.P.S. | EPS037 | 900,156,264 | 2 | 2 | $44,800 | $0 | $0 | $44,800 |
| SANITAS | EPS005 | 800,251,440 | 6 | 2 | $56,000 | $0 | $0 | $56,000 |
| TOTAL | | | | 9 | $3,273,000 | $0 | $0 | $3,273,000 |

PAGADO

63



2019/01/09 01:52 PM

aportes en línea

# Planilla Resumen

| DATOS GENERALES DEL APORTANTE | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | ADMON | CRA 70 D N 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | SI |

| DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2018-12 | 413285012 | 8488351402 | Y | 2019/01/24 | 2019/02/12 | BANCO DAVIVIENDA | 19 | $90,100 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | Nombre | | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irt | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Codigo | Dias | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| **SUCURSAL: ADMON (1 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $250,000 | $40,000 | | | $250,000 | $31,300 | | | $0 | $0 | | | $250,000 | $17,400 | | $0 | $0 | | $88,700 |
| **Centro de Trabajo: BOGOTA (1 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $250,000 | $40,000 | | | $250,000 | $31,300 | | | $0 | $0 | | | $250,000 | $17,400 | | $0 | $0 | | $88,700 |
| Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $250,000 | $40,000 | | | $250,000 | $31,300 | | | $0 | $0 | | | $250,000 | $17,400 | | $0 | $0 | | $88,700 |
| 1 | CC | 13746398 | ORDUZ MALDONADO HECTOR AUGUSTO | X | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 5 | $250,000 | $40,000 | EPS005 | 5 | $250,000 | $31,300 | | 0 | $0 | $0 | 14-11 | 5 | $250,000 | $17,400 | 0 | $0 | $0 | No | $88,700 |
| **Total** | **Afiliados( 1)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $250,000 | $40,000 | | | $250,000 | $31,300 | | | $0 | $0 | | | $250,000 | $17,400 | | $0 | $0 | | $88,700 |


| DATOS GENERALES DEL APORTANTE | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | ADMON | CRA 70 D N 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | SI |

| DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2018-12 | 413285012 | 8488351402 | Y | 2019/01/24 | 2019/02/12 | BANCO DAVIVIENDA | 19 | $90,100 |


**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $40,000 | $600 | $0 | $40,600 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 1 | $40,000 | $600 | $0 | $40,600 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $17,400 | $300 | $0 | $17,700 |
| ARL SURA | 14-11 | 890,903,790 | 5 | 1 | $17,400 | $300 | $0 | $17,700 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $31,300 | $500 | $0 | $31,800 |
| SANITAS | EPS005 | 800,251,440 | 6 | 1 | $31,300 | $500 | $0 | $31,800 |
| **TOTAL** | | | | **1** | **$88,700** | **$1,400** | **$0** | **$90,100** |

aportes en línea

# Planilla Resumen

## DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | OPERATIVO | cra 70 d 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | SI |

## DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Días Mora | Valor |
| 2019-01 | 2019-01 | 413905763 | 8488864854 | Y | 2019/02/22 | 2019/02/13 | BANCOLOMBIA | 0 | $761,700 |

## LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| 1 | CC | 1026276660 | LEON FANDIÑO NORMA STEFANY | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 14-11 | 30 | $1,200,000 | $83,600 | 0 | $0 | $0 | No | $83,600 |
| 2 | CC | 13746398 | ORDUZ MALDONADO HECTOR AUGUSTO | X | | | | | | | | | | | | | | | | | 25-14 | 30 | $1,500,000 | $240,000 | EPS005 | 30 | $1,500,000 | $187,500 | | 0 | $0 | $0 | 14-11 | 30 | $1,500,000 | $104,400 | 0 | $0 | $0 | No | $531,900 |
| 3 | CC | 79746462 | ROMERO PORRAS CAMILO ALEXIS | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 14-11 | 30 | $2,100,000 | $146,200 | 0 | $0 | $0 | No | $146,200 |
| Total | Afiliados( 3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,500,000 | $240,000 | | | $1,500,000 | $187,500 | | | $0 | $0 | | | $4,800,000 | $334,200 | | $0 | $0 | | $761,700 |

PAGADO



2019/02/13 02:47 PM

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | OPERATIVO | cra 70 d 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | SI |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2019-01 | 2019-01 | 413905763 | 8488864854 | Y | 2019/02/22 | 2019/02/13 | BANCOLOMBIA | 0 | $761,700 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $240,000 | $0 | $0 | $240,000 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 1 | $240,000 | $0 | $0 | $240,000 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 3 | $334,200 | $0 | $0 | $334,200 |
| ARL SURA | 14-11 | 890,903,790 | 5 | 3 | $334,200 | $0 | $0 | $334,200 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 1 | $187,500 | $0 | $0 | $187,500 |
| SANITAS | EPS005 | 800,251,440 | 6 | 1 | $187,500 | $0 | $0 | $187,500 |
| TOTAL | | | | 3 | $761,700 | $0 | $0 | $761,700 |

PAGADO



2019/02/13 02:47 PM

compensar | miplanilla.com

# CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

La empresa NORMA STEFANY LEON FANDIÑO identificado con CC número 1026276660
aportó por NORMA STEFANY LEON FANDIÑO, identificado con CC número 1026276660
quien se encuentra registrado a la fecha como tipo de cotizante 3 - Independiente
por concepto de aportes obligatorios al Sistema de Seguridad Social Integral mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes,
para los periodos comprendidos entre 12-2018 y 12-2018 de la siguiente manera

| CÓDIGO | NOMBRE DE ADMINISTRADORA | ING | RET | TDE | TAP | TDP | TAP | VSP | VTE | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | DIAS | IBC | COTIZACIÓN | FSP SOLIDARIDAD | FSP SUBSISTENCIA | PERÍODO | NÚMERO DE PLANILLA | FECHA DE PAGO | EXONERADO PARAFISCALES LEY 1607 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EPS008 | Compensar EPS | X | | | | | | X | | | | | | | | | | 4 | 160.000 | $ 20.000 | 0 | 0 | dic.-2018 | 8333009018 | 13/02/2019 | N |
| 230301 | Porvenir | X | | | | | | X | | | | | | | | | | 4 | 160.000 | $ 25.600 | 0 | 0 | dic.-2018 | 8333009018 | 13/02/2019 | |

El presente certificado se expide a los 13 dias del mes febrero de 2019

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

ISO / IEC 27001 icontec
Certificado N° SI 006 1

aportes en línea

# Planilla Resumen

| DATOS GENERALES DEL APORTANTE | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | ADMON | CRA 73 D N 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | SI |

| DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2018-12 | 2019-01 | 402444735 | 8487622408 | E | 2019/01/24 | 2019/01/09 | BANCOLOMBIA | 0 | $3,273,000 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 3) | | | | 9 | $1,754,000 | $0 | $0 | $1,754,000 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 4 | $1,192,200 | $0 | $0 | $1,192,200 |
| PORVENIR | 230301 | 800,224,808 | 8 | 4 | $449,800 | $0 | $0 | $449,800 |
| PROTECCION | 230201 | 800,229,739 | 0 | 1 | $112,000 | $0 | $0 | $112,000 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 9 | $668,200 | $0 | $0 | $668,200 |
| ARP SURA (ANTES SURATEP) | 14-28 | 800,256,161 | 9 | 9 | $668,200 | $0 | $0 | $668,200 |
| CCF (ADMINISTRADORAS: 2) | | | | 9 | $425,400 | $0 | $0 | $425,400 |
| COLSUBSIDIO | CCF22 | 860,007,336 | 1 | 7 | $380,600 | $0 | $0 | $380,600 |
| CONFAMILIARES | CCF11 | 890,806,490 | 5 | 2 | $44,800 | $0 | $0 | $44,800 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 6) | | | | 9 | $425,400 | $0 | $0 | $425,400 |
| COMPENSAR | EPS008 | 860,066,942 | 7 | 1 | $37,400 | $0 | $0 | $37,400 |
| COOMEVA | EPS016 | 805,000,427 | 1 | 1 | $28,000 | $0 | $0 | $28,000 |
| EPS SURA (ANTES SUSALUD) | EPS010 | 800,088,702 | 2 | 1 | $212,000 | $0 | $0 | $212,000 |
| FAMISANAR | EPS017 | 830,003,564 | 7 | 2 | $47,200 | $0 | $0 | $47,200 |
| NUEVA E.P.S. | EPS037 | 900,156,264 | 2 | 2 | $44,800 | $0 | $0 | $44,800 |
| SANITAS | EPS005 | 800,251,440 | 6 | 2 | $56,000 | $0 | $0 | $56,000 |
| **TOTAL** | | | | **9** | **$3,273,000** | **$0** | **$0** | **$3,273,000** |

PAGADO



2019/01/09 01:52 PM

aportes en línea

# Planilla Resumen

| DATOS GENERALES DEL APORTANTE | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | OPERATIVO | cra 70 d 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | SI |

| DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2019-01 | 2019-01 | 413276875 | 8488810723 | Y | 2019/02/22 | 2019/02/12 | BANCO DAVIVIENDA | 0 | $137,600 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | SALUD | | | | CCF | | | | RIESGOS | | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Identificación | | Nombre | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Codigo | Días | IBC | Aporte | Días | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
| 1 | CC | 1022961451 | HERNANDEZ RUIZ ADRIANA DEL PILAR | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 14-11 | 23 | $797,334 | $55,500 | 0 | $0 | $0 | No | $55,500 |
| 2 | CC | 91488769 | SAAVEDRA BORDA MIGUEL ANGEL | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | | 0 | $0 | $0 | 14-11 | 17 | $1,178,667 | $82,100 | 0 | $0 | $0 | No | $82,100 |
| Total | Afiliados( 2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $0 | $0 | | | $1,976,001 | $137,600 | | $0 | $0 | | $137,600 |

PAGADO

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 900157098 | 0 | CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENERIA E.U | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | OPERATIVO | cra 70 d 79 95 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3004734 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2019-01 | 2019-01 | 413276875 | 8488810723 | Y | 2019/02/22 | 2019/02/12 | BANCO DAVIVIENDA | 0 | $137,600 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 2 | $137,600 | $0 | $0 | $137,600 |
| ARL SURA | 14-11 | 890,903,790 | 5 | 2 | $137,600 | $0 | $0 | $137,600 |
| TOTAL | | | | 2 | $137,600 | $0 | $0 | $137,600 |

PAGADO



2019/02/12 08:22 AM

# ANEXO 3. DOCUMENTOS SOPORTE DE LOS ELEMENTOS DE APOYO A INTERVENTORÍA ARRENDAMIENTO

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

# REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

## LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10007333646

| PLACA | MARCA | LINEA | MODELO |
|---|---|---|---|
| WCY089 | MAZDA | BT 50 | 2015 |

| CILINDRADA CC | COLOR | SERVICIO |
|---|---|---|
| 2.184 | BLANCO NEVADO BICAPA | PÚBLICO |

| CLASE DE VEHICULO | TIPO CARROCERIA | COMBUSTIBLE | CAPACIDAD Kg/PAS |
|---|---|---|---|
| CAMIONETA | DOBLE CABINA | GASOLINA | 1000 - 4 |

| NUMERO DE MOTOR | REG | VIN |
|---|---|---|
| F2A14525 | N | 9FJUN8321F0309023 |

| NUMERO DE SERIE | REG | NUMERO DE CHASIS | REG |
|---|---|---|---|
| ****** | N | 9FJUN8321F0309023 | N |

| PROPIETARIO APELLIDOS Y NOMBRES O RAZON SOCIAL | IDENTIFICACION |
|---|---|
| BANCO PICHINCHA S.A | NIT 890200756 |

| RESTRICCION MOVILIDAD | BLINDAJE | POTENCIA HP |
|---|---|---|
| | ****** | 99 |

| DECLARACION DE IMPORTACION | DE | FECHA IMPORT | PUERTAS |
|---|---|---|---|
| 32014000343324 | I | 06/03/2014 | 4 |

LIMITACION A LA PROPIEDAD

******

| FECHA MATRICULA | FECHA EXP. LIC. TTO | FECHA VENCIMIENTO |
|---|---|---|
| 10/05/2014 | 12/05/2014 | ****** |

ORGANISMO DE TRANSITO

STRIA TTOYTTE MCPAL FUNZA



LT0200246671 6

Contrato de Arrendamiento Financiero o Leasing No. 8.498.908

Primera Sección

PARTES DEL CONTRATO:

LA LEASING: BANCO PICHINCHA S.A., sociedad legalmente constituida mediante Escritura Pública número 2.516 del dia 3 de octubre de 1964 de la Notaría 2a del Circulo de Bucaramanga, con domicilio principal en la misma ciudad de Bucaramanga, representada en este acto por MÓNICA DEL PILAR GONZALEZ LOPEZ mayor de edad, identificada con la cédula de ciudadanía número 52488040 facultada como Apoderado Especial del Banco, parte que para todos los efectos de este contrato se denominará en adelante simplemente BANCO PICHINCHA.

Yo (Nosotros) GALVIS VELASCO LUIS CARLOS, mayor de edad, domiciliado en BOGOTA D.C., identificado con Cédula de Ciudadania No 91297471 obrando en nombre propio y en nombre y representación legal de CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU, empresa legalmente constituida mediante documento privado de fecha 12 de Junio de 2007, inscrita en cámara de comercio de BOGOTA D.C. el 24 de Marzo de 2011 bajo el No 1463609 del libro 9, identificada con NIT No 900157098, con domicilio social en BOGOTA D.C., en su condición de GERENTE y debidamente facultado conforme a los estatutos sociales y/o GALVIS VELASCO LUIS CARLOS, mayor de edad, domiciliado en BOGOTA D.C identificado con Cédula de Ciudadania No. 91297471, obrando en nombre propio y/o VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA, mayor de edad, domiciliado en BOGOTA D.C. identificado con Cédula de Ciudadania No. 37720782, obrando en nombre propio

BIEN(ES) OBJETO DEL CONTRATO: CAMIONETA MAZDA BT 50 DOBLE CABINA COLOR BLANCO NEVADO BICAPA SERIE 9FJUN8321F030902 MOTOR F2A14525 CHASIS 9FJUN8321F0309023 MODELO 2.015 SERVICIO Público PLACA _____

PROVEEDOR: ALCIAUTOS SAS

LUGAR DE OPERACION: Territorio Nacional

FECHA DE INICIACIÓN:

FECHA DE TERMINACIÓN:

DURACION DEL CONTRATO: SESENTA (60) meses. NUMERO DE CÁNONES DE ARRENDAMIENTO: SESENTA

Toda vez que LOS LOCATARIOS y el BANCO PICHINCHA han acordado y definido que el valor mensual del canon de arrendamiento será variable, y tendrá un costo financiero variable, por lo cual el término de duración establecido no variará, salvo acuerdo expreso entre las Partes.

FECHA PRIMER PAGO DEL CANON: _____

FECHA DE PAGO DE LOS CANONES SIGUIENTES: El dia _____ de cada mes.

MODALIDAD DE PAGO: MES VENCIDO

PERÍODO DE PAGO : MENSUAL

FORMA DE CÁLCULO DEL CANON: Variable.

Factor de variación DTF vigente al inicio de cada periodo mensual, certificado por las autoridades competentes, adicionado en _____ puntos nominales trimestre anticipado

Se indica que por tratarse de un canon sujeto a una tasa variable periódicamente, el primer canon del presente contrato incluye un costo financiero al momento de iniciación del contrato, equivalente al _____% efectivo anual que corresponde a un DTF del _____%, adicionado en _____ puntos _____. Dicho costo financiero será reexpresado en cada oportunidad que varie la tasa acordada para el cálculo del canon, y se indicará en el extracto enviado por el BANCO PICHINCHA.

PERÍODO DE VARIACIÓN: Mensual

**VALOR DEL PRIMER CANON:**

**CUOTA EXTRAORDINARIA:** PESOS M/CTE ($ oo)

**CANON(ES) EXTRAORDINARIO(S):**

**VALOR DEL SEGURO DE VIDA MENSUAL:**

**PENA DIARIA POR ATRASO EN EL PAGO DEL CANON DE ARRENDAMIENTO:** El equivalente al máximo diario de interés de mora legalmente autorizado a cobrar en la fecha de pago.

**PENA DIARIA POR ATRASO EN LA DEVOLUCION DEL BIEN(ES) DADO EN LEASING:** Una suma igual al valor establecido en este contrato para la opción de adquisición o de compra mas intereses moratorios liquidados a la tasa máxima legal permitida por las autoridades competentes, sobre la suma antes referida y hasta la fecha en que efectivamente se realice la devolución del(los) bien(es).

**COSTO TOTAL DEL BIEN(ES):** CUARENTA Y TRES MILLONES PESOS M/CTE ($43.000.000oo)

**VALOR MINIMO POR EL QUE SE DEBE ASEGURAR EL BIEN DADO EN LEASING:** CUARENTA Y TRES MILLONES PESOS M/CTE ($43.000.000.oo)

LOS LOCATARIOS deberán asegurar el bien dado en leasing contra todos los riesgos de pérdida total o daños parciales, así como contra todos los daños que su funcionamiento pueda ocasionar a terceros o a otras personas con las cuales LOS LOCATARIOS tengan relacion contractual

**VALOR DE LA OPCION DE ADQUISICION A LA TERMINACION DEL CONTRATO:** CUATROCIENTOS TREINTA MIL PESOS M/CTE ($430.000 oo) La opción de compra se estipula entre las Partes desde ahora y para todos los efectos legales, como Irrevocable.

**DIRECCION DEL(LOS) LOCATARIO(S):** CRA 18 32 80 OF 202

**LUGAR DE PAGO:** En las Oficinas del BANCO PICHINCHA o en puntos expresamente autorizados para el pago

**DOMICILIO CONTRACTUAL:** Bogotá D.C.

El BANCO PICHINCHA podrá exigir el pago de la totalidad de la obligación e iniciar la restitución de tenencia cuando el LOCATARIO incurra en mora en el pago de sus obligaciones. Así mismo, en el evento de un incumplimiento y sin necesidad de requerir al LOCATARIO para ser constituido en mora o para que pague, el BANCO PICHINCHA podrá iniciar las demás acciones judiciales o extrajudiciales que considere necesarias, con el fin de hacer valer sus derechos. Los gastos de honorarios de abogado y demás que este incumplimiento genere, correrán por cuenta del LOCATARIO.

**Segunda Sección**

**ANTECEDENTES.-** Este contrato se celebra en la ciudad de Bogotá D.C. entre las partes identificadas en la Primera Sección, y quienes declaran que

1. LOS LOCATARIOS manifestaron al BANCO PICHINCHA su deseo de celebrar un contrato de leasing o arrendamiento financiero sobre el(los) bien(es) que se señaló(señalaron) en la Primera Sección de este contrato.

2. LOS LOCATARIOS han escogido en forma autónoma, tanto el bien que desean tener para su uso, como el fabricante o PROVEEDOR, y por lo tanto asumen las consecuencias favorables o desfavorables de dicha elección, incluidas las de carácter técnico y/o de cualquier otra índole. De conformidad con lo anterior, los LOCATARIOS exoneran expresa e inequívocamente al BANCO PICHINCHA de toda responsabilidad, de cualquier índole, por causa de ésta elección.

3. LOS LOCATARIOS conocen el estado del(los) bien(es) y los servicios que el(los) mismo(s) puede(n) prestar.

4. Para celebrar el contrato requerido por LOS LOCATARIOS, el BANCO PICHINCHA ha efectuado la compra del(los) bien(es) al proveedor señalado en la primera sección de este contrato, haciéndose de esta forma PROPIETARIA y POSEEDORA del mismo.

Hechas las anteriores declaraciones y con base en ellas, las partes estipulan que este contrato se rige por las siguientes

**CLÁUSULAS:**

**PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO:** En virtud del presente contrato, el BANCO PICHINCHA entrega a título de Leasing o arrendamiento financiero a LOS LOCATARIOS y éstos reciben de aquella, la simple tenencia del(los) bien(es) señalado(s) en la Primera Sección de este documento, por el tiempo que aquí mismo se estipula. LOS LOCATARIOS como contraprestación pagarán al BANCO PICHINCHA una remuneración o canon mensual durante la vigencia del contrato, y a su vencimiento podrán optar por alguna de las opciones de que trata la Cláusula Vigésima del presente contrato.

**SEGUNDA.- ENTREGA:** El BANCO PICHINCHA entrega la tenencia del(los) bien(es) señalado(s) en la Primera Sección de este contrato a título de arrendamiento financiero, el(los) cual(es) es(son) de su propiedad y posesión, para ser usado(s), administrado(s), conservado(s), cuidado(s), mantenido(s) y explotado(s) por LOS LOCATARIOS, quienes dejan expresa constancia de haber recibido el(los) bien(es) completo(s), en buen estado de funcionamiento y a su entera satisfacción, por haber comprobado previamente dichas características.

Es expresamente acordado entre las Partes que los gastos y costos en que se incurra por concepto de recibo y alistamiento del bien dado en leasing correrán por cuenta de LOS LOCATARIOS.

**TERCERA.- DESTINACION Y MANTENIMIENTO:** El(los) bien(es) será(n) utilizado(s) solamente por LOS LOCATARIOS y por el personal a su servicio, siendo responsables LOS LOCATARIOS por la utilización del mismo, su conservación y mantenimiento. El(los) bien(es) será(n) utilizado(s) para los fines a los cuales está destinado según su naturaleza, con el cuidado debido. El uso normal del(los) bien(es) será el establecido por el fabricante o proveedor y LOS LOCATARIOS se obligan a celebrar con el proveedor o con la persona autorizada por éste los contratos de mantenimiento para la conservación y buen funcionamiento del(los) mismo(s).

LOS LOCATARIOS tendrán a su cargo todos los gastos de funcionamiento y mantenimiento del(los) bien(es) y en especial los repuestos y sus costos de instalación. Los repuestos se consideran parte del(los) bien(es) y pasarán a ser de propiedad del BANCO PICHINCHA sin que LOS LOCATARIOS puedan reclamar ningún derecho por compensación o indemnización derivado de este concepto.

**CUARTA.- GARANTIAS:** Dadas las declaraciones previas, LOS LOCATARIOS expresamente exoneran al BANCO PICHINCHA de cualquier responsabilidad por la idoneidad del(los) bien(es), su funcionamiento, sus características técnicas y, en el caso de bienes importados por terceros, por el cumplimiento de los requisitos legales para su importación.

A su vez, el BANCO PICHINCHA autoriza a LOS LOCATARIOS a utilizar desde la fecha de la firma de este contrato y mientras este subsista, los derechos provenientes de la garantía que sobre el (los) bien(es) otorgó el fabricante o proveedor y además los que la ley confiere a los compradores. Esta autorización no implica cesión de la garantía ni de los derechos del BANCO PICHINCHA.

**QUINTA.- NATURALEZA DEL(LOS) BIEN(ES):** El(los) bien(es) objeto de este contrato no será(n) considerado(s), bajo ningún evento o circunstancia, como inmueble(s) por destinación o por adhesión y así lo reconocen las partes. Así mismo, para todos los efectos el presente contrato de leasing recae sobre cuerpo(s) cierto(s).

**SEXTA.- LUGAR DE OPERACION:** Para todos los efectos de este contrato, el(los) bien(es) estará(n) ubicado(s) en el sitio que se señala en la Primera Sección como lugar de operación del(los) bien(es) y la dirección de LOS LOCATARIOS y no podrá cambiarse sin previa autorización escrita del BANCO PICHINCHA. En el caso de vehículos éstos podrán utilizarse dentro del territorio nacional. Son de cargo de LOS LOCATARIOS todos los gastos, costos, impuestos y/o primas de seguros que se ocasionen por el transporte e instalación del(los) bien(es) en el lugar en donde ha(n) de funcionar. Los accidentes o daños que sufra(n) el(los) bien(es) o que se causen a terceras personas con ocasión del transporte e instalación del(los) bien(es) serán asumidos en su integridad por LOS LOCATARIOS.

**SÉPTIMA.- VALOR DEL CANON DE ARRENDAMIENTO:** El valor del canon de arrendamiento en cada período es el indicado en la Primera Sección de este contrato, valor que LOS LOCATARIOS pagarán al BANCO PICHINCHA en las oficinas de ésta, en la forma como el BANCO PICHINCHA le comunique por escrito. El pago, así mismo, se hará en la forma señalada en la Primera Sección.

La obligación de pagar el canon de arrendamiento y demás obligaciones pecuniarias por parte de LOS LOCATARIOS, no se suspenderá ni terminará por el hecho de cesar temporalmente o definitivamente el funcionamiento del bien arrendado, ya sea por reparación, traslado, transformación, huelga, siniestro, cierre de la Empresa o, por causas imputables o no a LOS LOCATARIOS.

**PARÁGRAFO:** LOS LOCATARIOS suscribirán como otorgantes y a la orden del BANCO PICHINCHA, un pagaré en blanco con carta de instrucciones para garantizar el pago de los cánones, gastos y demás obligaciones que de acuerdo con este contrato sean de cargo de LOS LOCATARIOS.

**OCTAVA.- IMPUTACION DE LOS PAGOS:** Las partes pactan que las sumas de dinero que se paguen por LOS LOCATARIOS en razón de este Contrato serán siempre abonadas así: primero a las cuotas del Impuesto al Valor Agregado I.V.A. de los valores de cánones de arrendamiento causados, si hubiere lugar a ello; en segundo lugar a las primas de los seguros si hubiere lugar a éstas; en tercer lugar a

los cargos fijos generados a cargo del LOCATARIO; cuarto a cualquier gasto, costo e impuesto que de cargo de LOS LOCATARIOS hayan sido cancelados por el BANCO PICHINCHA; y, por último, al pago de los valores de arrendamiento causados y no pagados.

**NOVENA.- MORA:** El no pago del precio del canon o cánones de arrendamiento en los períodos o fechas estipulados en este contrato, coloca a LOS LOCATARIOS en mora. En caso de atraso en el pago de los canones de arrendamiento LOS LOCATARIOS pagarán al BANCO PICHINCHA, sin necesidad de requerimiento alguno, la suma pactada en este documento a título de pena por cada día de retardo o atraso, por cada uno de los cánones de arrendamiento desde que se debieron pagar hasta que efectivamente se paguen. Por el pago de esta pena no se entenderán extinguidas las obligaciones principales de pagar los valores de los cánones de arrendamiento y de restituir el(los) bien(es), cuando haya lugar a ello, pues dicha pena se estipula por el solo retardo.

La tolerancia del BANCO PICHINCHA al recibir el pago de los cánones de arrendamiento vencidos, no implicará prórroga de los plazos estipulados para el cumplimiento de las obligaciones de LOS LOCATARIOS que se derivan de este contrato.

El deterioro u obsolescencia del(los) bien(es) no es causa de disminución del valor del canon de arrendamiento.

La obligación de pagar los cánones de arrendamiento no se suspenderá por el hecho de cesar temporal o definitivamente el funcionamiento del(los) bien(es) arrendado(s) a menos que la causa del incumplimiento sea imputable al BANCO PICHINCHA.

**DECIMA.- SEGUROS:** SEGURO OBLIGATORIO - Antes de la entrega del bien arrendado, EL LOCATARIO se obliga a contratar con una Compañía de Seguros legalmente establecida en Colombia, a través de intermediario, ambos a satisfacción del BANCO PICHINCHA, la Póliza de Seguros de Daños Corporales (SOAT) causados a las personas en accidente de tránsito, y a mantenerla vigente durante el término del contrato. Así mismo El(los) bien(es) durante la vigencia del contrato debe(n) estar debidamente asegurado(s). LOS LOCATARIOS se obligan a mantener asegurado(s) el(los) bien(es) contra todo riesgo con una compañía de seguros aceptada por el BANCO PICHINCHA siempre por una suma igual al valor comercial del(los) bien(es), estableciéndose como único beneficiario del seguro al BANCO PICHINCHA S.A.. Los seguros deberán tomarse para que cubran todos los daños y perjuicios que pueda sufrir el(los) bien(es) y terceros en sus bienes e integridad personal con ocasión del uso del(los) bien(es). LOS LOCATARIOS se obligan a pagar cumplidamente las primas de constitución de los seguros y de renovación de los mismos, debiendo acreditar su pago ante el BANCO PICHINCHA, dentro de los diez (10) días siguientes a la fecha en que éstos se debieron tomar o pagar. El BANCO PICHINCHA, sin que signifique obligación o responsabilidad alguna podrá, si LOS LOCATARIOS no acreditan el haber tomado los seguros o el pago de las primas respectivas, contratar los seguros o pagar las respectivas primas, a fin de que el(los) bien(es) esté(n) asegurado(s). En este caso LOS LOCATARIOS se obligan a reembolsar al BANCO PICHINCHA lo que ésta pague dentro de los dos (2) días siguientes a la fecha en que el BANCO PICHINCHA haya tenido que efectuar el pago correspondiente. En caso que no se efectúe el pago dentro del término antes indicado LOS LOCTARIOS autorizan desde ahora de manera expresa e irrevocable, para que dichas sumas de dinero sean cargadas a la operación de leasing a su cargo y/o a cualquier otra operación de leasing y/o crédito que se encuentre vigente para ese momento, y/o sean debitadas de cualquier producto que LOS LOCATARIOS tengan en el BANCO PICHINCHA. Si se presenta un siniestro LOS LOCATARIOS están obligados a evitar que éste se propague, a tomar las medidas necesarias en la defensa del(los) bien(es) y a avisar en forma inmediata y por escrito de la ocurrencia del siniestro al BANCO PICHINCHA y a la compañía aseguradora. Además, quedan obligados LOS LOCATARIOS a realizar todos los trámites que sean necesarios para el reconocimiento y pago del Siniestro por parte de la compañía de seguros. Estos pagos únicamente se harán en favor del BANCO PICHINCHA. Si con la indemnización que paga la compañía de seguros no se cubre el valor comercial del(los) bien(es) el saldo será pagado por LOS LOCATARIOS. La póliza de seguro que podrá tomar el BANCO PICHINCHA no cubrirá siniestros cuyo valor sea inferior a un salario mínimo legal vigente. Por lo anterior cualquier daño o deterioro que sufra el bien arrendado durante la vigencia del presente contrato y cuya cuantía sea inferior a la suma antes mencionada, deberá ser reparado por LOS LOCATARIOS como parte del mantenimiento a que ésta obligada de acuerdo con lo establecido en el presente contrato. LOS LOCATARIOS se obligan a cancelar al BANCO PICHINCHA cualquier suma de dinero que la Compañía de Seguros no reconozca y que sea necesaria para la reparación o reposición del bien arrendado. Cuando la Compañía de Seguros no pague el siniestro por culpa imputable a LOS LOCATARIOS, éstos asumirán los riesgos de pérdida o reparación del bien entregado en leasing. El incumplimiento a cualquiera de las obligaciones asumidas por LOS LOCATARIOS en esta cláusula, será causal para que el BANCO PICHINCHA pueda dar por terminado el presente contrato con las consecuencias previstas en la Cláusula Décima Octava. Cualquier siniestro parcial o total no suspenderá, ni interrumpirá el arrendamiento, ni cambiará el vencimiento de los plazos establecidos en este contrato.

**PARÁGRAFO.-** En todo caso, es plenamente entendido y aceptado por LOS LOCATARIOS que el BANCO PICHINCHA puede o no hacer uso de la facultad consignada en esta misma cláusula, razón por la cual desde ahora LOS LOCATARIOS manifiestan de forma expresa e irrevocable que el BANCO PICHINCHA no es responsable bajo ninguna circunstancia en el evento en que nos sean contratados, ni pagados los seguros de que trata la presente cláusula.

**DECIMA PRIMERA.- RESPONSABILIDAD POR EL USO DEL(LOS) BIEN(ES):** LOS LOCATARIOS en virtud a haber recibido del BANCO PICHINCHA la tenencia, uso, goce, explotación, administración y vigilancia del(los) bien(es), reconocen y declaran que el BANCO PICHINCHA no tiene ninguna responsabilidad civil, contractual, extracontractual, penal, ni de ninguna otra índole o carácter, por daños o perjuicios que con el uso del(los) bien(es) se le causen a los mismos LOCATARIOS o a TERCEROS, ya sea en su integridad personal o en sus bienes, ya que LOS LOCATARIOS asumen para si todos los riegos previsibles o no, que se generan por tener la explotacion del(los) bien(es), sin que esto se pueda predicar del BANCO PICHINCHA. Igualmente LOS LOCATARIOS son responsables hasta la culpa leve ante el BANCO PICHINCHA por el cuidado, conservación, buen uso y

mantenimiento del(los) bien(es). En las situaciones en que el BANCO PICHINCHA sea demandada a fin de reducir su responsabilidad civil, contractual, extracontractual, penal, o de cualquier otra índole o carácter, LOS LOCATARIOS se obligan a poner todos los medios de defensa al alcance del BANCO PICHINCHA y se comprometen a reembolsar en forma inmediata a ésta los gastos que la actuación judicial cause, tales como honorarios, costas, agencias en derecho, y en el caso que la sentencia sea adversa a los intereses del BANCO PICHINCHA a reembolsar el monto de la indemnización a que sea condenada el BANCO PICHINCHA.

En todo caso el BANCO PICHINCHA podrá y así lo autorizan LOS LOCATARIOS de forma expresa e irrevocable cargar a la operación de leasing las sumas que por cualquier concepto y en relación con cualquier tipo de reclamación ya sea judicial o no, el BANCO PICHINCHA deba asumir en defensa de sus intereses. Así mismo, por cada día de retardo en el pago de las sumas adeudadas al BANCO PICHINCHA por virtud de lo dispuesto en la presente cláusula, se causarán a cargo de LOS LOCATARIOS y a favor del BANCO PICHINCHA, intereses a la tasa moratoria máxima fijada por las autoridades competentes a la fecha en que efectivamente se realice el pago, la cual se liquidará sobre el valor de las sumas pendientes de pago con el correspondiente cobro de intereses moratorios por cada día de retardo en el pago.

**DECIMA SEGUNDA.- MEDIDAS CAUTELARES:** En caso de que el(los) bien(es) se vea(n) involucrado(s) con medidas de embargo y secuestro, inscripción de la demanda o cualquier otra situación, que se desprenda de un proceso o acción o hechos de terceros, LOS LOCATARIOS están obligados a presentar la oposición respectiva durante la diligencia, así:

1. Alegando que sólo tienen la tenencia del(los) bien(es);
2. Alegando que su propietario y poseedor es el BANCO PICHINCHA;
3. Aduciendo como prueba de su título de tenedor el presente contrato;
4. Solicitando al juez que copia del presente contrato se agregue a la diligencia.

En todo evento, LOS LOCATARIOS comunicarán la situación presentada en forma inmediata y por escrito al BANCO PICHINCHA para que ésta, si es del caso, se haga parte dentro del respectivo proceso.

**DECIMA TERCERA.- DETERIORO O PERDIDA DEL(LOS) BIEN(ES):** LOS LOCATARIOS son responsables de cualquier deterioro del(los) bien(es) o de su pérdida, cualquiera que sea la causa que los produjere aún cuando dicha causa provenga de fuerza mayor o caso fortuito. En cualquier evento de deterioro o pérdida LOS LOCATARIOS deberán avisar inmediatamente al BANCO PICHINCHA y cumplir una de las siguientes tres obligaciones, a decisión del BANCO PICHINCHA:

1. Reparar por su cuenta el(los) bien(es) y ponerlo en buenas condiciones de funcionamiento a criterio del BANCO PICHINCHA, dentro del término que ésta indique. Toda reparación deberá hacerse con autorización previa y escrita del BANCO PICHINCHA. Es entendido que la reparación sólo podrá hacerse por los fabricantes del(los) bien(es) o por sus representantes en el país, salvo que el BANCO PICHINCHA autorice previamente y por escrito su reparación en otras condiciones. Las piezas de repuestos deberán ser técnicamente adecuadas y no podrán cambiar la función original del(los) bien(es) arrendado(s).

2. Reemplazar el(los) bien(es) deteriorado(s) o perdido(s) por otro(s) de similares condiciones de presentación, mantenimiento y funcionamiento, a satisfacción del BANCO PICHINCHA, caso en el cual se podrá celebrar un nuevo contrato de arrendamiento financiero o leasing.

3. Pagar al BANCO PICHINCHA el valor de los cánones que aún falten para terminar el contrato a partir del momento en que ocurra el daño o la pérdida del(los) bien(es), más el valor correspondiente a la opción de compra.

Elegida una cualquiera de las obligaciones enumeradas y con el fin de facilitar su cumplimiento, el BANCO PICHINCHA acordará con LOS LOCATARIOS el ejercicio de los derechos derivados de los correspondientes contratos de seguros.

**DECIMA CUARTA.- OTRAS OBLIGACIONES DE BANCO PICHINCHA:** El BANCO PICHINCHA se obliga a librar a LOS LOCATARIOS de toda turbación ilegítima e imputable directamente a ella y que impida el goce del(los) bien(es), para lo cual LOS LOCATARIOS deberán darle aviso tan pronto como aquella se presente.

**DECIMA QUINTA.- OTRAS OBLIGACIONES DE LOS LOCATARIOS:** Son obligaciones de LOS LOCATARIOS, además de las señaladas en las demás secciones y cláusulas del presente contrato, las que se establecen a continuación:

1.- Pagar a las autoridades correspondientes el valor de todos los impuestos, tasas y contribuciones que afecten los bienes materia de este contrato, tanto si gravan la propiedad como si se refieren a su tenencia o disfrute. Si el BANCO PICHINCHA por cualquier razón, se viere obligada a pagar los citados impuestos, tasas y/o contribuciones por cuenta de LOS LOCATARIOS, éstos deberán reintegrarle la totalidad de lo pagado por dicho concepto, para lo cual LOS LOCATARIOS se obligan a reembolsarle inmediatamente las sumas pagadas, dentro de los tres (3) días siguientes al envío del aviso que en ese sentido le dé el BANCO PICHINCHA, acompañado de copia de los correspondientes recibos de pago. En caso de no recibir el pago de las sumas pagadas dentro del término anteriormente establecido, LOS LOCATARIOS autorizan de forma expresa e irrevocable que dichas sumas sean cargadas a la presente operación de leasing. Por cada día de retardo se causará a cargo de LOS LOCATARIOS y a favor del BANCO PICHINCHA, intereses a la tasa moratoria máxima

fijada por las autoridades competentes a la fecha en que efectivamente se realice el pago, la cual se liquidará sobre el valor de las sumas pendientes de pago.

2.- Si con ocasión de la explotación del(los) bien(es) se llegaren a imponer multas al BANCO PICHINCHA en su condición de propietaria de los mismos, LOS LOCATARIOS se obligan a asumir directamente el pago de las mismas. En caso de que, por razones de cualquier orden, el BANCO PICHINCHA se viere forzada a pagar dichas multas, LOS LOCATARIOS se obligan a reembolsarle inmediatamente las sumas pagadas, dentro de los tres (3) días siguientes al envío del aviso que en ese sentido le dé el BANCO PICHINCHA , acompañado de copia de los correspondientes recibos de pago. En caso de no recibir el pago de las sumas pagadas dentro del término anteriormente establecido, LOS LOCATARIOS autorizan de forma expresa e irrevocable que dichas sumas sean cargadas a la presente operación de leasing. En caso de retardo se harán exigibles a cargo de LOS LOCATARIOS y a favor del BANCO PICHINCHA intereses a la tasa moratoria máxima fijada por las autoridades competentes a la fecha en que efectivamente se realice el pago, la cual se liquidará sobre el valor de las sumas pendientes de pago.

3.- En caso de que LO LOCATARIOS ejerzan la opción de compra del bien objeto del contrato, se obligan a hacer entrega al BANCO PICHINCHA, de todos y cada uno de los documentos que se requieran para realizar el traspaso del bien, tales como copia de los formularios de pago de impuestos sobre vehículos automotores correspondientes a los periodos gravables desde la fecha en que se efectuó la matrícula del vehículo hasta el año en que se va a ejercer la opción de compra, certificado de tradición del vehículo con una vigencia no mayor a 30 días, fotocopia del SOAT vigente, fotocopia de la tarjeta de propiedad del vehículo, formulario único de tránsito debidamente firmado con impromtas, y los demás documentos que se requieran para realizar el mencionado trámite. En caso que LOS LOCATARIOS no efectúen la entrega de los documentos anteriormente enunciados de forma completa en el término establecido, se entenderá que existe un incumplimiento del presente contrato y por ende se podrá dar por terminado de forma unilateral el mismo por parte del BANCO PICHINCHA

4.- En los casos en que el (los) bien(es) objeto del presente contrato de leasing, sea un vehículo de servicio particular o público de transporte terrestre automotor de carga, EL (LOS) LOCATARIO(S) se obliga(n) a obtener y presentar ante el BANCO PICHINCHA S.A. en un plazo no superior a cinco (5) días hábiles siguientes a la fecha en que se suscriba el presente Contrato de Leasing, una póliza de seguros expedida por una Aseguradora legalmente constituida en Colombia a favor del Ministerio de Transporte que garantice que el cumplimiento del proceso de desintegración se realizará en el término establecido por la Ley, todo lo anterior de conformidad con lo establecido en el Decreto 2085 de 2008, por el cual se reglamenta el ingreso de vehículos al servicio particular y público de transporte terrestre automotor de carga, y demás normas que lo adicione, modifique o sustituya, con el propósito que el BANCO PICHINCHA S.A. proceda a solicitar, en su calidad de propietario del vehículo objeto del presente Contrato de Leasing ante el Ministerio de Transporte y/o la autoridad competente, la expedición de la Resolución de Cumplimiento de Requisitos para llevar a cabo el registro y/o matrícula inicial del (los) bien(es) objeto del presente Contrato.

En virtud de lo anterior, es obligación exclusiva de EL (LOS) LOCATARIO(S) realizar todos los trámites necesarios y asumir todos los costos y/o gastos que genere la obtención de la póliza de seguros a favor del Ministerio de Transporte, siendo plenamente entendido y aceptado por EL (LOS) LOCATARIO(S) que el BANCO PICHINCHA S.A. no asume ninguna responsabilidad u obligación por la obtención de la mencionada póliza.

En ese sentido, EL (LOS) LOCATARIO(S) manifiesta(n) de manera expresa, voluntaria e irrevocable que conoce(n) y acepta(n) que en el evento de no presentarse ante el BANCO PICHINCHA S.A. el original de la póliza de seguros expedida a favor del Ministerio de Transporte por una Aseguradora legalmente establecida en Colombia con el lleno de los requisitos exigidos por la normatividad legal vigente sobre el tema, dentro del plazo indicado en el presente numeral, se configurará para todos los efectos legales el incumplimiento del presente Contrato y por tanto el BANCO PICHINCHA S.A. podrá darlo por terminado unilateralmente de manera inmediata con las consecuencias que dicha terminación conlleve para EL (LOS) LOCATARIO(S).

**DECIMA SEXTA.- DERECHO DE INSPECCION:** El BANCO PICHINCHA se reserva el derecho de inspeccionar el(los) bien(es) en cualquier momento para comprobar las condiciones de funcionamiento y mantenimiento del(los) mismo(s). Para tal fin podrá efectuar visitas al lugar donde se encuentre(n) el(los) bien(es) y recomendar por escrito las medidas que juzgue necesarias o convenientes, las cuales deberán ser atendidas, en forma inmediata por LOS LOCATARIOS.

**DECIMA SEPTIMA.- SUBARRIENDO Y CESION:** Sin autorización previa y escrita del BANCO PICHINCHA, LOS LOCATARIOS no podrán sub-arrendar el(los) bien(es), ni darlo(s) a terceros para su explotación bajo ninguna forma contractual, ni ceder este contrato de manera alguna. Aún en el caso de existir dicha autorización LOS LOCATARIOS seguirán siendo solidariamente responsables con el cesionario o el sustituto frente al BANCO PICHINCHA de las obligaciones contraídas por este contrato.

Este contrato y los derechos derivados del mismo podrán ser cedidos en todo o en parte por el BANCO PICHINCHA y/o dados en garantía de créditos, cesión o garantía que LOS LOCATARIOS aceptan desde ahora en forma expresa. Si este contrato es cedido en propiedad por el BANCO PICHINCHA el cesionario queda comprometido a respetar las opciones concedidas en favor de LOS LOCATARIOS, según la Cláusula Vigésima. Si el BANCO PICHINCHA hace cesión en propiedad de este contrato pactará con el cesionario la forma en que éste se hace a la propiedad del(los) bien(es), a efectos de que el cesionario pueda cumplir con las opciones de la Cláusula Vigésima de este contrato.

**DECIMA OCTAVA.- TERMINACIÓN DEL CONTRATO:** Este contrato terminará:

1. Por mutuo consentimiento de las Partes. Las Partes por mutuo consentimiento podrán acordar la terminación anticipada del presente contrato, bajo las siguientes condiciones:

a) LOS LOCATARIOS deben asumir los gastos, costos, impuestos, derechos, valorizaciones, tasas, contribuciones, derechos notariales y cualquier otro que con la terminación anticipada se causen directa o indirectamente;
b) En el evento de que la terminación del contrato implique la restitución del(los) bien(es), ésta se deberá efectuar en un plazo no menor de cinco (5) días contados a partir del acuerdo de terminación del contrato y el(los) bien(es) deberá(n) entregarse a paz y salvo por impuestos, cuotas de administración, servicios públicos y después de haber pagado los valores de los cánones de arrendamiento que se hayan causado y no pagado, junto con las penas o intereses que por el retardo en el pago de los valores de los cánones de arrendamiento se hayan causado. Para efectos de este caso, se entiende que la terminación anticipada trae como consecuencia que no haya lugar a las opciones establecidas en la Cláusula Vigésima;
c) El acuerdo de terminación anticipada del contrato deberá constar por escrito para que tenga validez;
d) En el caso de que la terminación del contrato ocurra por que LOS LOCATARIOS quieran adquirir el(los) bien(es), objeto del contrato, solo habrá lugar a ello después de que haya transcurrido la mitad del plazo de duración del contrato, salvo acuerdo en contrario expreso entre las partes. El precio de venta no será inferior al equivalente de la sumatoria de los valores de los cánones de arrendamiento por causarse y del valor que se señaló para la opción contemplada en el numeral 1. de la Cláusula Vigésima

2. Por vencimiento del término de vigencia del contrato; y,

3 Por el incumplimiento de las obligaciones contenidas en el presente contrato y contraídas por las Partes, y en especial por la ocurrencia de una cualquiera de las siguientes situaciones, las cuales se tendrán como JUSTAS CAUSAS para la terminación del contrato:

a) El no pago oportuno de uno o más cánones de arrendamiento;
b) El uso indebido del(los) bien(es) arrendado(s), entre otros, el uso contrario a su normal destinación; su empleo para la realización de actividades ilícitas; el subarriendo o disposición del bien de cualquier forma sin autorización expresa del propietario; su empleo para el transporte de sustancias tóxicas, psicotrópicas, armamento, etc.
c) Si LOS LOCATARIOS gravaren con cualquier clase de cargas o garantías el(los) bien(es) objeto del presente contrato y/o cuando éste(éstos) sea(n) afectado(s) por medidas cautelares o por cualquier acción judicial que provengan de hechos ajenos a el BANCO PICHINCHA;
d) Por sub-arrendar el(los) bien(es) objeto del presente contrato, o entregarlo(s) a terceros para su explotación bajo cualquier modalidad contractual, o por ceder este contrato, sin autorización previa y escrita del BANCO PICHINCHA;
e) Por incurrir uno de LOS LOCATARIOS en concordato, liquidación voluntaria u obligatoria, en causal de disolución y/o haber sido demandado en vía ejecutiva,
f) Por la existencia de cualquier acción judicial que involucre el(los) bien(es) objeto de este contrato;
g) Cuando exista entre las partes intervinientes en este contrato otras obligaciones de contratos de leasing u operaciones de crédito y al menos una se encuentre en mora en el pago de uno de sus instalamentos o cánones;
h) Por la pérdida o destrucción total del(los) bien(es); y,
i) Porque LOS LOCATARIOS no cumplan con una cualquiera de las obligaciones señaladas en la Cláusula Décima del presente contrato relativa a los seguros
j) Porque EL (LOS) LOCATARIO(S) no cumpla(n) con cualquiera de las obligaciones establecidas en el presente contrato.

**PARÁGRAFO PRIMERO:** Las partes acuerdan que en cualquiera de las situaciones o causales establecidas en el numeral 3. de la presente cláusula, el BANCO PICHINCHA podrá unilateralmente dar por terminado el presente contrato antes del vencimiento del término, sin necesidad de declaración judicial, y exigir la restitución del(los) bien(es), así como las demás prestaciones a que haya lugar.

En ese sentido, EL LOCATARIO desde ya acepta que recibida esta manifestación de terminación unilateral de parte del BANCO PICHINCHA, restituirá voluntariamente el (los) bien(es) objeto del contrato y efectuará la entrega material en un término no mayor a cinco (5) días siguientes a la manifestación unilateral de terminación con justa causa. Esto sin perjuicio del pago de los cánones adeudados y no pagados al momento de dicha restitución y las sumas adeudadas por concepto de impuestos, sanciones, costos y demás gastos que en el presente Contrato se pacten como de cargo de LOS LOCATARIOS.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** Así mismo, en los eventos de terminación del contrato por cualquiera de las causales antes señaladas en el numeral 3 de esta Cláusula, LOS LOCATARIOS pagarán a título de indemnización de perjuicios la suma resultante de multiplicar el valor de un canon de arrendamiento desde que ocurrió el hecho que da lugar a la terminación por el número de arrendamientos que restan por causarse hasta la terminación del plazo de duración del contrato, sin perjuicio de su obligación de devolver el(los) bien(es) y de pagar los cánones de arrendamiento que se hayan causado y no se hayan pagado.

**DECIMA·NOVENA.- DEVOLUCION DEL(LOS) BIEN(ES):** A la terminación del contrato por cualquiera de las causales establecidas en los numerales 1 y 3 de la cláusula décimo octava del presente contrato, salvo que se haya dado cumplimiento a todas las obligaciones contenidas en el mismo y ejercido una de las opciones establecidas en la Cláusula Vigésima, el(los) bien(es) deberá(n) ser devuelto(s) al BANCO PICHINCHA en las condiciones y estado de funcionamiento en que lo recibieron LOS LOCATARIOS, salvo el deterioro natural derivado del buen uso. La devolución del(los) bien(es) deberán hacerla LOS LOCATARIOS dentro de los cinco (5) días siguientes al de la terminación, so pena de incurrir en una multa diaria a favor del BANCO PICHINCHA por el valor estipulado en este documento, desde que se debió(debieron) restituir hasta que efectivamente se devuelva(n) el(los) bien(es)

**VIGÉSIMA.- OPCIONES:** Al vencimiento del término de duración del contrato y siempre que LOS LOCATARIOS hayan cumplido las obligaciones del presente contrato, éstos tendrán una de las siguientes opciones:

1. Adquirir en propiedad el(los) bien(es) por el valor estipulado en la sección primera.

2. Celebrar un nuevo contrato, siempre y cuando se acuerde el término de duración y los valores de los cánones de arrendamiento

EL o LOS LOCATARIOS que vaya(n) a ejercer alguna de las opciones antes indicadas, deberá(n) informar al BANCO PICHINCHA en forma escrita y con treinta (30) días de anticipación a la fecha de terminación del contrato, por cuál de las opciones consignadas en su favor opta(n). En caso de que optare(n) por la de adquisición, deberá(n) cancelar su valor el día de la terminación del contrato. Una vez ejercida y pagada la opción de compra LOS LOCATARIOS autorizan de forma expresa e irrevocable que el BANCO PICHINCHA proceda a realizar, previo pago por parte de LOS LOCATARIOS de los costos y gastos que dicho trámite genere, el traspaso del bien objeto del contrato, para lo cual LOS LOCATARIOS autorizan desde ahora de forma voluntaria e irrevocable que todos los trámites relativos al traspaso del bien lo realice directamente la persona designada por el BANCO PICHINCHA, razón por la cual, LOS LOCATARIOS se obligan desde ahora a asumir todos y cada uno de los costos y/o gastos que estos trámites generen, inclusive el valor de los honorarios del tramitador contratado para el efecto. En caso de omisión en el cumplimiento de esta obligación, LOS LOCATARIOS exoneran expresamente al BANCO PICHINCHA de todo hecho que de lugar a responsabilidad civil, tributaria, administrativa y/o de cualquier tipo, y en su lugar se compromete a indemnizar cualquier perjuicio que se cause al BANCO PICHINCHA

**VIGÉSIMA PRIMERA.- RENUNCIAS DE LOS LOCATARIOS:** LOS LOCATARIOS renuncian a las formalidades del requerimiento para constituirlos en mora en caso de retardo o incumplimiento de las obligaciones pactadas en este contrato. Igualmente renuncian al derecho de retención que a cualquier título y por cualquier causa pudieren tener sobre el(los) bien(es) objeto de este contrato.

**VIGÉSIMA SEGUNDA.- SOLIDARIDAD:** Las partes declaran que pactan expresamente solidaridad de LOS LOCATARIOS, de manera que el BANCO PICHINCHA pueda cumplir sus obligaciones y/o demandar el pago de sus derechos, de manera individual o conjunta a cualquiera de LOS LOCATARIOS.

**VIGESIMA TERCERA.- CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ASUMIDAS CON EL BANCO PICHINCHA:** Las partes acuerdan que este contrato se entiende incumplido por LOS LOCATARIOS, cuando existiendo entre las partes varios contratos de leasing u otras obligaciones, LOS LOCATARIOS se encuentren en mora de cumplir una de las obligaciones derivadas de uno o algunos de los contratos, o de cualquiera otra prestación a favor del BANCO PICHINCHA. Las obligaciones de que trata esta Cláusula pueden haber sido adquiridas en el pasado o pueden serlo en el futuro a favor del BANCO PICHINCHA, por razón de contratos de arrendamiento financiero, de mutuo, o por cualquier otra causa en que LOS LOCATARIOS queden obligados para con el BANCO PICHINCHA, por cualquier concepto, ya sea obrando exclusivamente en su propio nombre, con otra u otras personas conjunta o separadamente, ya se trate de préstamos o de créditos de otro orden o de cualquier otro género de obligaciones, ya consten o estén incorporadas ellas en títulos o cualesquier otros documentos comerciales o civiles, otorgados, girados, avalados, garantizados en cualquier forma, endosados, aceptados, en fin firmados por LOS LOCATARIOS, en forma tal que éstos queden obligados, ya sea individualmente o conjuntamente con otra u otras personas o entidades y bien se hayan otorgado, girado, avalado, garantizado en cualquier otra forma, endosado, aceptado o cedido a favor del BANCO PICHINCHA, directamente o a favor de un tercero que los hubiere negociado, endosado o cedido al BANCO PICHINCHA o que los negociare, o cediere en el futuro por cualquier concepto. Así mismo, acuerdan que cualquier pago hecho por EL LOCATARIO recibido por el BANCO PICHINCHA será imputado a la obligación que en sus registros y a nombre del LOCATARIO aparezca más vencida, además, en el evento en que LOS LOCATARIOS ejerzan la opción de compra del bien objeto del presente contrato y existan obligaciones en mora a cargo de los mismos con el BANCO PICHINCHA, ésta última podrá abstenerse de realizar la trasferencia de propiedad del bien hasta tanto la o las obligaciones en mora no se pongan al día.

**PARAGRAFO:** Si EL LOCATARIO no ejerce su derecho de adquisición del(los) bien(es) u opción de compra estipulada en el contrato a más tardar dentro de los 90 días comunes siguientes a la fecha determinada en el mismo para cancelarla, el BANCO PICHINCHA iniciará el proceso de restitución respectivo y se reserva desde ya el derecho de aceptar o no el pago de dicha opción pasado el plazo de los 90 días establecido para ejercerla.

**VIGÉSIMA CUARTA.- PAGO ANTICIPADO:** Es plenamente entendido y aceptado por EL (LOS) LOCATARIO(S) que el plazo establecido en el presente contrato, se concede en beneficio de ambas Partes. En tal virtud, en el evento en que el BANCO PICHINCHA S.A y/o quien represente sus derechos acepte el pago anticipado de la obligación(es), me(nos) obligo(obligamos) a reconocer y pagar a

favor del.BANCO PICHINCHA S.A. y/o a quien represente sus derechos, la suma calculada a partir de las condiciones vigentes en la Entidad sobre penalización de prepagos al momento de realizarse el mismo, y atendiendo en todo caso a lo establecido en la Ley 1555 de 2012 o cualquier norma que la adicione, modifique o derogue, sobre los términos en que procede el cobro de la referida sanción.

**VIGÉSIMA QUINTA.- AUTORIZACIÓN PARA LA INCLUSIÓN DE DATOS FINANCIEROS EN LAS CENTRALES DE INFORMACIÓN DEL SECTOR FINANCIERO:** LOS LOCATARIOS de manera expresa autorizo(amos) al BANCO PICHINCHA ó la entidad acreedora para reportar a la Asociación Bancaria y Entidades Financieras de Colombia, o a quien haga sus veces, toda la información referente a mi (nuestro) comportamiento como cliente(s) de la Entidad. Lo anterior implica que el cumplimiento o incumplimiento de mis (nuestras) obligaciones se reflejará en las bases de datos de las mencionada Entidad, en la cual se consigna de manera completa, todos los datos referentes a mi (nuestro) actual y pasado comportamiento frente al sector financiero.

La consecuencia de la autorización que aquí se imparte será la inclusión de mis (nuestros) datos financieros en la Central de Información del Sector Financiero – CIFIN, por tanto, las entidades del sector financiero afiliadas a dicha central conocerán mi (nuestro) comportamiento presente y pasado relacionado con el cumplimiento o incumplimiento de mis (nuestras) obligaciones financieras.

**VIGÉSIMA SEXTA.- GASTOS E IMPUESTOS:** Todos los gastos e impuestos que se ocasionen con motivo de la firma de este contrato, así como los que se causen y/o deriven directa o indirectamente por la adquisición, dominio, utilización, matrícula, registro, gravamen, enajenación y/o cualquier otro concepto respecto del bien o los bienes objeto del mismo, serán de cargo de LOS LOCATARIOS.

Si LOS LOCATARIOS incumplen las obligaciones contenidas en ésta Cláusula, serán de su cargo, cualquier multa, interés o sanción que se cause.

**VIGÉSIMA SÉPTIMA.- MÉRITO EJECUTIVO:** Para todos los efectos legales a que haya lugar, las partes acuerdan y reconocen plenamente que el presente contrato presta pleno mérito ejecutivo para exigir el cobro de cualquiera de las obligaciones contenidas en el mismo, bastando la simple presentación del contrato junto con la afirmación acerca del incumplimiento de la obligación, sin necesidad de que medie previamente requerimiento judicial o extrajudicial alguno.

**VIGESIMA OCTAVA.- ESPACIOS EN BLANCO.** De conformidad con lo dispuesto en las normas comerciales vigentes, **EL (LOS) LOCATARIO(S)** autorizan expresa e irrevocablemente al BANCO PICHINCHA para diligenciar los espacios que llegaren a quedar en blanco en el presente Contrato, en especial los correspondientes a: Fecha de iniciación del contrato; Fecha de terminación; Fecha de pago del primer canon; Fecha de pago de los canones subsiguientes; Forma de cálculo del canon en lo relativo a los Puntos Nominales T.A. en los que se aumentará la DTF para determinar la tasa de Interés Variable aplicable mensualmente en la Forma de Cálculo del Canon, así como la DTF vigente en la fecha de inicio de la operatividad del Contrato; Tasa de Interés Variable en términos efectivos anuales aplicable en la Forma de Cálculo del Canon y Valor del seguro de vida mensual. Dichos espacios en Blanco se llenarán sin previo aviso por parte del BANCO PICHINCHA conforme a su buen criterio y determinación, según las condiciones acordadas entre las Partes y vigentes en la Entidad al momento de desembolso e inicio de la operatividad del Contrato.
Sin perjuicio de lo anterior, se precisa que:

1. La fecha de iniciación, para efectos de la duración del Contrato, corresponderá a la fecha en la cual el BANCO PICHINCHA efectúe el desembolso de la respectiva operación de leasing.

2. La fecha de terminación del contrato será aquella en la cual se cumpla el término inicialmente estipulado por las Partes en el presente contrato de leasing.

3. La fecha de pago del primer canon de arrendamiento será el día del mes inmediatamente siguiente a la fecha en la cual se efectúo por parte del BANCO PICHINCHA el desembolso de la respectiva operación de leasing.

Los demás espacios en blanco, se reitera, se llenarán por el BANCO PICHINCHA conforme a su criterio y determinación, según las condiciones acordadas entre las Partes y vigentes en la Entidad al momento del desembolso e inicio de la operatividad del Contrato.

**VIGÉSIMA NOVENA.- PÓLIZA DE SEGUROS PARA LA MATRÍCULA INICIAL DEL VEHÍCULO DE TRANSPORTE PRIVADO O PÚBLICO TERRESTRE AUTOMOTOR DE CARGA.-** EL (LOS) LOCATARIO(S) se obliga(n) a tomar por cuenta propia una póliza de seguros expedida por una Aseguradora legalmente constituida en Colombia a favor del Ministerio de Transporte por medio de la cual se garantice que el cumplimiento del proceso de desintegración se realizará en el término establecido por la Ley, todo lo anterior de conformidad con lo establecido en el Decreto 2085 de 2008, por el cual se reglamenta el ingreso de vehículos al servicio particular y público de transporte terrestre automotor de carga, y demás normas que lo adicione, modifique o sustituya, con el propósito que el BANCO PICHINCHA S.A. proceda a solicitar, en su calidad de propietario del vehículo objeto del presente Contrato de Leasing ante el Ministerio de Transporte y/o la autoridad competente, la expedición de la Resolución de Cumplimiento de Requisitos para llevar a cabo el registro y/o matrícula inicial del (los) bien(es) objeto del presente Contrato.

Así mismo, EL (LOS) LOCATARIO(S) se obliga(n) de manera exclusiva a pagar el valor total de la prima de la póliza de Seguro que se contrate en favor de la Nación - Ministerio de Transporte de Colombia. Dicho pago deberá realizarse directamente a la Compañía de

Seguros que emita la respectiva póliza, obligándose por tanto EL (LOS) LOCATARIO(S) a presentar ante el BANCO PICHINCHA S.A. la certificación del pago total de la prima de la respectiva póliza de seguros.

En el evento en que la Nación- Ministerio de Transporte haga efectiva la Póliza de Seguro por incumplimiento de la(s) obligación(es) de desintegración y/o reposición a cargo de EL (LOS) LOCATARIO(S), éste (éstos) se obliga(n) a pagar las sumas a que haya lugar frente a la Compañía Aseguradora que hubiere emitido la respectiva póliza de seguro, como consecuencia de la reclamación que efectúe la Nación – Ministerio de Transporte. En el evento que el BANCO PICHINCHA S.A. deba realizar, por cualquier causa, el referido pago, EL (LOS) LOCATARIO(S) se obliga a reembolsar al BANCO PICHINCHA S.A. las sumas de dinero que ésta última hubiere tenido que pagar, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha en que el BANCO PICHINCHA S.A. le haga la respectiva solicitud de pago por cualquier medio. Pasado ese término sin que EL (LOS) LOCATARIO(S) hubiere(n) cumplido con su obligación de pago, se causarán intereses de mora sobre la suma adeudada por dicho concepto y la sumas de dinero pagadas por el BANCO PICHINCHA S.A. junto con los intereses de mora generados se cargaran de manera inmediata a la respectiva operación de leasing y/o a cualquier otra obligación de leasing y/o crédito que EL (LOS) LOCATARIO(S) tenga vigente en el BANCO PICHINCHA S.A., todo lo cual de conformidad con la autorización expresa, voluntaria e irrevocable que a través del presente Contrato imparte EL (LOS) LOCATARIO(S).

Para todos los efectos legales, es expresa e inequívocamente entendido por las Partes que el presente Contrato presta pleno y suficiente mérito ejecutivo para exigir, además del cumplimiento de las otras obligaciones que en el mismo se estipulan, el reintegro o pago de las sumas de dinero que el BANCO PICHINCHA S.A. llegare a pagar en virtud de lo dispuesto en la presente Cláusula, para lo cual bastará la simple afirmación del BANCO PICHINCHA S.A. en relación con el incumplimiento de la obligación de pago, sin necesidad de requerimiento, judicial o extrajudicial, previo alguno en relación con los cuales EL (LOS) LOCATARIO(S) renuncia desde ahora.

Para constancia se firma en original y dos copias, hoy 11 de Marzo de 2014

BANCO PICHINCHA S.A.
NIT 890.200.756-7
APODERADO ESPECIAL
MÓNICA DEL PILAR GONZALEZ LOPEZ
CC. 52488040

GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
C.C. 91297471
REPRESENTANTE LEGAL
CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU
NIT. 900157098

GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
C.C No: 91297471

VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA
C.C No: 37720782

Bogotá D.C., 11 de Marzo de 2014

Doctor(a)
MÓNICA DEL PILAR GONZALEZ LOPEZ
BANCO PICHINCHA S.A.
La Ciudad.

Ref.: Contrato de Leasing No. 8.498.908

Por medio de la presente, les informamos que hemos recibido a entera satisfacción el(los) siguiente(s) bien(es): CAMIONETA MAZDA BT 50 DOBLE CABINA COLOR BLANCO NEVADO BICAPA SERIE 9FJUN8321F0309023 CHASIS 9FJUN8321F0309023 MOTOR F2A14525 MODELO 2015 SERVICIO Público. PLACA _____, dado en leasing mediante el contrato de la referencia.

Teniendo en cuenta lo anterior, autorizamos el pago a los señores ALCIAUTOS SAS.

Atentamente,

CSI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA EU
NIT. 900157098
REPRESENTANTE LEGAL
GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
C.C. No. 91297471

GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
C.C No: 91297471

VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA
C.C No: 37720782

No Contrato: 8.498.908

## ACTA DE ENTREGA DE LOS BIENES DADOS EN LEASING O ARRENDAMIENTO FINANCIERO

Contrato de Leasing o Arrendamiento Financiero No. 8.498.908, suscrito entre BANCO PICHINCHA S.A. y CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU y/o GALVIS VELASCO LUIS CARLOS y/o VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA , fecha 11 de Marzo de 2014.

Conste por medio del presente documento que en fecha _____, BANCO PICHINCHA S.A. hizo entrega real y material a los suscritos CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU y/o GALVIS VELASCO LUIS CARLOS y/o VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA de los bienes materia de arrendamiento según el contrato referenciado.

El (los) LOCATARIO(S) declara(n) por su parte que ha(n) recibido los mencionados bienes a su entera satisfacción en perfecto estado de funcionamiento con todos sus elementos, componentes y accesorios.

Para constancia se firma en Bogotá D.C. el 11 de Marzo de 2014.

BANCO PICHINCHA S.A.
APODERADO ESPECIAL
MÓNICA DEL PILAR GONZALEZ LOPEZ
C.C. 52488040

CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU
NIT. 900157098
REPRESENTANTE LEGAL
GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
C.C. 91297471

GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
C.C No: 91297471

VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA
C.C No: 37720782

Bogotá D.C., 11 de Marzo de 2014

Señores
BANCO PICHINCHA S.A.
La Ciudad

REF.: AUTORIZACIÓN PARA LLENAR PAGARÉ FIRMADO EN BLANCO

Yo (nosotros) **CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU**, entidad debidamente constituida mediante **documento privado de fecha 12 de Junio de 2007**, inscrita en cámara de comercio de **BOGOTA D.C. el 24 de Marzo de 2011** bajo el no **1463609** del libro **9**, identificada con NIT no. **900157098**, representada en este acto por **GALVIS VELASCO LUIS CARLOS**, mayor de edad, domiciliado en **BOGOTA D.C.** identificado con **Cédula de Ciudadanía No. 91297471** en su condición de **GERENTE** y debidamente facultado **conforme a los estatutos sociales y/o GALVIS VELASCO LUIS CARLOS, mayor de edad, domiciliado en BOGOTA D.C. identificado con Cédula de Ciudadania No. 91297471, obrando en nombre propio y/o VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA, mayor de edad, domiciliado en BOGOTA D.C. identificado con Cédula de Ciudadania No. 37720782, obrando en nombre propio**, debidamente facultado para este acto, por medio de la presente y en los términos del Artículo 622 del Código de Comercio, los autorizo(amos) expresa, irrevocable y permanentemente para llenar el pagaré a la orden que he(mos) otorgado a su favor y que se adjunta a la presente carta de instrucciones. El título valor será llenado por ustedes sin previo aviso, de acuerdo con las siguientes instrucciones. a) La cuantía será igual al monto de cualquier suma que por pagarés, letras o cualquier otro título valor, aperturas de créditos, créditos de cualquier modalidad o línea, impuestos, penalidades, descuentos o negociación de títulos valores, cartas de crédito, diferencias de cambio, pagos sobre el saldo en canje cuando los cheques no resulten efectivos, comisiones, tarjetas de crédito, sobregiros, intereses remuneratorios y de mora, capital, avales, garantías, negociación de divisas, primas de seguros e incluso los que correspondan a la garantía que otorgue el Fondo Nacional de Garantías , el Fondo Regional de Garantías o cualquier otro de características similares si lo hubiere y, en general, por cualquier otra obligación presente o futura, que directa o indirectamente, conjunta o separadamente y por cualquier otro concepto le deba(amos) o llegue (llegáremos) a deber a el BANCO PICHINCHA S.A. (en adelante la Entidad Acreedora), el dia que sea llenado el título. Los intereses corrientes de las obligaciones se liquidarán a las tasas pactadas, y en caso de que no se hubiere pactado tasa remuneratoria se tendrá por tal la máxima corriente bancaria que permitan cobrar las autoridades monetarias a los Bancos Comerciales para operaciones hasta de un año. El impuesto de timbre a que haya lugar cuando el título sea llenado, correrá por cuenta mia(nuestra) y si el BANCO PICHINCHA S.A. y/o la Entidad Acreedora lo cancela, su monto puede ser cobrado a mi(nosotros) junto con las demás obligaciones, incorporando la suma pagada dentro del respectivo pagaré; b) La tasa de interés de mora corresponderá a la tasa máxima legal vigente autorizada por las autoridades competentes en el dia en que se complete el título. c) La fecha de vencimiento del Pagaré corresponde al dia, mes y año en que la Entidad Acreedora lo llene o complete. d) La Entidad Acreedora deberá colocarle como fecha de emisión al pagaré la del día en que decida llenarlo; e) El número del pagaré será el que corresponda al consecutivo que lleva la Entidad Acreedora; f) La ciudad en la que deberá pagarse la suma adeudada corresponderá a la ciudad en la que se emitió y otorgó el Pagaré y su carta de instrucciones; g) En todos los demás espacios, el texto del título se sujetará al que ordinariamente emplea la Entidad Acreedora; h) Si alguna de las obligaciones es en moneda extranjera, la Entidad Acreedora queda autorizada para liquidarla en pesos colombianos al tipo de cambio vigente para dichas divisas, el día en que decida llenar el pagaré, aumentándola con las comisiones e intereses pendientes de la misma; i) la Entidad Acreedora, además de los eventos de aceleración de los pagos previstos en cada uno de los documentos, contratos o títulos de deuda respectivos, podrá llenar el pagaré cuando el (alguno de los) firmante (es) no pague en todo o en parte, cuando es debido, cualquier cuota de capital, intereses o comisiones de una cualesquiera de las obligaciones que directa, indirecta, conjunta o separadamente, el (cualquiera de los) firmante (s) tenga o llegue a contraer para con la Entidad Acreedora en los términos del literal a) de estas instrucciones, o si el(alos) deudor(es), cualesquiera de sus fiadores o avalistas aparece vinculados en listas para el control de lavado de activos, investigaciones o es sancionado o condenado en desarrollo de investigaciones administrativas, judiciales, penales o de cualquier otra índole por lavado de activos, por financiación del terrorismo, por delitos o conductas contra la fe pública, por celebración indebida de contratos y, en general, por delitos o conductas que a juicio de la Entidad Acreedora impliquen duda

fundada, sobre la moralidad del(los) Deudor(es) o deterioro de la capacidad crediticia y de pago de los investigados, o que sean inconveniente para la Entidad Acreedora, de acuerdo con su propio criterio, mantener relaciones con dichas personas; j) En lo no previsto, la Entidad Acreedora queda plenamente autorizada para actuar a su leal saber y entender en defensa de sus intereses sin que en ningún momento se pueda alegar que carece de facultades o autorizaciones suficientes para completar el titulo. Se conviene que los intereses pendientes causan intereses en los términos del Artículo 886 del Código de Comercio; k) Si llego (llegamos) a tener obligaciones de diferente naturaleza, vencimiento, moneda o tasa de mora, la Entidad Acreedora queda autorizada para unificar los vencimientos y la tasa de mora, y para convertir las obligaciones en moneda extranjera a la tasa representativa del mercado; l) La Entidad Acreedora queda plenamente facultada para efectuar los reportes que correspondan ante las Centrales de Riesgo; m) Si las obligaciones fueren de diferente naturaleza y estuvieren sujetas a diversos plazos o tasas, el incumplimiento de una permite hacer de plazo vencido las demás y se conviene que la Entidad Acreedora queda facultada para unificar el vencimiento y las tasas de interés de las mismas, pudiendo aplicar el promedio de ellas. DECLARACIONES Y AUTORIZACIONES: a) Autorizo(amos) de manera irrevocable al BANCO PICHINCHA S.A. y/o la Entidad Acreedora para que con fines estadísticos, de control, supervisión y de información comercial, reporte o consulte ante las Centrales de Información Datacrédito y de la Asociación Bancaria y de Entidades Financieras, así como ante cualquier otra entidad que maneje bases de datos con los mismos fines, el nacimiento, modificación, y/o extinción de obligaciones directas o indirectas contraidas con anterioridad o que se llegaren a contraer con el sector financiero o real, fruto de aperturas de crédito, cobranzas, contratos, actos o de cualquier otra relación financiera o proceso con la Entidad Acreedora y/o su matriz, filiales y/o subordinadas y, en especial, todo lo relativo a créditos, contratos de cuenta de ahorro, cuenta corriente, tarjeta débito, tarjeta crédito y hábitos de pago. b) Esta autorización comprende la información presente, pasada y futura referente al manejo, estado, cumplimiento de mis(nuestras) relaciones, contratos, servicios, obligaciones, y a las deudas vigentes, vencidas sin cancelar, procesos, o la utilización indebida de los servicios financieros, etc. Todo lo anterior mientras estén vigentes y adicionalmente por el término máximo de permanencia de los datos en las Centrales de Riesgo, de acuerdo con los pronunciamientos de la Corte Constitucional y/o lo dispuesto en la Ley, contados desde cuando extinga la relación u obligación, este último plazo para los efectos previstos en los articulos 1527 y ss. del Código Civil y 882 del Código de Comercio. c) La presente autorización faculta no solo a BANCO PICHINCHA S.A y/o la Entidad Acreedora para reportar, procesar y divulgar ante las Centrales de Información de la Asociación Bancaria y/o Datacrédito, o cualquier otra entidad encargada del manejo de datos comerciales, datos personales financieros y/o económicos, sino también para que la mencionada Entidad Acreedora pueda solicitar información sobre mis relaciones comerciales con el sector financiero o con terceros, y para que los datos sobre mi(nosotros) reportados sean procesados para el logro del propósito de la Central y puedan ser circularizados o divulgados con fines comerciales. d) Acepto(amos) que los registros permanezcan por los términos previstos en los reglamentos de las respectivas Centrales de Riesgo. Me(nos) comprometo(comprometemos) con la Entidad Acreedora a informar por escrito y oportunamente cualquier cambio en los datos, cifras y demás información, así como a suministrar la totalidad de los soportes documentales exigidos y a actualizar dicha información con una periodicidad mínimo anual en todo de acuerdo con las normas legales y las reglamentarias emitidas por la Superintendencia Financiera de Colombia. e) El otorgante se da por enterado que este acto será reportado a las Centrales de Riesgo. f) Acepto, que el plazo establecido para el pago de la(s) obligación(es) incorporada(s) en el presente pagaré, se concede en beneficio de ambas Partes. En tal virtud, en el evento en que el BANCO PICHINCHA S.A. y/o la Entidad Acreedora acepte el pago anticipado de la obligación(es), me(nos) obligo(obligamos) a reconocer y pagar a favor del BANCO PICHINCHA S.A. y/o la Entidad Acreedora, la suma calculada a partir de las condiciones vigentes en la Entidad sobre penalización de prepagos al momento de realizarse el mismo, y atendiendo en todo caso a lo establecido en la Ley 1555 de 2012 o cualquier norma que la adicione, modifique o derogue, sobre los términos en que procede el cobro de la referida sanción.

Atentamente,

CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU
NIT 900157098
REPRESENTANTE LEGAL
GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
Cédula de Ciudadania 91297471

GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
C.C No: 91297471

VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA
C.C No: 37720782

BOGOTA

276CX00715497

5816750011090720

# BANCO PICHINCHA

PAGARE No. 8.498.908
POR: $_____
VENCIMIENTO: _____ _____ _____

Yo (nosotros) CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU, entidad debidamente constituida mediante documento privado de fecha 12 de Junio de 2007 inscrita en cámara de comercio de BOGOTA D.C el 24 de Marzo de 2011 bajo el no 1463609 del libro 9, identificada con NIT no. 900157098, representada en este acto por GALVIS VELASCO LUIS CARLOS, mayor de edad, domiciliado en BOGOTA D.C., identificado con Cédula de Ciudadanía No. 91297471 en su condición de GERENTE y debidamente facultado conforme a los estatutos sociales y/o GALVIS VELASCO LUIS CARLOS, mayor de edad, domiciliado en BOGOTA D.C. identificado con Cédula de Ciudadanía No. 91297471, obrando en nombre propio y/o VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA, mayor de edad, domiciliado en BOGOTA D.C. Identificado con Cédula de Ciudadanía No. 37720782, obrando en nombre propio, me (nos) obligo(amos) a pagar el dia _____ (___) del mes de _____ del año _____ (___), solidaria e incondicionalmente, en dinero en efectivo, a la orden de Banco Pichincha S.A.(en adelante la entidad acreedora), o de quien represente sus derechos, en sus oficinas de la ciudad de _____, la suma de _____ _____($_____) moneda corriente. A partir de la fecha de este pagaré y sin perjuicio de las acciones legales de la entidad acreedora, se causarán intereses de mora a la tasa del _____ por ciento (_____%) anual sobre el saldo total pendiente de pago. En el evento que por disposición legal o reglamentaria se autorice cobrar intereses superiores a los previstos en este pagaré, la entidad acreedora los reajustará automáticamente y desde ahora me(nos) obligo(amos) a pagar la diferencia que resulte a mi(nuestro) cargo por dicho concepto, de acuerdo con las nuevas disposiciones. Se pacta expresamente que los intereses pendientes producirán intereses en los términos del artículo 886 del código de comercio. Asi mismo, por medio del presente documento apoderamos y autorizamos de manera especial, expresa e irrevocable a la entidad acreedora, para que en mi (nuestro) nombre y representación contrate la gestión de cobranza que se haga necesaria en el evento de mora en el cumplimiento de nuestras obligaciones, y por lo mismo, me (nos) obligo(amos) a pagar todos los gastos y costos de la cobranza judicial y extrajudicial, incluidos los honorarios de abogado, sin necesidad de requerimiento judicial o extrajudicial alguno para que se me(nos) constituya en mora. Declaro que he(mos) sido informado(s) por la entidad acreedora sobre sus politicas y procedimientos de cobranza, que las acepto(amos) y que conozco (conocemos) los medios a través de los cuales puedo (podemos) consultar tales politicas, asi como sus modificaciones. Igualmente, me (nos) obligamos a pagar todos los gastos e impuestos que causen por la suscripción de este titulo valor. En caso de muerte de los deudores, la entidad acreedora queda con el derecho de exigir la totalidad de las sumas adeudadas a uno cualquiera de los herederos sin necesidad de demandarlos a todos. De igual manera, autorizo(autorizamos) expresamente a la entidad acreedora para debitar de cualquier cuenta corriente, de ahorro o de cualquier otra cuenta, depósito o suma que individual, conjunta o alternativamente posea(poseamos) en la entidad acreedora o en cualquier otra entidad financiera, asi como para cargar contra cualquier cupo de crédito que tenga(mos) en la entidad acreedora o en cualquier otra entidad financiera del grupo financiero del que forma parte el Banco Pichincha S.A., cualquier suma que llegare(mos) a adeudar a la entidad acreedora, por cualquier concepto y de cualquier naturaleza, incluyendo pero sin limitarse a capital, intereses corrientes y/o de mora, comisiones, diferencias de cambio, diferencias de precio, riesgo cambiario, honorarios, seguros, impuestos, gastos de cobranza y cualquier otro gasto generado en relación con o con ocasión de cualquier operación o cualquier servicio prestado por la entidad acreedora, el importe total o parcial de este titulo valor, y además podrá exigir el pago inmediato del mismo, más los intereses, costas y demás accesorios, en cualquiera de los siguientes casos de acuerdo con lo establecido en la legislación comercial vigente (articulos 626 y 780 del código de comercio y demás normas que los aclaren, adicionen y/o modifiquen: a) mora o incumplimiento en el pago de los intereses o del capital de ésta o cualquiera otra obligación que directa, indirecta, conjunta o separadamente tenga(mos) para con la entidad acreedora, o por concepto de primas de seguros respecto al deudor (deudores) y bienes dados en garantia; b) si los bienes de uno cualquiera de los deudores son embargados o perseguidos por cualquier persona en ejercicio de cualquier acción; c) el giro de cheques sin provisión de fondos por uno cualquiera de los deudores ó el no pago de los mismos por parte del deudor, codeudores o avalistas; d) muerte de uno cualquiera de los otorgantes; e) el hecho de que cualquiera de los obligados por este titulo solicite o le sea iniciado cualquier tipo de proceso concursal, proceso de concordato preventivo, concurso de acreedores, proceso de reorganización empresarial, liquidación administrativa o judicial, etc.; f) si cualquiera de los obligados comete inexactitudes en balances, informes, declaraciones, cauciones o documentos que se presenten a la entidad acreedora; g) el cruce de remesas, h) si los bienes dados en garantia se demeritan, los gravan, enajenan en todo o en parte o dejan de ser garantia suficiente; i) en los demás casos de ley; j) mala o difícil situación económica de uno cualquiera de los obligados, calificada por el acreedor; k) cambiar o no realizar en todo o en parte la inversión para la cual solicitaron el crédito; l) en el caso de personas jurídicas, si cambia de manera sustancial el control accionario, la propiedad o la administración de la misma; m) si los deudores dejaren de mantener asegurados los bienes que

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA BANCO PICHINCHA S.A. DE COLOMBIA

# BANCO PICHINCHA

sirven de garantia a las obligaciones; n) si para la obtención del crédito y/o cualquiera de los servicios prestados por la entidad acreedora hubiere(mos) suministrado información inexacta o incompleta o hubiere(mos) realizado o dejado de realizar en cualquier forma acto que induzca a error a la entidad acreedora o la entidad aseguradora; o) la entrega de titulos valores aceptados por el deudor y distintos al presente, respecto de los cuales se incumpla con el pago. Se hace constar que la solidaridad e indivisibilidad subsisten en caso de prórroga o de cualquier modificación a lo estipulado, aunque se pacte con uno solo de los firmantes. El recibo de abonos parciales no implica novación y cualquier pago que se hiciere(hiciéremos) se imputará primero a los gastos, después a intereses y penalidades y por último a capital. Declaro (declaramos) excusada la presentación y la noticia de rechazo. Acepto(amos) que el pago, constara en los registros sistematizados y comprobantes de la entidad acreedora. Expresamente declaro(amos) que las garantías que tengo(amos) constituidas o que constituya(mos) en el futuro conjunta o separadamente a favor de la entidad acreedora, garantizan la presente obligación y todas las que por cualquier concepto contraiga(amos) en el futuro. Autorizo(amos) a la entidad acreedora para que a cualquier titulo endose el presente pagaré o ceda el crédito incorporado en él a favor de un tercero sin necesidad de notificación adicional, quién adquirirá automáticamente y sin necesidad de cesión adicional el carácter de beneficiario a titulo oneroso de las pólizas de seguro que se expedian a favor de la entidad acreedora en los términos del presente pagaré. Declaraciones y autorizaciones: a) autorizo(amos) de manera irrevocable a el Banco Pichincha S.A. y/o la entidad acreedora para que con fines estadisticos, de control, supervisión y de información comercial, reporte o consulte ante las centrales de información datacrédito y de la asociación bancaria y de entidades financieras, asi como ante cualquier otra entidad que maneje bases de datos con los mismos fines, el nacimiento, modificación, y/o extinción de obligaciones directas o indirectas contraidas con anterioridad o que se llegaren a contraer con el sector financiero o real, fruto de aperturas de crédito, cobranzas, contratos, actos o de cualquier otra relación financiera o proceso con la entidad acreedora y/o su matriz, filiales y/o subordinadas y, en especial, todo lo relativo a créditos, contratos de cuenta de ahorro, cuenta corriente, tarjeta débito, tarjeta crédito y hábitos de pago. B) esta autorización comprende la información presente, pasada y futura referente al manejo, estado, cumplimiento de mis(nuestras) relaciones, contratos, servicios, obligaciones, y a las deudas vigentes, vencidas sin cancelar, procesos, o la utilización indebida de los servicios financieros, etc. Todo lo anterior mientras estén vigentes y adicionalmente por el término máximo de permanencia de los datos en las centrales de riesgo, de acuerdo con los pronunciamientos de la corte constitucional y/o lo dispuesto en la ley, contados desde cuando extinga la relación u obligación, este último plazo para los efectos previstos en los articulos 1527 y ss. Del código civil y 882 del código de comercio. C) la presente autorización faculta no solo a el Banco Pichincha S.A. y/o la entidad acreedora para reportar, procesar y divulgar ante las centrales de información de la asociación bancaria y/o datacrédito, o cualquier otra entidad encargada del manejo de datos comerciales, datos personales financieros y/o económicos, sino también para que la entidad acreedora pueda solicitar información sobre mis relaciones comerciales con el sector financiero o con terceros, y para que los datos sobre mi(nosotros) reportados sean procesados para el logro del propósito de la central y puedan ser circularizados o divulgados con fines comerciales. D) acepto(amos) que los registros permanezcan por los términos previstos en los reglamentos de las respectivas centrales de riesgo. Me(nos) comprometo(comprometemos) con la entidad acreedora a informar por escrito y oportunamente cualquier cambio en los datos, cifras y demás información, asi como a suministrar la totalidad de los soportes documentales exigidos y a actualizar dicha información con una periodicidad minimo anual en todo de acuerdo con las normas legales y las reglamentarias emitidas por la superintendencia financiera de Colombia. E) el otorgante se da por enterado que este acto será reportado a las centrales de riesgo. f) Acepto, que el plazo establecido para el pago de la(s) obligación(es) incorporada(s) en el presente pagaré, se concede en beneficio de ambas Partes. En tal virtud, en el evento en que el BANCO PICHINCHA S.A. y/o la Entidad Acreedora acepte el pago anticipado de la obligación(es), me(nos) obligo(obligamos) a reconocer y pagar a favor del BANCO PICHINCHA S.A. y/o la Entidad Acreedora, la suma calculada a partir de las condiciones vigentes en la Entidad sobre penalización de prepagos al momento de realizarse el mismo, y atendiendo en todo caso a lo establecido en la Ley 1555 de 2012 o cualquier norma que la adicione, modifique o derogue, sobre los términos en que procede el cobro de la referida sanción.

El presente pagaré se otorgaen la ciudad Bogotá D.C., el 11 de Marzo de 2014.

CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA EU
NIT 900157098
REPRESENTANTE LEGAL
GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
Cédula de Ciudadania 91297471

GALVIS VELASCO LUIS CARLOS
C.C No: 91297471

VEGA PEÑA ANGELICA YADIRA
C.C No: 37720782

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA BANCO PICHINCHA S.A. DE COLOMBIA

CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E.U.

NIT.900.157.098-0

**COMPROBANTE DE PAGO**

CIUDAD Y FECHA: Bogotá, DICIEMBRE 5 de 2018

BENEFICIARIO: DANIEL GUILLERMO FANDIÑO GUARÍN

NIT. 80.772.825

| DESCRIPCIÓN | VALORES |
|---|---|
| ARRIENDO MES DE DICIEMBRE 2018 | $2.122.924 |
| MENOS RETENCIÓN EN LA FUENTE | $74.302 |
| MENOS RETENCIÓN DE ICA | $20.507 |
| TOTAL A PAGAR | $2.028.115 |

SON: DOS MILLONES VEINTIOCHO MIL CIENTO QUINCE PESOS M/CTE

RECIBI,

DANIEL GUILLERMO FANDIÑO GUARÍN

C.C. 80.772.825

CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E.U.

NIT.900.157.098-0

**COMPROBANTE DE PAGO**

CIUDAD Y FECHA: Bogotá, enero 05 de 2019

BENEFICIARIO: DIANAID FANDIÑO GUARÍN

NIT. 52.491.818-2

| DESCRIPCIÓN | VALORES |
|---|---|
| ARRIENDO MES DE ENERO DE 2019 | $2.122.924 |
| MENOS RETENCIÓN EN LA FUENTE | $74.302 |
| MENOS RETENCIÓN DE ICA | $20.507 |
| TOTAL A PAGAR | $2.028.115 |

SON: DOS MILLONES VEINTIOCHO MIL CIENTO QUINCE PESOS M/CTE

RECIBI,

Cancelado Enero 04- 2019

DIANAID FANDIÑO GUARÍN

c.c. 52.491.818-2

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

IDIGER

# ANEXO 7. Planillas de pago seguridad Social del personal operativo de Obra

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

aportes en línea

# Certificado de Aportes

Se certifica que EIE ECHEVERRY INGENIERIA Y ENSAYOS SAS identificado(a) con NI 830068897 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para OSCAR BARBOSA LAGOS identificado(a) con CC 1005295199

| Clave Planilla | Clave Pago | Tipo Planilla | Fecha Pago | Riesgo | Código | Administradora | Concepto | Periodo | Días | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | IBC | Tarifa | Cotización |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | | | |
| 84875 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | EPS | EPS005 | SANITAS | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2019-01 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $781,242 | 4% | $31,300 |
| 84875 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 25-14 | COLPENSIONES | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $781,242 | 16% | $125,000 |
| 84875 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 25-14 | COLPENSIONES | FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL | 2018-12 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $781,242 | | $0 |
| 84875 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 25-14 | SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA | SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA | 2018-12 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $781,242 | | $0 |
| 84875 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 25-14 | COLPENSIONES | COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR | 2018-12 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | 0% | $0 |
| 84875 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 25-14 | COLPENSIONES | COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO | 2018-12 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | 0% | $0 |
| 84875 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | ARL | 14-23 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $781,242 | 6.96% | $54,400 |
| 84875 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | CCF | CCF21 | CAFAM | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $781,242 | 4% | $31,300 |

Este certificado se expide el día 2019-01-09 a las 08:31.

aportes en línea

# Certificado de Aportes

Se certifica que EIE ECHEVERRY INGENIERIA Y ENSAYOS SAS identificado(a) con NI 830068897 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para LEONARDO AGUILAR BARBOSA identificado(a) con CC 1097993791

| Clave Planilla | Clave Pago | Tipo Planilla | Fecha Pago | Riesgo | Código | Administradora | Concepto | Periodo | Días | Novedades | | | | | | | | | | | | | | | | | IBC | Tarifa | Cotización |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | ing | ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | cor | vst | sln | ige | lma | vac | avp | vct | irl | vip | | | |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | EPS | EPS005 | SANITAS | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2019-01 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,035,000 | 4% | $41,400 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | EPS | EPS005 | SANITAS | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2019-01 | 7 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | $315,000 | 4% | $12,600 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | PORVENIR | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,035,000 | 16% | $165,600 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | PORVENIR | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 7 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | $315,000 | 16% | $50,400 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | PORVENIR | FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL | 2018-12 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,035,000 | | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | PORVENIR | FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL | 2018-12 | 7 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | $315,000 | | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA | SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA | 2018-12 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,035,000 | | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA | SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA | 2018-12 | 7 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | $315,000 | | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | PORVENIR | COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR | 2018-12 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | 0% | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | PORVENIR | COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR | 2018-12 | 7 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | $0 | 0% | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | PORVENIR | COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO | 2018-12 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $0 | 0% | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | AFP | 230301 | PORVENIR | COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO | 2018-12 | 7 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | $0 | 0% | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | ARL | 14-23 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,035,000 | 6.96% | $72,100 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | ARL | 14-23 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 7 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | $315,000 | 0% | $0 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | CCF | CCF21 | CAFAM | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,035,000 | 4% | $41,400 |
| 8487594880 | 402281785 | E | 2019-01-09 | CCF | CCF21 | CAFAM | COTIZACIÓN OBLIGATORIA | 2018-12 | 7 | | | | | | | | | | | | | X | | | | | $315,000 | 4% | $12,600 |

Este certificado se expide el día 2019-01-09 a las 10:49.



93
12

# ANEXO 8. ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

| | Acta de reunión técnica N°1 | CÓDIGO | PLE-FT-09 | VERSIÓN | 2 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | CÓDIGO DOCUMENTAL | | | |

| TEMA | Componente Técnico | ÁREA RESPONSABLE | INTERVENTORIA |
|---|---|---|---|

| FECHA | 1 | 2 | 19 | LUGAR | Barrio El Codito | HORA | 07:30 a.m. | HOJA 2 DE 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**AGENDA**

Componente Técnico

**DESARROLLO DE LA AGENDA**

Siendo las 7:30am se lleva a cabo reunión tecnica entre interventoria, contratista y consultor con el fin de realizar revisión de diseños para la ejecución del contrato 403 de 2018.

Contratista comunica que luego de analizar y verificar la condicion actual del talud, considera pertinente tener en cuenta lo siguiente.

- Los items contractuales (4,01 al 4,03), cuya finalidad son (es) resguardar la superficie del talud rocoso y desprendimiento de pequeños bloques de roca; debido a que pueden existir otros sistemas de proteccion que ofrecen más garantia, debido a que la condicion friable de la roca puede que no permita la adherencia del concreto con la roca. Consultoria manifiesta que revisara el tema

- con el animo de protege la integridad del macizo rocoso a profundidad y limitar la induccion de fracturas dentro del mismo causadas por la construccion de los pernos de anclaje de mayor longitud, es decir 12m, Contratista propone reducir su profundidad a 9m o 10m, Consultoria manifiesta que revisara el tema, pero retira que los calculos de las profundidades estan en el estudio realizado inicialmente.

| | ACTA DE REUNION No. 2 | CODIGO | PLE-FT-25 | VERSION | 2 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | CODIGO DOCUMENTAL | | | |

| TEMA | Temas Componente Ambiental<br>Temas Componente Social<br>Temas Componente PMT<br>Temas Componente SST<br>Temas Componente Técnico | AREA RESPONSABLE | INTERVENTORIA |
|---|---|---|---|

| FECHA | 25 | 1 | 19 | LUGAR | Barrio El Codito | HORA | 2:30 p. m. | HOJA ___ DE ___ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

PARTICIPANTES

| INVITADOS A LA REUNIÓN | AUSENCIA JUSTIFICADA | DEPENDENCIA / ENTIDAD | FIRMA DE ASISTENTES |
|---|---|---|---|
| Nany García C. | | Asist. Social - Contratista | NANY GARCIA |
| John O. Ochoa | | D.O. Geotecnia | |
| Pedro Cerrato | | Contratista | |
| Gerardo Bravo | | Contratista | |
| Steven Tovar V. | | IDIGER | |
| Mateo Maldonado | | Contratista | |
| Luis Carlos Diaz | | Contratista | |
| Diana Cortes C. | | Residente Interventoría | |
| Miguel Saavedra | | Interventoría | |
| Norma Jean F. | | Interventoría | |
| Yamile Sanchez | | Contratista | |
| Gladys Julio | | Secretaria | |
| OSCAR JAVIER MORENO | | INTERVENTORIA | OSCAR J. MORENO |
| Adriana Hernandez | | Interventoría | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | ACTA DE REUNION No. 2 | CÓDIGO | PLE-FT-06 VERSIÓN 2 |
| | | CÓDIGO DOCUMENTAL | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| TEMA | [ ] Temas Componente Ambiental<br>[ ] Temas Componente Social<br>[ ] Temas Componente PMT<br>[ ] Temas Componente SST<br>[ ] Temas Componente Técnico | ÁREA RESPONSABLE | INTERVENTORIA |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FECHA | 25 | 1 | 19 | LUGAR | Barrio El Codito | HORA | 12:30 p.m. | HOJA __ DE __ |

**AGENDA**

**Componente Ambiental, Social, PMT, SST, Técnico**

**DESARROLLO DE LA AGENDA**

1.Se realiza la lectura del acta No.1, la cual es aprobada sin ningún cambio u observación a la misma

2.Se verifican los compromisos pactados en el comité anterior evidenciando lo siguiente

*Entrega del plan de obra: No se cumplió
*Entrega de programación de obra e interventoria: No se cumplió
*Inicio de gestiones sociales : Se cumplió.
*Definir sitio de oficinas y punto PAGER: Se cumplió
*Elaboración de valla y pendón del contrato 403 de 2018 Se cumplió
*Aprobación hojas de vida profesionales contractuales : No se cumplió.

Se realiza la presentación de cada uno de los profesionales presentes en el comité, tanto del grupo de trabajo del contratista de obra como de la interventoría. Por lo cual, la supervisión hace hincapié en la importancia de que en los comités los profesionales se encuentre en su totalidad, teniendo en cuenta que en dichos comités se tratarán temas de gran importancia y es indispensable la presencia de todo el grupo de trabajo de cada una de las partes

La supervisión técnica le recuerda a contratista y a interventoria que mensualmente se debe presentar los pagos de seguridad social de personal que labora en el proyecto, si se tiene el personal por nómina se debe presentar la planilla a nombre del consorcio donde se relaciona el correspondiente pago y los que estén por prestación de servicio deben presentar su planilla como independientes

*COMPONENTE TÉCNICO

La supervisión requiere que los informes mensuales, sean entregados con una copia guardada en un CD con los documentos escaneados en formato PDF para ser subidos a la plataforma SECOP 2, los valores de facturación y porcentajes de ejecución se deben redondear a 2 decimales para su presentación. Los informes deben tener la totalidad de las firmas correspondientes para su radicación.

La supervisión manifiesta que para el próximo comité se deben tener los planos en físico para su visualización en el campamento de obra a igual que la programación de obra para su seguimiento por parte de la interventoría y la supervisión del contrato

El contratista manifiesta que en el A.P.U. de transporte y disposición final de escombros en sitio la entidad contempló una distancia de 25 Km de distancia, y al hacer el análisis la distancia al sitio autorizado más cercano es de 40 Km aproximadamente por lo cual solicitaran la aprobación de un N.P. que incluya la distancia real al sitio autorizado. Adicionalmente el contratista afirma que la roca del talud tiene una condición friable que no permitirá la adherencia del concreto con la roca y es posible que se generen erosiones no visibles en la superficie tratada con este método, por lo cual van a solicitar el análisis de métodos distintos para la protección del talud ante dicha solicitud la supervisión manifiesta que los diseños fueron entregados recientemente, por lo cual toda modificación debe ser consultada con el diseñador por lo cual se puede realizar un comité con el diseñador del proyecto, especialistas de la interventoría y contratista en las instalaciones de IDIGER, para evaluar las alternativas que propone el contratista, dichas alternativas deben ser mas economicas que las contractuales y que ofrezcan un factor de calidad de la obra mayor al que se tiene para cumplir el objeto del contrato

El contratista manifiesta que dentro de la licitación pública la entidad contratante incluyó en el factor de calidad la plataforma elevadora conocida como "telehandler", sin embargo la misma no fue incluida dentro de los A.P.U. de los ítems del presupuesto de obra donde debería estar incluida por la cual van a solicitar la modificación de los A.P.U. Incluyendo dicho equipo

*COMPONENTE AMBIENTAL:

La supervisión solicita que los profesionales ambientales realicen un recorrido para identificar los individuos arboreos que se encuentren inventariados en la zona de ejecución del proyecto, para realizar un informe con el inventario y presentarlo a la entidad.

*COMPONENTE SOCIAL:
La profesional social del contratista manifiesta que se han adelantado gran parte de las actas de vecindad correspondientes, y que la socialización con la comunidad se va a realizar el sábado 02 de febrero, a lo que la interventoría recomienda realizar la respectiva presentación y volante de invitación.Adicionalmente, la profesional social del contratista afirma que se han venido entregando los volantes de actas de vecindad de inicio.

| COMPROMISOS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ACTIVIDAD | RESPONSABLE | FECHA | | |
| | | DIA | MES | AÑO |
| Planos impresos en obra | contratista | 21 | 02 | 18 |
| Programación de obra en sitio | contratista | - | 02 | 18 |
| Entrega de hojas de vida de profesionales de obra | contratista | 28 | 01 | 18 |
| Reunión técnica para revisión de diseños | entidad | N/A | N/A | N/A |
| Inventario de especies arboreas | interventoria y contratista | 21 | 02 | 18 |
| Reunión de inicio | contratista | 22 | 02 | 18 |
| Entrega de plan de obra(A.P.U.S, PLANES) | contratista | 21 | 02 | 18 |
| Entrega de informe mensual No.1 de obra e interventoría | interventoria y contratista | 12 | 02 | 18 |
| acta de no previstos(distancia de acarreo de material,muro divisorio colegio) | contratista | N/A | N/A | N/A |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

**COMPROMISOS**

| ACTIVIDAD | RESPONSABLE | FECHA DIA | FECHA MES | FECHA AÑO |
|---|---|---|---|---|
| El proximo martes contratista solicita al consultor respuesta a los puntos tratados en el comité a lo que el consultor se compromete. | Consultor | 05 | 02 | 18 |

**PARTICIPANTES**

| INVITADOS A LA REUNIÓN | AUSENCIA JUSTIFICADA | DEPENDENCIA / ENTIDAD | FIRMA DE ASISTENTES |
|---|---|---|---|
| Alejandro Botia | | Consorcio Himec - Consultoria | |
| Edwin Arango | | " " " | |
| Eduardo Bravo P | | Contratista | |
| John D. Quiroz | | Contratista C.C. | |
| Judith Montero | | Interventoria CSI | |
| Ana Cristina Cubillos | | Supervisor Idurco | |
| Adriana Toro | | Interventoria CSI | |
| Laura C Cubillos | | Interventoria CSI | |
| Mario A Arango D | | Interventoria CSI | |
| Norma Stephany Jaramillo | | Interventoria CSI | |
| OSCAR JAVIER MORENO M | | INTERVENTORIA CSI | |
| Adriana Hernández | | Interventoria | |

# ANEXO 9. REGISTRO DE BITÁCORA

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

Jueves 27 de diciembre 2018

En horas de la tarde se firmo formalmente el acta de inicio de contrato de interventoria 409 de 2018 y contrato de obra 403 de 2018, en las instalaciones de la entidad (IDIGER)

1.9.

Viernes 28 de diciembre 2018

La interventoría realiza solicitud de la documentación requerida para dar inicio al contrato de obra 403 de 2018, la cual esta compuesta por: Copia de la propuesta, Hojas de Vida de profesionales APU's, Metodología de intervención, programación y Plan General de Obra.

1.9.

Sabado 29 de diciembre 2018.

Se realiza identificación y recorrido de obra.

1.9.

Miercoles 02 de enero 2019

Contratista se encuentra en elaboración del plan de obra. (Programación) APU'S, Metodología de intervención, entre otros).

- Interventoría realiza identificación del contexto territorial.
- Interventoría realiza recorrido de obra.

1.9.

Jueves 03 de enero 2019.

contratista continua realizando elaboración del plan de obra.

interventoría realiza plan de trabajo que será entregado posteriormente a la entidad.

1.9.

Viernes 04 de enero 2019.
.contratista realiza acercamiento a la comunidad
.contratista e interventoría continuan realizando elaboración de planes de trabajo que serán entregados posteriormente a la entidad supervisora.
Se da inicio a las labores de descapote, iniciando en la zona 3, el cual es la zona donde se ubican trabajos. | - 9.

Martes 08 de enero 2019
contratista realiza revisión de los diseños y comparación de la topografía y terreno según lo que se encuentra en planos.
Entidad informa que el día de mañana (09 de enero / 2019) se llevara a cabo comite tecnico de obra en sitio en las horas de la tarde.
se continua con las labores de descapote. trabajadores cuentan con implementos de protección personal. | - 9.

Miercoles 09 de enero de 2019.
En horas de la tarde se lleva a cabo reunión entre contratista, interventoría y entidad, inicialmente se realiza la presentación de cada uno de los profesionales presentes tanto del grupo de trabajo de interventoría y Contratista de obra; posteriormente la entidad informa diferentes procesos administrativos que deben cumplir las partes involucradas para todo lo concerniente al desarrollo de la obra.

Entidad solicita sean entregados planes de obra e interventoría | - 9.

Jueves 10 de enero de 2019.
Contratista allega a la interventoria hojas de vida de los profesionales que harán parte del contrato de obra 403 de 2018 para revisión y aprobación de la interventoría.
se inicia el replanteo y localización de las obras proyectadas en el tramo 3 (Zona 3). se continua con el descapote. | - 9.

Viernes 11 de enero de 2019.
contratista realiza subsanacion a las observaciones realizadas a las hojas de vida por parte de la interventoría y remite mediante oficio CM-IDIGER-403-2018-003 con los respectivos anexos que validan la idoneidad de los profesionales presentados.
interventoría solicita al contratista sean entregados los planes de trabajo de los diferentes componentes (Tecnico, social, SST, Ambental, PMT) con el fin de realizar la respectiva revision y/o aprobacion para ser entregados a la entidad.
se continuan las labores de descapote y replanteo en las obras proyectadas. | - 9.

Sabado 12 de enero de 2019.
interventoría realiza aprobación formal de los profesionales que harán parte de contrato de obra 403 de 2018 mediante oficio CSI-IDIGER-409-2018-005.
se continuan los trabajos. | - 9.

Lunes 14 de enero de 2019
interventoría recibe vía correo electrónico planes del componente Ambental con el fin de realitar observaciones y al ser corregidas proseguir a la entrega a Entidad.
- la interventoria recibe a traves de correo electronico el plan de gestión social por parte del contratista, para realizar las respectivas observaciones

Martes 15 de enero de 2019.
Contratista allega a la (entida) interventoría plan del componente SST con el fin de realizar observaciones y al ser corregidas proseguir con la entrega a la entidad.
- Contratista continúa con la verificación de diseños para definir con la metodología de intervención.

Miercoles 16 de enero de 2019
En las horas de la tarde se realitó reunión entre interventoría, entidad, contratista y las propietarias - Directoras del colegio de las Hermanas Franciscanas del Espíritu Santo. en la cual se definieron las obras de aislamiento hacia la cancha Publica ya que la zona de trabajo abarca un área del colegio.
- Se Solicita al contratista analizar y Verificar la condición actual para la presentación de un ITem no Previsto (NP).



Jueves 17 de enero 2019.
La interventoria allega a la entidad mediante oficio CSI-IDIGER-409-2018-002 hojas de vida del contrato de obra 403 de 2018 y Contrato de interventoria 409 de 2018. Para revisión y aprobación.
- contratista envia via correo electronico plan de componente Social con el fin de realizar observaciones. y al ser corregidos proseguir a la entrega a la Entidad.
- El contratista envia via correo electronico la valla y el pendón para observaciones de la interventoria.
- la interventoria envia observaciones frente a la valla y el pendon al contratista.

Viernes 18 de enero de 2018
Contratista (avia) envia a la interventoría modelo de la valla del contrato 403 de 2018 para revisión y aprobación tanto de la interventoría como de la entidad. asi mismo se envia pendo del punto PAGER para fines pertinentes.
Se continua con el descapote y rapiseo. Llega los equipos de perforación, citación y compresor. Zona 3 pendiente visita para inicio perforación.

Lunes 21 de enero de 2018
Contratista allega a la interventoría programación de obra, plan general de obra Componente tecnico con el fin de realizar observaciones y al ser corregidas proseguir a la entrega formal ante la entidad.
- Contratista envia a interventoría volante de actas de Vecindad para que se realice observaciones.

-Contratista envia ajustes de valla y pendón para visto bueno de la interventoria de inicio perforación- ZONA 3, pagina 6 de 6.
de realiza el día con 40 (DIEZ) perros perforados.
Martes 22 de enero de 2019.
interventoria solicita a la entidad formato para Reporte RCD- y demás formatos solicitados por la Secretaría de ambiente.
Contratista continua realizando observaciones al plan general de obra de los diferentes componentes
-Interventoria remite a traves de correo electronico visto bueno de la valla y pendón.
-Interventoria remite observaciones al volante de actas de vecindad al contratista
El contratista ajusta volante y envia programación de actas; interventoria da vistabueno
Miercoles 23 de enero de 2019.
contratista e interventoria realizan recorrido de obra y planificación de actividades necesarias para el inicio de preliminares.
- Contratista realiza entrega de volantes de inicio de levantamiento de actas de vecindad puerta a puerta.
- Contratista da inicio al levantamiento de actas de vecindad a los predios del área de influencia directa.
- Se realiza el día con 40 perforaciones de 6 mL en zona 3. Se continua con el descapote y Reporte.
Jueves 24 de enero de 2019
Se realizar recorrido de obra en el colegio las hermanas franciscanas del Espiritu Santo con el fin de dar inicio a la construcción del muro de aislamiento.
- interventoria realiza Solicitud de documentación de afiliaciones al sistema de seguridad social con el fin de poder autorizar trabajos en la zona anteriormente descrita.
- El contratista envia a traves de correo electronico propuesta de fecha de reunión de inicio para comunidad (2 Feb. 2019) Interventoria remite información a la entidad.
a la actividad de levantamiento de actas de vecindad.
- Interventoria remite observaciones del PGS atraves de correo al contratista.
- Interventoria remite ajustes a los planes Ambientales y SST para que sean realizados por parte del contratista.
Viernes 25 de enero de 2019. 60 perros.
inicio de actividades de mamposteria para el cerramiento de colegio.
se lleva a cabo comité N:2 de obra donde se presenta nuevamente la totalidad de las partes involucradas y se establecen compromisos por parte del contratista necesarios para continuidad de la obra. Además contratista e interventoria solicitan a la entidad programar comite tecnico con los diseñadores del proyecto- consultoria para evaluar alternativas constructivas para la ejecución del objeto del contrato.
-Se establece fecha de reunión de inicio con comunidad para el 9 de Febrero de 2019 por solicitud de comunidad.
-Contratista remite volante de inicio de obra y convocatoria reunión de inicio para aprobación; Interventoria remite volantes a entidad para visto bueno
Se realiza el día con 30 perros perforados en zona 5. Se continua con descapote y reporte.
Lunes 28 de enero de 2019
contratista continua elaboración de aislamiento en el colegio- Muro en mampostería el cual tiene la función de separar las áreas escolares del área de intervención de la obra.
Contratista tiene programado el inicio de actividades de limpieza y orden del área incluyendo desmonte de estructura para adecuación del campamento de obra localizado en la antigua cancha de tejo parte baja del talud.
- Interventoria realiza acompañamiento a la actividad de levantamiento de actas de vecindad
-Contratista remite observaciones del Plan de Gestión Social para revisión de Interventoria: Interventoria dá el visto bueno a dicho plan atraves de correo

# Anexo 10 - Correspondencia enviada y recibida

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

# Correspondencia enviada

Copia Oficina

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.idigerjjrondon@gmail.com

Bogotá D.C., 19 de Febrero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-015

Señores
**CONSORCIO CODITO 2018**
Representante Legal
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - "INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto**: Solicitud de documentación de ingreso al personal en obra, permisos de trabajos en alturas, documentación de equipos y vehículos e insumos semanales para el seguimiento y verificación de obra.

Cordial saludo,

Por medio de la presente la interventoría realizar las siguientes solicitudes y aclaraciones con respecto a la documentación del personal en obra, permisos de trabajos en altura, equipos y vehículos e insumos semanales para el debido seguimiento y verificación de obra.

1. Se le reitera por segunda vez al contratista mediante un oficio la siguiente aclaración: La interventoría se permite aclarar el debido proceso para el ingreso de personal, teniendo en cuenta que dicho proceso consiste por parte del contratista enviar con un día de anterioridad a la interventoría la documentación completa del personal que ingresaría a laborar en la obra con el fin de realizar la revisión y aprobación respectiva, so pena de ser retirado dicho personal por no cumplir con lo señalado en este primer numeral.

La documentación para el ingreso del personal es la siguiente:

- Inducción
- Notificación de riesgo
- Examen de ingreso
- Afiliación a EPS, ARL y pensión o planilla de pago según el tiempo que lleva laborando dicho personal.
- Curso de alturas (si aplica)

2. La interventoría ha realizado la solicitud en diferentes ocasiones de los permisos de trabajos en alturas, los cuales no se han hecho llegar. Por tal motivo, mediante el presente oficio la interventoría solicita formalmente informar y presentar permisos de trabajo antes de llevar a cabo cualquier actividad, con el fin de desarrollar el aval correspondiente.

3. La interventoría ha realizado la solicitud en diferentes ocasiones de los documentos de los vehículos y equipos que se utilizan en obra, así como los documentos de los operarios que manipulan estos, los cuales no se han hecho llegar. Por tal motivo, mediante el presente oficio la interventoría solicita formalmente informar y presentar documentos de equipos y vehículos antes de llevar a cabo cualquier actividad, con el fin de desarrollar el aval correspondiente.

CARRERA 70 D Nº 79 – 95 ESQUINA PRIER PISO
300 47 34 - 3162863839
BOGOTA DC - COLOMBIA

19/02/2019
9:44 am

106

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.idigerjjrondon@gmail.com

4. La interventoría ha realizado la solicitud en diferentes ocasiones de los insumos semanales para el debido seguimiento y verificación de la obra, los cuales no se han hecho llegar. Por tal motivo, mediante el presente oficio la interventora solicita formalmente informar por semana cumplida a la interventoría las actividades desarrolladas con su respectiva evidencia para llevar a cabo el control cronológico y cumplimiento del componente técnico, ambiental, social y SST.

De antemano agradezco su valiosa colaboración

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Elaboro: Residente de interventoría*
*Reviso: Ing Luis C Galvis V*
*Copia: Archivo Oficina*
*Folio: 0*

csi.codito2018@gmail.com

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

Bogotá D.C., 15 de febrero de 2019

**CSI-IDIGER-409-2018-013**

Señores
***CONSORCIO CODITO 2018***
Atn. Jesús Gerardo Bravo Plata
Representante Legal
Cra 29C No. 71ª 30 – Bogotá
Tel: (57 1) 2315606
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Aprobación Actas de Vecindad

Cordial saludo,

En respuesta al oficio No. CC-IDIGER-403-2018-014 radicado por ustedes, con asunto de entrega de las actas de vecindad elaboradas por el Consorcio Codito, la presente interventoría manifiesta que:

Las 27 actas de vecindad elaboradas por el Consorcio Codito, corresponden a 25 predios del área de influencia directa y las 2 restantes son de las vías del área de influencia directa con su respectivo registro fílmico. Los predios correspondientes al área de influencia directa no se levantaron en su totalidad, el Contratista levanta este insumo solo a predios que técnicamente se consideran que pueden llegar a tener una afectación a causa de la obra.

Con relación al acta de vecindad GS-AV-02 solo se realizó el levantamiento a la parte afectada por la obra de mitigación y no a la totalidad del predio (colegio) por tanto el Consorcio debe asumir la responsabilidad en caso que se presente alguna afectación en la totalidad de la estructura.

Se da aprobación de las 27 actas de vecindad presentadas por el Consorcio, proceder a entregar la copia a los propietarios.

De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia: Archivo Oficina*
*Folios 27*

Recibido
NANY GARCIA.
15-02-19
10:30 AM.

Copia Oficina

csi.codito2018@gmail.com

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

Bogotá D.C., 12 de Enero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-012

Señores
**CONSORCIO CODITO 2018**
Atn. Jesús Gerardo Bravo Plata
Cra 29 C No. 71ª – 30
Tel: 2315606
Representante legal
La ciudad

**REF: Contrato de Interventoria 409 de 2018** - "INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto**: Compromisos Ambientales y SST

Cordial saludo,

Por medio de la presente me permito detallar los siguientes compromisos Ambientales y SST que quedaron estipulados en el comité de obra número cuatro (04) realizado el día 11 de febrero del 2019:

MEDIDAS AMBIENTALES

1. Cerramiento perimetral total de los frentes de obra (unicolor, en perfecto estado, medición exacta, a 1.5 m de altura, mantenimientos hechos y documentados).
2. Limpieza y aseo de vías conexas a la obra (limpieza continua).
3. Protección de sumideros con poli sombra (mantenimientos hechos y documentados).
4. Limpieza de vehículos que salen de la obra (ruedas) y cubrimiento con humectación de volquetas con carpa (evidencia fotográfica).
5. Aislamiento del material acopiado y cubrimiento mediante un plástico, con debida señalización.
6. Retiro del material del talud a medida que se va cortando.
7. Capacitación al personal operativo sobre el manejo de fauna y flora en el frente de obra.
8. Protección de los árboles en los frentes de obra, con un cerramiento.
9. Maquinaria al servicio de la obra con los debidos documentos legales, de propiedad, certificaciones vigentes, SOAT, hojas de mantenimiento, cerramiento parcial de equipos estacionados, sistema de limpieza de los equipos, velocidad de los equipos.
10. Instalar puntos ecológicos en los frentes de obra con señalización.
11. Limpieza continua y total en los campamentos o frentes de obra (diaria).
12. Instalación de almacenamiento para combustibles, herramientas, dotación, camillas, botiquines, extintor, etc; (con la debida señalización).
13. Reporte del PIN de la obra para el manejo de escombros
14. Humectación frecuente del frente de obra y durante barrido de vía publica o cuando hay entrada y salida de volquetas (evidencias fotográficas).
15. Clasificación de descapote, material vivo e inerte (evidencia fotográfica). Disposición del descapote con gestor autorizado (evidencia documental).
16. Programación para mantenimiento de equipos, vehículos y maquinaria.

Recibido: 6 folios Julio
12/02/2019
2:08 pm

CARRERA 70 D Nº 79 – 95 ESQUINA PRIER PISO
300 47 34 - 3162863839
BOGOTA DC - COLOMBIA

109

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.
csi.codito2018@gmail.com

17. Instalar un espacio adecuado para el acopio de material de construcción, debidamente aislado, protegido y aislado del suelo.
18. Definir gestor autorizado para el manejo y disposición de aceites y lubricantes de la maquinaria.
19. Impermeabilización del sitio de almacenamiento.
20. Suficiente capacidad del lugar de almacenamiento.
21. Hojas de seguridad en el lugar de almacenamiento.
22. Publicación del PIN para disposición de RCD´s.
23. Reportes de RCD´s generados en obra.
24. Sitio de disposición final debidamente autorizado.
25. Se debe contar en obra con soportes del sitio autorizado para disposición final.
26. Los transportadores del material de construcción así como el lugar de obtención deben contar el PIN.

MEDIDAS SST

1. Publicación permanente de políticas de la empresa que aplican en la obra.
2. Inducción al personal operativo sobre los riesgos, salud y seguridad en el trabajo y plan de emergencias.
3. Personal operativo con exámenes médicos y afiliación al sistema social y ARL.
4. Entrega de dotación por parte del contratista, así sea un subcontrato y su exigencia en obra.
5. Referente a los TSA, el personal debe contar con sus respectivos EPP, al igual que los cursos actualización.
6. Se debe contar con campamento y sitio de cambio de ropa al servicio de los operarios.
7. Se debe contar con la prestación del servicio de celaduría con sus respectivos papeles al día.
8. Se debe tener conformado el COPASST y comité de convivencia laboral (actas de estos mismo)
9. Implementación del plan de emergencias con señalización del mismo, tanto en campamento como en oficina.
10. Instalar la señalización referente al SST, ambiental y PMT
11. Documentación de operarios, equipos y maquinas en orden, con separadores con su fácil ubicación.
12. Mantener control del personal en obra.
13.

De antemano agradezco su valiosa colaboración

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Elaboro: Residente de Interventoría*
*Reviso: Ing Luis C Galvis V*

Copia oficina

csi.codito2018@gmail.com




Bogotá D.C., 30 de enero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-008

Señores
*INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO - IDIGER*
Atn. Adonai Toro Valero
Supervisor Contrato de obra 403 de 2018
Diagonal 47 # 77A-09 Int.11 – Bogotá
Tel: (57 1) 4292800
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Solicitud aprobación Acta de precios no previstos No.1

Cordial saludo,

Ateniendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría solicita a la supervisión del contrato la aprobación y visto bueno de los precios no previstos mencionados a continuación.

**NP 001 Transporte y disposición final de escombros en sitio autorizados. (Distancia de transporte hasta 40 km. Incluye traslego interno):** La entidad contratante tuvo en cuenta 28km, pero la distancia desde la obra hasta el sitio autorizado más próximo es de 40km aproximadamente, por lo que cual se solicita la aprobación de NP 001. Es importante aclarar que para este, no se presentan cotizaciones teniendo en cuenta que todos los insumos son contractuales y los costos fueron establecidos de acuerdo con las condiciones del contrato de obra 403 de 2018.

**NP 002 Muro de aislamiento colegio Hermanitas Franciscanas del Espíritu Santo, (incluye demolición, cimentación muro, mampostería, cerramiento en malla y apoyo muro existente aislamiento hacia cancha pública):** En el colegio de las Hermanitas franciscanas del Espiriru Santo se hace necesario la construcción de un muro de aislamiento que incluye actividades de: demolición, cimentación, muro en mampostería, cerramiento en malla y apoyo del muro existente como aislamiento hacia la cancha pública; lo anterior debido a que la zona de trabajo del presente contrato debe estar aislada de las áreas pertenecientes al colegio. Se anexan valores de precios unitarios tomados de la base de datos ICCU, IDRD, IDU.

La interventoría se permite informar que se realizó la revisión de los materiales mano de obra, equipo y herramientas incluyendo costos, rendimientos y cantidades para la correcta ejecución de las actividades. La interventoría realizo la aprobación y deja a consideración de la entidad la aprobación de los precios no previstos.

csi.codito2018@gmail.com

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

Anexo a la presente:

- Acta de Aprobación de Precios No Previstos No.1 (1 folios)
- Análisis de precios Unitarios (2 folios)
- Cotizaciones (6 folios)

De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia: Archivo Oficina*
*Folios 9 folios*

CARRERA 70 D Nº 79 – 95 ESQUINA PRIER PISO
300 47 34 - 3162863639
BOGOTA DC - COLOMBIA

Copia Obrina

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E.U.

csi.codito2018@gmail.com

Bogotá D.C., 11 de Enero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-011

Señores
**INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO - IDIGER**
Supervisor
La ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - "INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto**: Afiliaciones profesionales contractuales

Cordial saludo,

Por medio de la presente me permito realizar las siguientes observaciones a las afiliaciones allegadas por parte del contratista:

1. Director de obra y especialista en geotecnia:
- La planilla de ARL no corresponde al consorcio codito 2018
- El IBC no corresponde, debe ser $1.440.000 pesos
- No se anexan planillas de salud y pensión, ni de diciembre ni de enero

2. Residente de obra:
- En la ARL, la fecha de afiliación esta desde el 09/02/19, debe estar desde el 27/12/18
- Salud y pensión: - Reporta solo planilla de diciembre – El IBC debe ser de 1.124.000 pesos (favor reportar en planilla donde se observe el IBC)

3. Residente ambiental:
- ARL, fecha de afiliación 31/01/19 y debe ser de 27/12/18
- Reportar planilla donde se desglose pagos a pensión, salud ARL, etc, que corresponda al IBC (1.100.000 pesos)

4. Residente SST:
- No se evidencia documentación
- IBC correspondiente: 1.100.000 pesos

5. Social:
- Falta mes de enero salud y pensión
- Falta ARL de diciembre y enero
- Se recuerda que el IBC es de 2.200.000 pesos

6. Profesional PMT:
- Falta pensión y ARP de enero
- En la planilla reportada no corresponde al consorcio codito 2018, no cumple
- Se recuerda que el IBC es de 488.000 pesos

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csl.codito2018@gmail.com

7. Topografo:
- La planilla reportada no pertenece al consorcio codito 2018
- Se recuerda que el IBC es de 630.000 pesos

De antemano agradezco su valiosa colaboración

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Elaboro: Residente de interventoria*
*Reviso: Ing Luis C Galvis V*
*Copia: Archivo Oficina*
*Folio: 0*

Recibido: Gladys Julio
June 11/2019
10:52 Am

CARRERA 70 D Nº 79 – 95 ESQUINA PRIER PISO
300 47 34 - 3162863639
BOGOTA DC - COLOMBIA

Copia Oficina

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.codito2018@gmail.com

Bogotá D.C., 01 de febrero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-010

Señores
***INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO - IDIGER***
Atn. Adonai Toro Valero
Supervisor Contrato de obra 403 de 2018
Diagonal 47 # 77A-09 Int.11 – Bogotá
Tel: (57 1) 4292800
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Entrega plan de interventoría contrato 409 de 2018

Cordial saludo,

Ateniendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría se permite entregar a ustedes plan de interventoría del contrato 409 de 2018 para revisión y posterior aprobación.

De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia: Archivo Oficina*
*Folios:* 87 + 1CD.

INSTITUTO DISTRITAL DE GESTION DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMATICO 01-02-2019 02:
20192ER1769 Q 1 Fol:1 Anex:87
Origen : PARTICULAR/CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA
Destino: OBRAS DE MITIGACION/TORO VALERO ADONAI
Asunto DANDO ALCANCE AL CONTRATO DE INTERVENTORIA NO. 409 DE 2018 ENTREGA PLAN
Observ ANEXA 1 CD
Para consultar el estado de su tramite ingrese: www.idiger.gov.co/correspondencia

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.codito2018@gmail.com

Bogotá D.C., 01 de febrero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-009

Señores
***INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO - IDIGER***
Atn. Adonai Toro Valero
Supervisor Contrato de obra 403 de 2018
Diagonal 47 # 77A-09 Int.11 – Bogotá
Tel: (57 1) 4292800
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Entrega plan de obra contrato 403 de 2018

Cordial saludo,

Ateniendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría se permite entregar a ustedes plan de obra de contrato 403 de 2018, el cual contiene:

1. Copia de la propuesta económica
2. Análisis de Precios Unitarios APU´s.
3. Plan general de obra, el cual contiene:
    - ✓ Información del Contrato
    - ✓ Plan técnico
    - ✓ Plan de Calidad
    - ✓ Plan Social
    - ✓ Plan de Manejo Ambiental
    - ✓ Plan SG-SST
    - ✓ Plan de Manejo de Tráfico – PMT
4. Programación de obra inicial

De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia: Archivo Oficina*
*Folios* 214 100

INSTITUTO DISTRITAL DE GESTION DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMATICO 01-02-2019 02:
20198ER1768 O 1 Fol:1 Anex:217
Origen: PARTICULAR/CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA
Destino: OBRAS DE MITIGACION/TORO VALERO ADONAI
Asunto: DANDO ALCANCE AL CONTRATO DE INTERVENTORIA NO 409 DE 2018 ENTREGA PLAN
Observ: ANEXA 1 CD
Para consultar el estado de su tramite ingrese: www.idiger.gov.co/cortes ponderencia

Copia oficina

csi.codito2018@gmail.com

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

Bogotá D.C., 30 de enero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-007

Señores
***CONSORCIO CODITO 2018***
Atn. Jesús Gerardo Bravo Plata
Cra 29 C N° 71A-30
Tel: 2315606
Representante Legal
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Aprobación PMT Contrato de obra 403 de 2018

Cordial saludo,

Ateniendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría se permite notificar de manera formal al contratista de obra que el Plan de Manejo de Tránsito elaborado para la ejecución del contrato No. 403 de 2018 entregado vía correo electrónico el 30 de enero de 2018 debe ser presentado y avalado por la Secretaria Distrital de Movilidad SDM; por ende se da vía libre para su radicación ante esta entidad.

De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia: Archivo Oficina*
*Folios:*

30/01/19.

Copia oficina.

csi.codito2018@gmail.com

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

Bogotá D.C., 14 de enero de 2019

**CSI-IDIGER-409-2018-006**

Señores
***CONSORCIO CODITO 2018***
Atn. Jesús Gerardo Bravo Plata
Cra 29 C N° 71A-30
Tel: 2315606
Representante Legal
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Aprobación análisis de precios unitarios y programación inicial.

Cordial saludo,

Ateniendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría se permite realizar la aprobación de los análisis de precios unitarios y programación inicial para la ejecución del Contrato de obra 403 de 2018 allegados mediante oficio CC-IDIGER-403-2018.

De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia Archivo Oficina*

14-01-2019

Copia oficina.

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.codito2018@gmail.com

Bogotá D.C., 12 de enero de 2019

**CSI-IDIGER-409-2018-005**

Señores
***CONSORCIO CODITO 2018***
Atn. Jesús Gerardo Bravo Plata
Cra 29 C N° 71A-30
Tel: 2315606
Representante Legal
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Aprobación hojas de vida Contrato de Obra 403 de 2018

Cordial saludo,

Ateniendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría se permite notificar de manera formal al contratista de obra CONSORCIO CODITO 2018 la aprobación de las hojas de vida de los profesionales propuestos para la ejecución del Contrato, debido a que de acuerdo con los lineamientos especificados en el pliego de condiciones iniciales, cumplen.

| *Nombre* | *Cargo* | *Observaciones* |
|---|---|---|
| Oscar Humberto Escobar Martínez | Director de obra | • El profesional cumple a cabalidad. |
| Oscar Humberto Escobar Martínez | Asesor en Geotecnia | • El profesional cumple a cabalidad. |
| Jorge Andres Navia Llorente | Residente de obra | • El profesional cumple a cabalidad. |
| Maurice Ronald Sarmiento Muñoz | Residente ambiental | • El profesional cumple a cabalidad. |

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.codito2018@gmail.com

| | | |
|---|---|---|
| Nelyda Judith Montejo Torres | Residente SISO-STA | • El profesional cumple a cabalidad. |
| Nancy Yadira García Camacho | Residente Social | • El profesional cumple a cabalidad. |
| Juan Carlos Valencia Patiño | Profesional PMT | • El profesional cumple a cabalidad. |
| Pedro Joaquín Sánchez Guzmán | Topógrafo | • El profesional cumple a cabalidad. |

De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia Archivo Oficina*

CARRERA 70 D Nº 79 – 95 ESQUINA PRIER PISO
300 47 34 - 3162863839
BOGOTA DC - COLOMBIA

Enero 12/19

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.idigerjjrondon@gmail.com

COPIA OFICINA

Bogotá D.C., 29 de Enero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-004

Señores
**CONSORCIO CODITO 2018**
Representante Legal
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - "INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto:** solicitud de retiro de personal

Cordial saludo,

Una vez realizado el recorrido de obra el día de hoy, se evidencia que hay personal que pretende iniciar labores de construcción, limpieza y desmonte de tejas en la parte baja del talud donde se localiza la cancha de tejo y en la parte alta del talud localizada en la escuela, por lo cual me permito solicitar al contratista el retiro de la zona de trabajo a dicho personal, debido a que no se ha recibido por parte del CONSORCIO CODITO 2018 la documentación de ingreso de dicho personal, el cual ejecuta actividades en donde se pone en riesgo su vida, pues se desconoce si este se encuentra afiliado a una entidad de salud y de riesgos laborales.

La interventoría se permite aclarar el debido proceso para el ingreso de personal. Se vale aclarar que dicho proceso consiste por parte del contratista enviar con un día de anterioridad a la interventoría la documentación completa del personal que ingresaría a laborar en la obra con el fin de realizar la revisión y aprobación respectiva.

La documentación para el ingreso del personal es la siguiente:

- Inducción
- Notificación de riesgo
- Examen de ingreso
- Afiliación a EPS, ARL y pensión o planilla de pago según el tiempo que lleva laborando dicho personal.
- Curso de alturas (si aplica)

De antemano agradezco su valiosa colaboración

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Elaboro. Residente de interventoría*
*Reviso: Ing Luis C Galvis V*
*Copia: Archivo Oficina*
*Folio: 0*

29-01-19
02:17

CARRERA 70 D Nº 79 – 95 ESQUINA PRIER PISO
300 47 34 - 3162863839
BOGOTA DC - COLOMBIA

121

csi.codito2018@gmail.com

C.S.I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

INSTITUTO DISTRITAL DE GESTION DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMATICO 21-01-2019 03:
2018ER9
Bogotá D.C., 21 de enero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-003

Señores
*INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO - IDIGER*
Atn. Adonai Toro Valero
Supervisor Contrato de obra 403 de 2018
Diagonal 47 # 77A-09 Int.11 – Bogotá
Tel: (57 1) 4292800
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Entrega hojas de vida Contrato de interventoría 409 de 2018

Cordial saludo,

Atendiendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría se permite dar alcance al Oficio **CSI-IDIGER-409-2018-002** en el sentido de presentar de manera formal el personal requerido por la entidad que formara parte del plan de trabajo de interventoria. para su respectiva aprobación. De igual manera solicitamos sean aprobados los cambios de los Profesionales Ing Luis Fernando Mondragón y la Trabajadora Social Johana Carolina Mejía por el Ing Miguel Ángel Saavedra Borda y la Trabajadora Social Norma Stefany León Fandiño respectivamente, ya que por razones de índole laboral y personal de los primeros, no podrán desempeñar los cargos.

De acuerdo a la propuesta económica presentada (adjunto copia) sometemos para aprobación del IDIGER el siguiente equipo profesional:

| *Nombre* | *Identificación* | *Cargo a desempeñar* | *Tipo de Trabajador* |
|---|---|---|---|
| Luis Carlos Galvis Velasco | 91.297.471 | Director de interventoría | Dependiente |
| Camilo Alexis Romero Porras | 79.746.462 | Asesor en geotecnia | Independiente |
| Miguel Ángel Saavedra Borda | 91.488.769 | Residente de Interventoría | Independiente |
| Héctor Orduz Maldonado | 13.746.398 | Residente ambiental y SST | Independiente |
| Norma Stefany León Fandiño | 1.026.276.660 | Profesional Social | Independiente |
| Adriana del Pilar Hernández Ruiz | 1.022.961.451 | Inspectora | Independiente |

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia: Archivo Oficina*
*Folios (2)*

CARRERA 70 D Nº 79 – 95 ESQUINA PRIER PISO
300 47 34 - 3162863839
BOGOTA DC - COLOMBIA

122

Copia oficina

csi.codito2018@gmail.com

C.S.I.

CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO 17-01-2019 02:
2019ER79
Origen PA
Destino O3
Asunto REMITE HOJAS DE VIDA
Observ
Para consultar el estado de

Bogotá D.C., 17 de enero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-002

Señores
*INSTITUTO DISTRITAL DE GESTIÓN DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMÁTICO - IDIGER*
Atn. Adonai Toro Valero
Supervisor Contrato de obra 403 de 2018
Diagonal 47 # 77A-09 Int.11 – Bogotá
Tel: (57 1) 4292800
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Entrega hojas de vida Contrato de interventoría 409 de 2018

Cordial saludo,

Ateniendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría se permite notificar de manera formal el personal que formara parte del plan de trabajo de interventoría y cuyas hojas de vida se encuentran anexas a presente para su respectiva aprobación.

| *Nombre* | *Identificación* | *Cargo a desempeñar* |
|---|---|---|
| Luis Carlos Galvis Velasco | 91.297.471 | Director de interventoría |
| Camilo Alexis Romero Porras | 79.746.462 | Asesor en geotecnia |
| Miguel Ángel Saavedra Borda | 91.488.769 | Residente de Interventoría |
| Héctor Orduz Maldonado | 13.746.398 | Residente ambiental y SST |
| Oscar Javier Moreno Manzano | 1.022.402.491 | Residente de Interventoría No.2 |
| Norma Stefany León Fandiño | 1.026.276.660 | Profesional Social |
| Adriana del Pilar Hernández Ruiz | 1.022.961.451 | Auxiliar de Ingeniería e inspectora |

De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia: Archivo Oficina*
*Folios: 97*

CARRERA 70 D Nº 79 – 95 ESQUINA PRIER PISO
300 47 34 - 3162863839
BOGOTA DC - COLOMBIA

123

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.codito2018@gmail.com

Bogotá D.C., 10 de enero de 2019

CSI-IDIGER-409-2018-001

Señores
***CONSORCIO CODITO 2018***
Atn. Jesús Gerardo Bravo Plata
Cra 29 C N° 71A-30
Tel: 2315606
Representante Legal
La Ciudad

**REF: Contrato de Interventoría 409 de 2018** - INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRA DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN EL BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, BOGOTA DISTRITO CAPITAL.

**Asunto**: Revisión hojas de vida Contrato de obra

Cordial saludo,

Ateniendo al Contrato de Interventoría No.409 de 2018 celebrado con el Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático-IDIGER y Construcciones, Servicios e Ingeniería-CSI E.U, esta interventoría se permite notificar de manera formal al contratista de obra las observaciones generadas a la revisión de las hojas de vida de los profesionales propuestos para la ejecución del Contrato, de acuerdo con los lineamientos especificados en el pliego de condiciones, por lo cual dichas observaciones se relacionan a continuación:

| *Nombre* | *Cargo* | *Observaciones* |
|---|---|---|
| Oscar Humberto Escobar Martínez | Director de obra | • Dentro de la experiencia acreditada o certificaciones presentadas no se especifica la profundidad de los pernos de anclajes; dicha longitud en esta actividad es necesaria para la acreditación de la experiencia especifica |

10-01-19

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

csi.codito2018@gmail.com

| | | |
|---|---|---|
| | | requerida del profesional. |
| Oscar Humberto Escobar Martínez | Asesor en Geotecnia | • Dentro de la experiencia acreditada o certificaciones presentadas no se especifica la profundidad de los pernos de anclajes; dicha longitud en esta actividad es necesaria para la acreditación de la experiencia específica requerida del profesional. |
| Jorge Andres Navia Llorente | Residente de obra | • Se solicita anexar experiencia acreditada que incluyan actividades en mínimo un proyecto de construcción de caisson y obras hidráulicas para la acreditación y aprobación del perfil. |
| Nancy Yadira García Camacho | Residente Social | • El profesional cumple a cabalidad. |
| Juan Carlos Valencia Patiño | Profesional PMT | • El profesional cumple a cabalidad. |
| Pedro Joaquín Sánchez Guzmán | Topógrafo | • El profesional cumple a cabalidad. |

La subsanación de dichos documentos se debe allegar dentro de un término no mayor a dos (2) días hábiles a la fecha actual con el fin generar la respectiva aprobación por parte de la interventoría.

Se aclara que no se recibe hoja de vida del Residente Ambiental y SST.

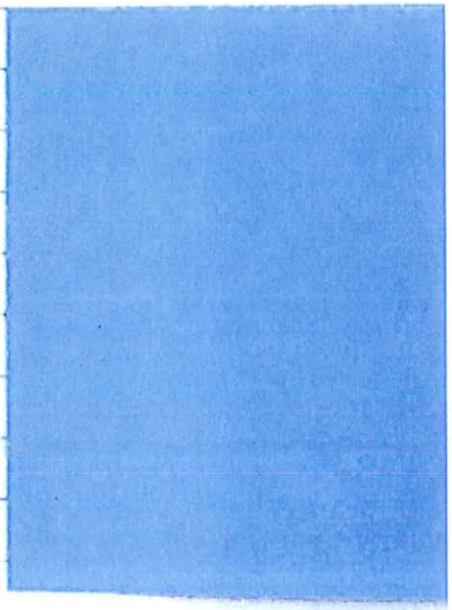
De antemano agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

10-01-19

**Ing. Luis Carlos Galvis**
**CSI EU – Interventoría**
**Representante Legal**
*Copia Archivo Oficina*

# Documentos Legales...



| ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | **ACTA DE INICIO** | CODIGO MIG | GCT-FT-10 |
|---|---|---|---|
| | | VERSION | 2 |
| | | FECHA DE REVISIÓN | 29/09/11 |

| CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 409 DE 2018 | |
|---|---|
| ***CONTRATO No. :*** | ***409 DE 2018*** |
| OBJETO : | **"INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL.** |
| **CONTRATISTA :** | **CSI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA EU** |
| **VALOR CONTRATO :** | $ 238.985.000 INCLUIDO IVA |
| **PLAZO :** | **CUATRO (4) MESES** |
| **FECHA DE INICIACIÓN :** | 27 DE DICIEMBRE DE 2018 |
| **FECHA DE TERMINACIÓN :** | 26 DE ABRIL DE 2019 |
| **SUPERVISOR:** | **ADONAI TORO VALERO** |

En Bogotá D.C., a los veintisiete (27) días del mes de Diciembre de 2018, se reunieron **ADONAI TORO VALERO**, identificado con C.C 79.265.782, en su calidad de supervisor designado para la ejecución del contrato y **LUIS CARLOS GALVIS VELASCO**, identificado con C.C 91.297.471, Representante Legal de CSI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA EU, en su calidad de Contratista interventoría, con el fin de dejar constancia de la iniciación real y efectiva del objeto del contrato, previo el cumplimiento de los requisitos legales y contractuales para su ejecución.

En constancia y aceptación de lo anterior, se firma la presente acta por los que en ella intervinieron, en original y una copia digital para el expediente del contrato, a los veintisiete (27) días del mes de Diciembre de 2018.

ADONAI TORO VALERO
SUPERVISOR

LUIS CARLOS GALVIS VELASCO
Representante Legal
CSI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA EU
Contratista

# Correspondencia recibida...

| CONSORCIO CODITO 2018 | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. |
|---|---|---|

Bogotá D.C., 18 de febrero de 2019

**CC-IDIGER-403-2018-015**

Señores
**CSI - CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERA E.U.**
Atn. Ing. Luis Carlos Galvis
Representante Legal
Carrera 70D No 79-95
Bogotá D.C.

Fecha: 18-02-2018.
Hora: 1:05 pm
Recibe: Norma Stefany León
Recibido para estudio NO implica aceptación

**REFERENCIA:** Contrato de Obra IDIGER 403 de 2018 - CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**ASUNTO:** Solicitud revisión algunas actividades

Respetados Señores

Luego de analizar y verificar la condición actual del talud al que se refiere el presente contrato y del avance del mismo, consideramos pertinente se tengan en cuenta los siguientes planteamientos para el buen desarrollo de los trabajos y de esta forma cumplir cabalmente con el objeto.

1. En el numeral 5.6.3.2 del anexo técnico elaborado por IDIGER se indica el uso de epóxico para la fijación de los pernos anclados, pero revisando los APU's del ítem 4.04 al 4.10 en materiales de obra se hace referencia a Lechada de Inyección más no epoxico. Se solicita revisar esta actividad.

2. Debido que la topografía entregada no se ajusta a la situación actual en campo, se realizó un levantamiento topográfico a fin de comparar las secciones observando discordancias entre una y la otra. Se solicita revisar esta actividad.

3. Revisar cuando se habla de sobre tamaño del agregado, ya que no es claro a que hace referencia.

Sin otro particular,

Atentamente,

Atentamente,
**JESUS GERARDO BRAVO PLATA**
**Representante Legal**
**CONSORCIO CODITO 2018**
**Tel: 3135171888**

| CONSORCIO CODITO 2018 | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. |
|---|---|---|

Bogotá D.C., 13 de febrero de 2019

**CC-IDIGER-403-2018-014**

Señores:

**C.S.I. CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENNIERIA E.U.**

Atn. Ing. LUIS CARLOS GALVIS

Representante Legal
Carrera 70D # 79-95
La Ciudad

Fecha: 13-02-2019
Hora: 12:16 pm
Recibe: Norma Stefany León
Recibido para estudio NO implica aceptacion

REFERENCIA: Contrato IDIGER 403 de 2018 - " CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto:** Entrega Actas de vecindad elaboradas en el marco del Plan de Gestión Social.

Cordial saludo,

Por medio de la presente hago entrega de 27 Actas de vecindad las cuales se realizaron en los predios que están en el área directa de la ejecución del Contrato de obra; y de acuerdo a los lineamientos del profesional técnico. Es de resaltar que en algunas visitas a los predios se contó con el acompañamiento de la interventoría.

De antemano agradecemos su colaboración.

Atentamente,

JESUS GERARDO BRAVO PLATA

Representante Legal

**Se anexa 27 folios y un CD con registro digital.**

INSTITUTO DISTRITAL DE GESTION DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMATICO 04-02-2019 11:
Al Contestar Cite este Nro :2019EE1001 O 1 Fol:1 Anex:1
Origen Sd 16 - OBRAS DE MITIGACION TORO VALERO ADONAI
Destino PARTICULAR/CSI CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERIA
Asunto RO-106788
Observ
Para consultar el estado de su tramite ingresa www.idiger.gov.co/correspondencia

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
AMBIENTE
Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

Fecha: 5-2-19
Hora: 12:00
Recibe:
Recibido para estudio, NO implica aceptación

RO-106788

Bogotá D.C.

Señores
**CSI Construcciones Servicios e Ingeniería EU**
**Ing Luis Carlos Galvis**
Representante Legal
Carrera 70D No 79-95 Piso 1
Tel: 3162863839
Ciudad

472 Servicios Postales Nacionales S.A.
NIT 900.062.917-9
DG 25 G 95 A 55
Línea Nal 01 8000 111 210

**REMITENTE**
Nombre/ Razon Social:
INSTITUTO DISTRITAL DE GESTION DE RIESGOS Y CAMB CLIMATIC
Dirección: Diag 47 N 77A - 09 int 1
Ciudad: BOGOTA D C
Departamento: BOGOTA D C
Código Postal:111071091
Envio:YG217375250CO

**DESTINATARIO**
Nombre/ Razon Social:
CSI CONSTRUCCIONES SERVIC E INGENIERA
Dirección: KR 70D # 79 95 P:SO
Ciudad: BOGOTA D C
Departamento: BOGOTA D C
Código Postal:111061062
Fecha Pre-Admisión:
04/02/2019 15:19:03

**REF:** Contrato No 409 de 2018 cuyo Objeto es **"INTERVENTORÍA TÉCNICA ADMINISTRATIVA FINANCIERA AMBIENTAL Y SOCIAL A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL.**

Asunto: Radicado Idiger No 2019ER1728 con fecha 01 de febrero de 2019.

Respetada Ingeniero Galvis:

Con la presente envío el acta No 1 de precios unitarios no previstos, revisada por el supervisor de la entidad para los fines pertinentes

Cordialmente,

**ADONAI TORO VALERO**
Supervisor contrato 409 de 2018

Se anexa un (01) folio.
**Proyecto Ingeniero ADONAI TORO VALERO**

| | ACTA DE APROBACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS | Código: [illegible] Versión: |
|---|---|---|
| | | Código Documental: |
| | | Fecha: 30 enero 2018 |

ACTA No. 01 DE APROBACION DE PRECIOS NO PREVISTOS

A. DATOS ESPECIFICOS

CONTRATO DE OBRA No 403 DE 2018

OBJETO DEL CONTRATO

"CONSTRUCCION DE LAS OBRAS DE MITIGACION POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO HOMBRE (ID 05) ENTRE LAS CALLES 191 Y 182A ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN EN BOGOTA D.STRITO CAPITAL

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO | 4 MESES | | | | |
| FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO | 27 | DE | diciembre | DE | 2017 |
| FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO | 26 | DE | Abril | DE | 2018 |
| VALOR DEL CONTRATO | | | | | |

Dos mil cuatrocientos treinta y ocho millones trescientos nueve mil cuatrocientos cuarenta y nueve pesos m/cte incluido A.I.U.

| | |
|---|---|
| CONTRATISTA | CONSORCIO CODITO 2018 |
| INTERVENTOR | CSI - CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERA E.U |
| SUPERVISOR | ING. ADONAI TORO VALERO |

En Bogota DC a los 30 días del mes ENERO de 2018

se reunieron el ING. JESUS DEPARDO BRAVO PLATA como representante legal de la firma contratista y el ING. LUIS CARLOS SALAS VELASCO como representante legal de la firma interventora y el ING. ADONAI TORO VALERO como supervisor delegado DTDGF

con el fin de pactar el costo directo y las unidades de medida de las particulares de cada una de las actividades no previstas de acuerdo a lo establecido en el contrato

B. PRECIOS UNITARIOS

| Item | Descripcion | Unidad | $ | VR. UNITARIO DIRECTO |
|---|---|---|---|---|
| NP 001 | Transporte y disposicion final de escombros en sitio autorizado. Distancia de transporte hasta 40 km incluye traslado interno | m3 | $ | 82.954 |
| NP 002 | Muro de aislamiento colegio Hermanas Franciscanas del Espiritu Santo incluye demolicion cimentacion muro mampostería cerramiento en malla y apoyo muro existente aislamiento hacia cancha publica | GL | $ | $ 509.100 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta a los Treinta (30) días del mes de enero de 2018

Nombre:

Representante Legal del Contratista

Nombre:

Representante Legal de la Interventoría

Nombre: [illegible]

V.B. Del Supervisor Delegado DTDGF

| CONSORCIO CODITO 2018 | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D C |
|---|---|---|

Bogotá D.C., 1 de Febrero de 2019

**CC-IDIGER-403-2018-009**

Señores
**CSI - CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERA E.U.**
Atn. Ing. Luis Carlos Galvis
Representante Legal
Carrera 70D No 79-95
Bogotá D.C.

**REFERENCIA:** Contrato de Obra IDIGER 403 de 2018 - CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**ASUNTO: Entrega de plan general de obra Consorcio Codito 2018**

Respetados Señores

Por medio del presente, entregamos el PLAN GENERAL DE OBRA para el contrato de obra 403 de 2018 en medio impreso y en medio magnético (CD)

Sin otro particular y a la espera de su positiva respuesta.

Atentamente,

Atentamente,
**JESÚS GERARDO BRAVO PLATA**
**Representante Legal**
**CONSORCIO CODITO 2018**
**Tel: 3135171888**
Se anexan 180 folios y 1 CD

1/Febrero/19
12:11:19

134

| CONSORCIO CODITO 2018 | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D C |
|---|---|---|

Bogotá D.C., 31 de enero de 2019

**CC-IDIGER-403-2018-008**

Señores
**CSI - CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERA E.U.**
Atn. Ing. Luis Carlos Galvis
Representante Legal
Carrera 70D No 79-95
Bogotá D.C.

REFERENCIA: Contrato de Obra IDIGER 403 de 2018 - CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**ASUNTO: Entrega de radicado PMT a Secretaría Distrital de Movilidad**

Respetados Señores

Por medio del presente, informamos que ya se ha radicado con número consecutivo 29674 de fecha 31 de enero de 2019, el PMT ante la Secretaría Distrital de Movilidad, correspondiente al contrato de obra de la referencia. Adjunto entregamos copia del radicado.

Sin otro particular y a la espera de su positiva respuesta.

Atentamente,

Atentamente,
**JESÚS GERARDO BRAVO PLATA**
**Representante Legal**
**CONSORCIO CODITO 2018**
**Tel: 3135171888**

31/enero/2019

135

Bogotá D.C., 31 de Enero de 2019

**CC-IDIGER-403-2018-007**

Ingeniero
**NICOLAS ADOLFO CORREAL HUERTAS**
Director Control y Vigilancia
**SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD**
Carrera 28ª N° 17ª-20
Bogotá D.C.

Rad. SDM : 29674
Fecha: 2019-01-31 08:13:07
Destino: GERENCIA UNICA DE PLANES DE MANEJ
Asunto: 265 - PLANES DE MANEJO DE TRÁNSIT
Nro Folios: 1
Origen: JESUS GERARDO BRAVO PLATA

REFERENCIA: Contrato IDIGER 403 de 2018 - " CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto:** Solicitud de revisión y aprobación al Plan de Manejo de Tránsito, para realizar la " CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

Respetado Ingeniero,
Con el fin de realizar las actividades de movimiento de tierras y construcción de las obras de mitigación del proyecto se presenta el Plan de Manejo de Tránsito para revisión y aprobación, teniendo en cuenta las medidas de mitigación que se van a implementar para realizar las actividades pertinentes.

Para lo anterior, se adjunta el documento correspondiente en 24 folios

Atentamente,

JESUS GERARDO BRAVO PLATA

Representante Legal

Carrera 3 #181 A 05

3135171888

Consorciocodito2018@gmail.com

136

Bogotá D.C., 30 de enero de 2019

**CC-IDIGER-403-2018-004**

Señores
**CSI - CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERA E.U.**
Atn. Ing. Luis Carlos Galvis
Representante Legal
Carrera 70D No 79-95
Bogotá D.C.

**REFERENCIA:** Contrato de Obra IDIGER 403 de 2018 - CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**ASUNTO:** Solicitud de inclusión precios no previstos.

Respetados Señores

Luego de analizar y verificar la condición actual del talud al que se refiere el presente contrato y del avance del mismo, consideramos pertinente se tengan en cuenta los siguientes planteamientos para el buen desarrollo de los trabajos y de esta forma cumplir cabalmente con el objeto.

1. En el ítem 3,01 "Transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado (Distancia de transporte 28 km. Incluye trasiego interno)", con unidad de medida $m^3$, la entidad contratante tuvo en cuenta 28 km, pero la distancia desde la obra hasta el sitio autorizado más próximo es de 40 km aproximadamente, por lo que anexamos el ítem nuevo **NP 001**: "Transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado (Distancia de transporte hasta 40 km. Incluye trasiego interno)", con unidad de medida $m^3$, para su revisión y aprobación.

   Se anexa el análisis de precio unitario NP 001, con un costo total directo de $ 52.694,oo.

Falta Respuesta

| CONSORCIO CODITO 2018 | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D C |
|---|---|---|

Bogotá D.C., 24 de enero de 2019

CC-IDIGER-403-2018-002

Señores
**CSI - CONSTRUCCIONES SERVICIOS E INGENIERA E.U.**
Atn. Ing. Luis Carlos Galvis
Representante Legal
Carrera 70D No 79-95
Bogotá D.C.

**REFERENCIA:** Contrato de Obra IDIGER 403 de 2018 - CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**ASUNTO:** Solicitud revisión algunas actividades e ítem

Respetados Señores

Luego de analizar y verificar la condición actual del talud al que se refiere el presente contrato y del avance del mismo, consideramos pertinente se tengan en cuenta los siguientes planteamientos para el buen desarrollo de los trabajos y de esta forma cumplir cabalmente con el objeto.

1. Los ítems 4,01 "Lloraderos en Tubería de PVC 1/2" L=0,35 m (Drenaje concreto lanzado)", 4,02 "Malla Electrosoldada Q5 S=150x150mm; ϕ=5x5mm" y 4,03 "Concreto lanzado de 21 Mpa, e=0,15 m para protección de taludes (Incluye Suministro y lanzado)", cuya finalidad es resguardar la superficie del talud rocoso frente a la erosión y desprendimiento de pequeños bloques de roca, en este caso pueden existir otros sistemas de protección que ofrecen más garantía, debido a que la condición friable de la roca de la Formación Labor y Tierna (K2lt) no permitirá la

adherencia del concreto con la roca y es posible que genere erosiones no visibles en la superficie tratada del macizo con este método.

Para garantizar la solución a lo expuesto en el anterior párrafo, se propone implementar el sistema Tecco de protección de taludes en roca, el cual consiste en la instalación de una malla concebida especialmente para la protección de este tipo de taludes, la cual se fija a los anclajes de los ítems 4,04 al 4,10.

2. Teniendo en cuenta antecedentes recientes de proyectos IDIGER respecto del sistema de perforación contractual el cual se trata de percusión y refrigeración por medio de aire, solicitamos se tenga en cuenta la posibilidad de cambio por el sistema de rotación y aplicación de líquido lubricante para minimizar el fracturamiento mecánico del macizo rocoso. El sistema contractual a medida que avanza también fractura la roca y ocasiona inconvenientes en ese tipo de macizos jóvenes y poco consolidados, ocasionando desprendimientos y caídas de bloques originados en el sistema de perforación por percusión.

   Además de lo anterior, el IDIGER como entidad contratante del proyecto en referencia, incluyó la plataforma elevadora conocida como "Telehandler" dentro del factor de calidad de la licitación pública "IDIGER-LIC-012-2018", con el fin de garantizar rendimientos en los ítems 4,04 al 4,10 del presupuesto de obra y de esta forma asegurar el cumplimento del mismo dentro del plazo contractual y que revisando el análisis de precios unitarios no se encuentra el costo de la plataforma elevadora dentro de los mismos; de forma atenta se solicita modificar los Análisis de Precios Unitarios incluyendo el costo de dicho equipo. Con este equipo se minimiza el riesgo de accidentes ya que el talud puede presentar desprendimiento de fragmentos y detritos durante el proceso constructivo.

3. Con el ánimo proteger la integridad del macizo rocoso a profundidad y limitar la inducción de fracturas dentro del mismo causadas por la construcción de los pernos de anclaje de mayor longitud, es decir de 12 m, se propone reducir su profundidad a 9 m; esto no excluye la construcción de pernos anclados de 12 m si es necesario.

4. En el numeral 5.6.3.2 del anexo técnico elaborado por IDIGER se indica el uso de epóxico para la fijación de los pernos anclados (ítems 4,04 al 4,10 del presupuesto de obra), este tipo de epóxico requiere que el material donde se va a instalar esté sin fracturas y libre de material fino para desarrollar su potencial, por lo que se solicita autorizar el cambio de material adherente y usar lechada de cemento en lugar del mencionado epóxico. Es común el uso de lechada de cemento para la construcción de pernos anclados en los medios fracturados y con presencia de material fino, como ocurre en el macizo rocoso del proyecto, ya que protege de la corrosión al acero del perno anclado y fácilmente penetra por medio de las fracturas,

extendiendo su área de fijación y de paso mejora la resistencia en las diaclasas del macizo.

Sin otro particular y a la espera de su positiva respuesta.

Atentamente,

Atentamente,
JESÚS GERARDO BRAVO PLATA
Representante Legal
CONSORCIO CODITO 2018
Tel: 3135171888

11:42am.

| CONSORCIO CODITO 2018 | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. |
|---|---|---|

Bogotá D.C., 29 de Enero de 2019

**CM-IDIGER-403-2018-005**

Señores.:

**C.S.I. CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENNIERIA E.U.**

Atn. Ing. LUIS CARLOS GALVIS

Representante Legal

Carrera 70D # 79-95

La Ciudad

REFERENCIA: Contrato IDIGER 403 de 2018 - " CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto:** Solicitud de revisión de APU´S contractuales

Cordial saludo,

Por medio de la presente solicitamos la revisión de los siguientes precios unitarios los cuales fueron base para el presupuesto oficial de la licitación IDIGER 012-2018. En esta evaluación de costos se tuvo en cuenta otros factores diferentes a los expresados en las especificaciones técnicas parte del proceso de contratación. Los ítems de los cuales se solicita revaluación se describen a continuación:

**Ítem 2.01 descapote manual en material común (e=0,10m. Incluye cargue)**
En esta actividad no se contempla el trabajo en alturas y las actividades adicionales que se deben realizar para poder ejecutar tal labor.
Las actividades adicionales contemplan la ejecución de anclajes para posicionamiento de líneas de vida y de trabajo para ascenso y descenso de los trabajadores.

**Ítem 4.02 Concreto lanzado de 21 Mpa, e=015 m para protección de taludes (incluye suministro y lanzado)**
En esta actividad el unitario se considera el concreto de 21Mpa como insumo único y no se incluyen los aditivos necesarios para garantizar la aplicación y curado de la mezcla a

instalar.
Los aditivos que se consideran en la especificación del anexo técnico numeral 5.5.2.5 son los siguientes:

| ADITIVO | REFERENCIA |
|---|---|
| ACELERANTE | SIKACRETO O SIMILAR |
| PLASTIFICANTE | PLASTOCRETE DE SIKA, WRDA-HO O SIMILAR |
| PLASTIFICANTE DENSIFICADOR | PLASTOCRETE DM SIKA O SIMILAR |
| INCLUSORES DE AIRE | SIKA AER O SIMILAR |
| MEMBRANA DE CURADO | CUALQUIERA QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NTC 1977 O ASTM C-309 |

**Ítems del 4.04 al 4.10 Pernos de anclaje (Incluye perforación, inyección y accesorios)**

Para estas actividades en el unitario base del presupuesto oficial de la licitación se considera la inyección de lechada de cemento portland y en el anexo técnico numeral 5.6.3.2 se solicita realizar el llenado con resina epóxico tipo Sika anchorfix o similar.

**Ítem 5.04 Tubería Novafort de 24" de entrega**

En las especificaciones técnicas numeral 5.13 se plantea tubería Novafort de 24" al igual que en los planos de diseño, pero en la evaluación de costos base del presupuesto oficial se evaluó con tubería Novafort de 10".

Solicitamos amablemente la revisión de estas actividades y la revaluación a la que esto de lugar.

De antemano agradecemos su colaboración

Atentamente,

JESUS GERARDO BRAVO PLATA

Representante Legal

30/6/19 2:51pm

142

extendiendo su área de fijación y de paso mejora la resistencia en las diaclasas del macizo.

Sin otro particular y a la espera de su positiva respuesta.

Atentamente,

Atentamente,
**JESÚS GERARDO BRAVO PLATA**
**Representante Legal**
**CONSORCIO CODITO 2018**
**Tel: 3135171888**

11:42am.

| CONSORCIO CODITO 2018 | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. |
|---|---|---|

Bogotá D.C., 11 de Enero de 2019

**CC-IDIGER-403-2018-006**

Señores.:

**C.S.I. CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENNIERIA E.U.**

Atn. Ing. LUIS CARLOS GALVIS

Representante Legal

Carrera 70D # 79-95

La Ciudad

REFERENCIA: Contrato IDIGER 403 de 2018 - " CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto:** Análisis De Precios Unitarios Y Programación Inicial De Obra

Cordial saludo,

Por medio de la presente hago entrega de los Análisis de Precios Unitarios y Programación Inicial para la ejecución del Contrato de obra para su revisión y aprobación.

De antemano agradecemos su colaboración

Atentamente,

JESUS GERARDO BRAVO PLATA

Representante Legal

12/01/19
12:49pm

| CONSORCIO CODITO 2018 | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. |
|---|---|---|

Bogotá D.C., 11 de Enero de 2019

CM-IDIGER-403-2018-003

Señores.:

**C.S.I. CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENNIERIA E.U.**

Atn. Ing. LUIS CARLOS GALVIS

Representante Legal

Carrera 70D # 79-95

La Ciudad

REFERENCIA: Contrato IDIGER 403 de 2018 - " CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLIGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182ª, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

**Asunto:** Hojas de Vida personal Profesional de Obra.

Cordial saludo,

Por medio de la presente hago entrega de las hojas de vida del personal profesional que participará en la ejecución del Contrato de obra para su aprobación.

Las hojas de vida entregadas para aprobación son las siguientes:

| CARGO | NOMBRE | DOCUMENTO | DEDICACIÓN |
|---|---|---|---|
| DIRECTOR DE OBRA | OSCAR ESCOBAR MARTINEZ | 7.184.473 | 30% |
| ASESOR EN GEOTECNIA | OSCAR ESCOBAR MARTINEZ | 7.184.473 | 30% |
| RESIDENTE DE OBRA | JORGE ANDRES NAVIA LLORENTE | 80.134.356 | 100% |
| RESIDENTE AMBIENTAL | MAURICE RONALD SARMIENTO MUÑOZ | 1032362030 | 50% |
| RESIDENTE SISO-STA | NELYDA JUDITH MONTEJO TORRES | 33.367.575 | 50% |

| | | | |
|---|---|---|---|
| RESIDENTE SOCIAL | NANCY YADIRA GARCIA CAMARGO | 53.119.087 | 100% |
| PROFESIONAL PMT | JUAN CARLOS VALENCIA PATIÑO | 16.361.173 | 20% |
| TOPOGRAFO | PEDRO JOAQUIN SANCHEZ GUZMAN | 19.420.623 | 30% |

De antemano agradecemos su colaboración

Atentamente,

JESUS GERARDO BRAVO PLATA

Representante Legal

84 folios

11/01/19 9:21am.

ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
AMBIENTE
Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

Bogotá D.C. 27 de Diciembre de 2018.

Ingeniero
**LUIS CARLOS GALVIS**
Representante Legal
**CSI CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA EU**
Bogotá DC

**ASUNTO:** solicitud de documentos de inicio de obras y entrega de formatos y apéndices para seguimiento del CTO de Obra 403/2018

Respetado señor GALVIS,

En atención a la formalización de la Interventoría del contrato del asunto, cuyo objeto consiste en "y en razón a que los contratistas de obra e interventoría, deberán conocer, divulgar y aplicar el Sistema Integrado de Gestión de Calidad, para ejecutar sus actividades o servicios, los cuales están establecidos en el los Pliegos de Condiciones y en el Contrato correspondiente, en la cláusula "OBLIGACIONES GENERALES", la Supervisión designada requiere a la interventoría para que haga contacto con el Contratista Constructor CONSORCIO CODITO 2018 y en los 10 días calendario siguientes a la firma del acta de inicio de las obras, presente la documentación referida a continuación, siguiendo el conducto regular establecido, Constructor-Interventoria-Entidad; estos documentos se establecerán como un elemento de seguimiento y control por parte de la Supervisión para los Contratos de Obra e Interventoría

**A. PLAN GENERAL DE OBRA**

Este documento debe ser elaborado por el Contratista Constructor de la Obra, debidamente avalado y aprobado por la Interventoría, enviado a la Entidad mediante comunicación escrita (en medio físico y magnético, con las firmas) y una vez se considere que la información está completa, la Supervisión designada lo remitirá a la Carpeta Contractual.

1. Comunicación escrita, en la que se evidencie la aprobación por parte de la interventoría, de las hojas de vida del personal profesional del Constructor, según los pliegos y ofertas del proceso precontractual.
2. Análisis de Precios Unitarios de la Oferta Ganadora del Proceso Precontractual, debidamente firmados y avalados por la Interventoría.
3. Programación y Metodología de Intervención
4. Plan de calidad (de acuerdo al apéndice adjunto a la comunicación y/o normatividad)

5. Plan social (de acuerdo al apéndice adjunto a la comunicación)
6. Plan de manejo ambiental (de acuerdo al apéndice adjunto a la comunicación y/o normatividad)
7. Plan SST (de acuerdo al apéndice adjunto a la comunicación y/o normatividad)
8. Plan de manejo de tráfico PMT (de acuerdo al apéndice adjunto a la comunicación y/o normatividad)

## B. PLAN DE TRABAJO DE INTERVENTORÍA

De igual manera la firma Interventora, deberá presentar la siguiente información en medio físico y magnético:

1. Presentación mediante comunicación escrita, ordenada y con los debidos soportes, de las hojas de vida del personal profesional de la Interventoría, según los pliegos y ofertas del proceso precontractual, para la aprobación por parte de la Supervisión.
2. Comunicación debidamente avalada por la Interventoría, en la que se evidencia la aprobación al PMT para el proyecto.
3. Documento de Salud y Seguridad en el Trabajo de la Interventoría (Organigrama de la Empresa, objetivos, políticas, carta de compromiso de pago y afiliación al sistema de seguridad social, exámenes pre-ocupacionales de ingreso, Certificado de TSA, entrega y cambio de dotación, etc)
4. Plan de seguimiento, verificación y control del Contrato de Obra (cronograma de visitas del personal de Interventoría de acuerdo con la permanencia, metodología de verificación y control de cada uno de los componentes del contrato de obra, metodología de llamados de atención y debido proceso, entre otros).
5. Balance Inicial del Proyecto a ejecutar, de acuerdo con los planos suministrados.
6. Recomendaciones y solicitud de aclaraciones técnicas, jurídicas, administrativas, legales, ambientales, sociales, en virtud del contrato a ejecutar.

## C. FORMATOS

Referente a lo anterior, mediante el presente oficio se adjuntan los formatos de los documentos definidos en el procedimiento de obras para su uso y estricto cumplimiento durante la ejecución del contrato, los cuales se relacionan a continuación:

2.1 Acta de Iniciación
2.2 Acta de Suspensión
2.3 Acta de Reinicio
2.4 Acta de Entrega y Recibo Final de Obra
2.5 Acta de Liquidación
2.6 Acta de Aprobación de Precios No Previstos
2.7 Acta de Pago Parcial

2.8 Acta de Reunión
2.9 Acta de vecindad
2.10 Modelo de APU
2.11 Corte parcial o final de obra
2.12 Memorias de cantidades de obra
2.13 Formato de Balance Mensual y Final de Obra
2.14 Formato de Memoria de Cálculo
2.15 Estado general del proyecto

Para el caso de los informes, los formatos correspondientes son:

3.2 Formato Informes Mensuales de Obra
3.3 Formato Informes Mensuales de Interventoría
3.4 Formato de Informe Final de Obra
3.5 Formato de Informe Final de Interventoría
3.6 Formato de Informe semanal de la Interventoría

Otros:
- Imagen corporativa (overoles, chalecos, etc)
-Apendices y Lineamientos (para manejo ambiental, SST, calidad entre otros)

**D. PAGOS**

Con el objetivo de garantizar el cumplimiento de los cronogramas establecidos para la ejecución de las obras y reducir al mínimo la posibilidad de devoluciones y demoras en los pagos, el IDIGER mediante la presente comunicación, lista los formatos y documentos para el trámite de los pagos y desembolsos:

1. certificado de cumplimiento.
2. presentación de factura o cuenta de cobro con original y tres (3) copias, esta se pagara dentro de los quince (15) dias hábiles siguientes a la radicación de la misma. (debe incluir el porcentaje (%) correspondiente al corte presentado)
3. gmr-ft-15 acta pago parcial.
4. certificado de retención en la fuente (decreto 1070 de 2013, correspondiente a la vigencia 2015) (**primer** pago, cuando aplique)
5. certificación de pagos de aportes parafiscales del mes correspondiente expedida por el revisor fiscal de la empresa o representante legal y dos (2) copias de la planilla de pago.
6. rut. (**primer** pago)
7. certificación cuenta bancaria. (**primer** pago)
8. copia acta de inicio. (**primer** pago)
9. resolución de facturación expedida por la Dian. (**primer** pago)
10. gmr-ft-19 corte parcial o final de obra.

11. memorias de cantidades de obra cortes de obra (debidamente referenciado por ítems y firmados por las partes).
12. informe mensual (técnico administrativo, financiero, lo cual debe contener el seguimiento al plan de calidad, al plan social, ambiental y de seguridad industrial "ver modelo informe") con registros y soportes aprobados de acuerdo al lista de chequeo entregado por la entidad a la interventoría.

Adicionalmente a todo lo anterior, la Supervisión, se permite requerir a los contratistas de Obra e Interventoría, para que asistan a la reunión de preinicio de obra, que se llevara a cabo el día martes 12 de septiembre de 2017, lo cual debe ser coordinado con el Supervisor de la Interventoría.

Finalmente se solicita, que la documentación se radique en físico en carpetas institucionales IDIGER de máximo 200 folios cada una y en magnético (CD's) estos deben presentarse rotulados y los planos debidamente doblados, en una "funda plástica multitaladro o (Sheet protector) "tamaño carta; todo debe ser entregado foliado, los CD´s y planos se contarán como un folio independiente; la medida para la perforación es A5, es decir que el borde superior del folio y la carpeta coincidan. El foliado debe llevarse a cabo a una cara, en lápiz y en la parte superior derecha de la hoja. El rotulado de las carpetas deberá hacerse en lápiz y especificando su secuencia así: 1/5, 2/5, etc.

Cordialmente,

**ADONAI TORO VALERO**
Supervisor Contrato de Interventoría 409 de 2018

Anexos: Uno (01) CD
Proyectó: Ing. Adonaí Toro Valero

C. S. I.
CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERÍA E.U.

IDIGER

# Anexo 12 - corte de obra y memorias de cálculo

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

151

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

# CORTE PARCIAL

| CÓDIGO: | GMR- FT - 19 | VERSIÓN: 1 |
|---|---|---|
| CÓDIGO DOCUMENTAL: | | |
| Hoja: 1 de 1 | | |

**CONTRATO N°** 403-2016
**CORTE DE OBRA N°** 1
**FECHA CORTE:** 27/12/2018 al 26/01/19

**OBJETO:** CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL

| CAPITULOS | | PRESUPUESTO CONTRACTUAL (Contractuales) | | | | PRESUPUESTO ACTUALIZADO MODIFICADAS | | (I) MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA | | OBRA EJECUTADA | | | | | | | | | OBRA POR EJECUTAR SALDO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | PRESENTE CORTE No 1 | | | PRESENTE CORTE | | | ACUMULADA | | | | | |
| (a) No. | (b) ITEM DE PAGO | (c) UND | (d) CANT. | (e) VALOR UNITARIO | (f) VALOR TOTAL | (g) CANT. | (h) VALOR | (+) MAYORES | (-) MENORES | (j) CANT. | (k) VALOR TOTAL | (l) % EJEC | (j) CANT. | (k) VALOR TOTAL | (l) % EJEC | (m) CANT. | (n) VALOR TOTAL | (o) % EJEC | (p) CANT. | (q) VALOR TOTAL | (r) % EJEC |
| 1 | **Preliminares** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,01 | Localización, trazado y replanteo | m2 | 4030,00 | $ 1.173 | $ 4.727.190,00 | 4030,00 | $ 4.727.190,00 | (=) | - | 2.093,07 | $ 2.455.174,00 | 51,94% | 2.093,07 | $ 2.455.174,00 | 51,94% | 2.093,07 | $ 2.455.174,48 | 51,94% | 1936,93 | $ 2.272.015,52 | 48,06% |
| 2,00 | **Excavaciones** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,01 | Descapote manual en material común (e=0.1m. incluye cargue) | m2 | 3626,00 | $ 1.137 | $ 4.122.762,00 | 3626,00 | $ 4.122.762,00 | (=) | - | 907,14 | $ 1.031.421,00 | 25,02% | 907,14 | $ 1.031.421,00 | 25,02% | 907,14 | $ 1.031.420,97 | 25,02% | 2718,86 | $ 3.091.341,03 | 74,98% |
| 2,02 | Excavación manuel en material comun. (incluye cargue de material excavado). | m3 | 83,00 | $ 31.557 | $ 2.619.231,00 | 83,00 | $ 2.619.231,00 | (=) | - | | | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 83,00 | $ 2.619.231,00 | 100,00% |
| 2,03 | Excavación mecánica en roca. (incluye cargue de material excavado | m3 | 195,00 | $ 58.483 | $ 11.404.185,00 | 195,00 | $ 11.404.185,00 | (=) | - | | | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 195,00 | $ 11.404.185,00 | 100,00% |
| 3,00 | **Transportes** | | | | | | | (=) | - | | - | | | $ - | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 3,01 | Transporte y disposición final de escombros en sitio autorizado. (Distancia de transporte 28 km. incluye | m3 | 507,00 | $ 38.179 | $ 19.356.246,00 | 507,00 | $ 19.356.246,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 507,00 | $ 19.356.246,00 | 100,00% |
| 4,00 | **Obras de Estabilización** | | | | | | | | | | | | | $ - | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 4,01 | Lloraderos en Tubería de PVC 1/2" L=0,35 m (Drenaje concreto lanzado) | un | 1000,00 | $ 11.484 | $ 11.484.000,00 | 1000,00 | $ 11.484.000,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 1000,00 | $ 11.484.000,00 | 100,00% |
| 4,02 | Malla Electrosoldada Q5 S=150x150mm ; Φ=5x5mm | m2 | 3620,00 | $ 9.594 | $ 34.730.280,00 | 3620,00 | $ 34.730.280,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 3620,00 | $ 34.730.280,00 | 100,00% |
| 4,03 | Concreto lanzado de 21 Mpa, e=0,15 m para protección de taludes (incluye Suministro y lanzado) | m3 | 543,00 | $ 609.971 | $ 331.214.253,00 | 543,00 | $ 331.214.253,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 543,00 | $ 331.214.253,00 | 100,00% |
| 4,04 | Pernos de anclaje 1" L=6.0 m (incluye perforación, inyección y accesorios) | und | 423,00 | $ 759.150 | $ 321.120.450,00 | 423,00 | $ 321.120.450,00 | (=) | - | 80,00 | $ 60.732.000,00 | 18,91% | 80,00 | $ 60.732.000,00 | 18,91% | 80,00 | $ 60.732.000,00 | 18,91% | 343,00 | $ 260.388.450,00 | 81,09% |
| 4,05 | Pernos de anclaje 1" L=12.0 m (incluye perforación, inyección y accesorios) | und | 491,00 | $ 1.361.997 | $ 668.740.527,00 | 491,00 | $ 668.740.527,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 491,00 | $ 668.740.527,00 | 100,00% |
| 4,06 | Pernos de anclaje 1 1/4" L=6.0 m (incluye perforación, inyección y accesorios) | und | 134,00 | $ 813.246 | $ 108.974.964,00 | 134,00 | $ 108.974.964,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 134,00 | $ 108.974.964,00 | 100,00% |
| 4,07 | Pernos de anclaje 1 1/4" (#10) L=12.0 m (incluye perforación, inyección y accesorios) | und | 20,00 | $ 1.450.771 | $ 29.015.420,00 | 20,00 | $ 29.015.420,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 20,00 | $ 29.015.420,00 | 100,00% |
| 4,08 | Pernos de anclaje 1 1/2" (#12) L=12.0 m (incluye perforación, inyección y accesorios) | und | 20,00 | $ 1.550.567 | $ 31.011.340,00 | 20,00 | $ 31.011.340,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 20,00 | $ 31.011.340,00 | 100,00% |
| 4,09 | Pernos de anclaje DYWIDAG 32 L=12.0 m (incluye perforación, inyección y accesorios) | und | 20,00 | $ 1.781.314 | $ 35.626.280,00 | 20,00 | $ 35.626.280,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 20,00 | $ 35.626.280,00 | 100,00% |
| 4,10 | Pernos de anclaje DYWIDAG 36 L=12.0 m (incluye perforación, inyección y accesorios) | und | 20,00 | $ 1.914.030 | $ 38.280.600,00 | 20,00 | $ 38.280.600,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 20,00 | $ 38.280.600,00 | 100,00% |
| 4,11 | Gaviones en malla triple torsion de acero calibre 12 recubierto con PVC | m3 | 168,00 | $ 184.945 | $ 31.070.760,00 | 168,00 | $ 31.070.760,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 168,00 | $ 31.070.760,00 | 100,00% |
| 4,12 | Concreto de Limpieza de 14 MPa (incluye Suministro y Vaciado) | m3 | 1,20 | $ 366.811 | $ 440.173,20 | 1,20 | $ 440.173,20 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 1,20 | $ 440.173,20 | 100,00% |
| 4,13 | Concreto de 28 MPa (incluye Suministro, Formaleta y Vaciado y curado). | m3 | 26,00 | $ 578.877 | $ 15.050.802,00 | 26,00 | $ 15.050.802,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 26,00 | $ 15.050.802,00 | 100,00% |
| 4,14 | Concreto Ciclopeo (incluye Suministro, Formaleta y Vaciado y curado). | m3 | 20,00 | $ 316.977 | $ 6.339.540,00 | 20,00 | $ 6.339.540,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 20,00 | $ 6.339.540,00 | 100,00% |
| 4,15 | Acero de Refuerzo fy=420 Mpa | kg | 5.304,00 | $ 3.321 | $ 17.614.584,00 | 5.304,00 | $ 17.614.584,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 5304,00 | $ 17.614.584,00 | 100,00% |
| 4,16 | Relleno con material de sitio en el trasdos de los gaviones | m3 | 30,00 | $ 49.824 | $ 1.494.720,00 | 30,00 | $ 1.494.720,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 30,00 | $ 1.494.720,00 | 100,00% |
| 5,00 | **Obras de Drenaje** | | | | | | | | | | | | | $ - | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| 5,01 | Canal en Concreto f'c= 28MPa (Premezclado, Incl. Excavación Sumin, Formaleo y Colocación, Incl. Refuerzo, Curado) 0,30 m x 0,25 m | m | 274,00 | $ 207.615 | $ 56.886.510,00 | 274,00 | $ 56.886.510,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 274,00 | $ 56.886.510,00 | 100,00% |
| 5,02 | Disipador de Energía en Concreto f'c= 28MPa (Premezclado, Incl. Sumin, Formaleteo y Colocación, Incl. | m | 73,00 | $ 209.157 | $ 15.268.461,00 | 73,00 | $ 15.268.461,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 73,00 | $ 15.268.461,00 | 100,00% |
| 5,03 | Caja de Inspección según diseño | und | 8,00 | $ 1.481.248 | $ 11.849.984,00 | 8,00 | $ 11.849.984,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 8,00 | $ 11.849.984,00 | 100,00% |
| 5,04 | Tubería NOVAFOR 24" de entrega | m | 107,00 | $ 139.368 | $ 14.912.376,00 | 107,00 | $ 14.912.376,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 107,00 | $ 14.912.376,00 | 100,00% |
| 5,05 | Caja Sedimentadora Tipo 1 | un | 4,00 | $ 2.923.711 | $ 11.694.844,00 | 4,00 | $ 11.694.844,00 | (=) | - | | - | 0,00% | | $ - | 0,00% | | $ - | 0,00% | 4,00 | $ 11.694.844,00 | 100,00% |
| | | | | | | | | | | | | | | $ - | | | $ - | | 0,00 | $ - | |
| TOTAL COSTO DIRECTO | | | | | $ 1.835.050.482,00 | | $ 1.835.050.482,00 | | | | $ 64.218.595,00 | 3,50% | | $ 64.218.595,00 | 3,50% | | $ 64.218.595,00 | 3,50% | | $ 1.770.831.887,00 | 96,50% |
| ADMINISTRACION | | | | 22,80% | $ 418.391.510,00 | | $ 418.391.510,00 | | | | $ 14.641.840,00 | 3,50% | | $ 14.641.840,00 | 3,50% | | $ 14.641.840,00 | 3,50% | | $ 403.749.670,00 | 96,50% |
| IMPREVISTOS | | | | 1,00% | $ 18.350.505,00 | | $ 18.350.505,00 | | | | $ 642.186,00 | 3,50% | | $ 642.186,00 | 3,50% | | $ 642.186,00 | 3,50% | | $ 17.708.319,00 | 96,50% |
| UTILIDADES | | | | 5,00% | $ 91.752.524,00 | | $ 91.752.524,00 | | | | $ 3.210.930,00 | 3,50% | | $ 3.210.930,00 | 3,50% | | $ 3.210.930,00 | 3,50% | | $ 88.541.594,00 | 96,50% |
| A- TOTAL COMPONENTE OBRA | | | | | $ 2.363.545.021,00 | | $ 2.363.545.021,00 | | | | $ 82.713.551,0000 | 3,50% | | $ 82.713.551,00 | 3,50% | | $ 82.713.551,00 | | | $ 2.280.831.470,00 | |
| B - COMPONENTE SISOMA | | | | | $ 102.386.133,00 | | $ 102.386.133,00 | | | | $ 27.500.915,00 | 26,86% | | $ 27.500.915,00 | 26,86% | | $ 27.500.915,00 | 26,86% | | $ 74.885.218,00 | 73,14% |
| C - COMPONENTE SOCIAL | | | | | $ 48.732.715,00 | | $ 48.732.715,00 | | | | $ 14.083.755,00 | 28,90% | | $ 14.083.755,00 | 28,90% | | $ 14.083.755,00 | 28,90% | | $ 34.648.960,00 | 71,10% |
| D - COMPONENTE PMT | | | | | $ 19.645.880,00 | | $ 19.645.880,00 | | | | $ 3.177.544,28 | 16,73% | | $ 3.177.544,28 | 16,73% | | $ 3.177.544,28 | 16,73% | | $ 16.468.035,72 | 83,83% |
| VALOR TOTAL PRESUPUESTO (A+B+C+D) | | | | | $ 2.534.309.449,00 | | $ 2.534.309.449,00 | | | | $ 127.475.765,00 | 5,03% | | $ 127.475.765,00 | 5,03% | | $ 127.475.765,00 | 5,03% | | $ 2.406.833.684,00 | 94,97% |

**NOTA:** EL CONTRATISTA Y EL INTERVENTOR CERTIFICAN QUE LAS OBRAS RECIBIDAS EN LA PRESENTE ACTA, FUERON EJECUTADAS EN LAS CANTIDADES AQUÍ RELACIONADAS, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO DE OBRA N°403-2016

| Elaboró: | Autorizó: | Revisó: |
|---|---|---|
| REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA<br>Nombre: JESUS GERARDO BRAVO PLATA | REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTOR<br>Nombre: LUIS CARLOS GALVIS V. | VoBo, PROFESIONAL OBRAS - IDIGER<br>Nombre:ADONAI TORO VALERO |

Nota: El original de este documento debe reposar en la oficina jurídica del IDIGER.

152

# MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

| CÓDIGO: | GMR- FT - XX | VERSION : 1 |
|---|---|---|
| CODIGO DOCUMENTAL: | | |
| Hoja: 1 de 1 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATO Nº | 403-2018 | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL |
| CORTE DE OBRA Nº | 1 | | |
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 26/01/2019 | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| INTERVENTOR | CSI CONTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E.U. | NIT. o CC. | 901.238.998-6 | CONTRATO Nº | 409-2018 |
| CONTRATISTA | CONSORCIO CODITO 2018 | NIT. o CC. | 900.157.098-0 | CONTRATO Nº | 403-2018 |

| CAPITULO | *PRELIMINARES* | ITEM | *1,01. Localización, trazado y replanteo* | UNIDAD | *m2* | UBICACIÓN | *BARRIO EL CODITO* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|







| LOCALIZACION | DIMENSIONES | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| | ANCHO | ALTO | LONGITUD | |
| | 112,13 | 0,15 | 61,06 | 1.027,00 |
| | 97,80 | 0,15 | 54,40 | 798,05 |
| | 52,60 | 0,15 | 33,97 | 268,02 |
| | | | | 0,00 |
| | | | | 0,00 |
| | | | | 0,00

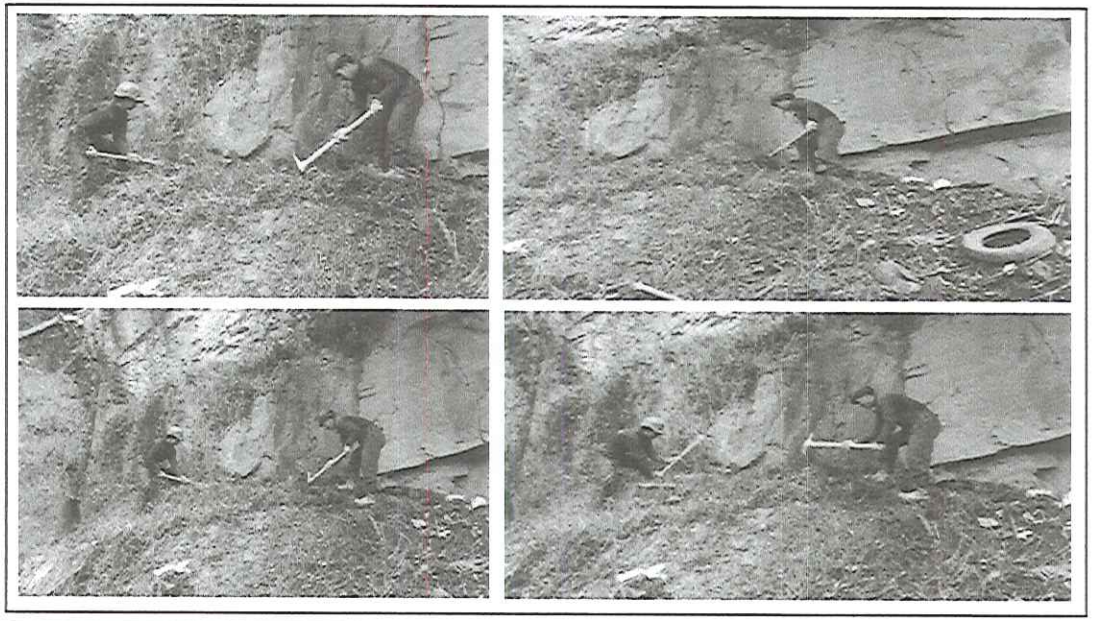
# MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

| CÓDIGO: | GMR- FT - XX | VERSIÓN : 1 |
|---|---|---|
| CÓDIGO DOCUMENTAL: | | |
| Hoja: 1 de 1 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATO N° | 403-2018 | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL |
| CORTE DE OBRA N° | 1 | | |
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 26/01/2019 | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| INTERVENTOR | CSI CONTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E.U. | NIT. o CC. | 901.238.998-6 | CONTRATO N° | 409-2018 |
| CONTRATISTA | CONSORCIO CODITO 2018 | NIT. o CC. | 900.157.098-0 | CONTRATO N° | 403-2018 |

| CAPITULO | *Excavaciones* | ITEM | *2,01. Descapote manual en material común (e=0.1m. Incluye cargue)* | UNIDAD | *m2* | UBICACIÓN | *BARRIO EL CODITO* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|



| LOCALIZACION | DIMENSIONES | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| | ANCHO | ALTO | LONGITUD | |
| | 30,80 | 0,10 | 9,45 | 29,11 |
| | 82,70 | 0,10 | 11,60 | 95,93 |
| | 15,12 | 0,10 | 9,60 | 14,52 |
| | 10,85 | 0,10 | 13,70 | 14,86 |
| | 25,67 | 0,10 | 13,60 | 34,91 |
| | 15,34 | 0,10 | 13,50 | 20,71 |
| | 56,78 | 0,10 | 8,90 | 50,53 |
| | 20,70 | 0,10 | 14,80 | 30,64 |
| | 65,80 | 0,10 | 9,60 | 63,17 |
| | 32,45 | 0,10 | 10,20 | 33,10 |
| | 65,22 | 0,10 | 10,60 | 69,13 |
| | 54,80 | 0,10 | 7,80 | 42,74 |
| | 23,80 | 0,10 | 13,80 | 32,84 |
| | 32,89 | 0,10 | 7,45 | 24,50 |
| | 53,50 | 0,10 | 10,14 | 54,25 |
| | 14,70 | 0,10 | 23,60 | 34,69 |
| | 23,40 | 0,10 | 8,80 | 20,59 |
| | 51,60 | 0,10 | 8,40 | 43,34 |
| | 13,78 | 0,10 | 12,75 | 17,57 |
| | 45,60 | 0,10 | 13,80 | 62,93 |
| | 19,28 | 0,10 | 8,49 | 16,37 |
| | 22,40 | 0,10 | 13,40 | 30,02 |
| | 13,50 | 0,10 | 16,85 | 22,75 |
| | 14,45 | 0,10 | 24,59 | 35,53 |
| | 8,50 | 0,10 | 14,59 | 12,40 |
| | | | | 0,00 |

OBSERVACIONES:

| | |
|---|---|
| SUBTOTAL | 907,14 |
| PASAN | |
| SALDO | |
| PAGO PRESENTE ACTA | 907,14 |

| RESIDENTE DE OBRA | DIRECTOR DE OBRA | RESIDENTE DE INTERVENTORIA | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
|---|---|---|---|
| MAT. PROFESIONAL 2520216839 4 CND | MAT. PROFESIONAL | MAT. PROFESIONAL 0820228203 550 | MAT. PROFESIONAL |

154

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
AMBIENTE
Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático

# MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA

| CÓDIGO: | GMR- FT - XX | VERSIÓN : 1 |
|---|---|---|
| CODIGO DOCUMENTAL: | | |
| Hoja: 1 de 1 | | |

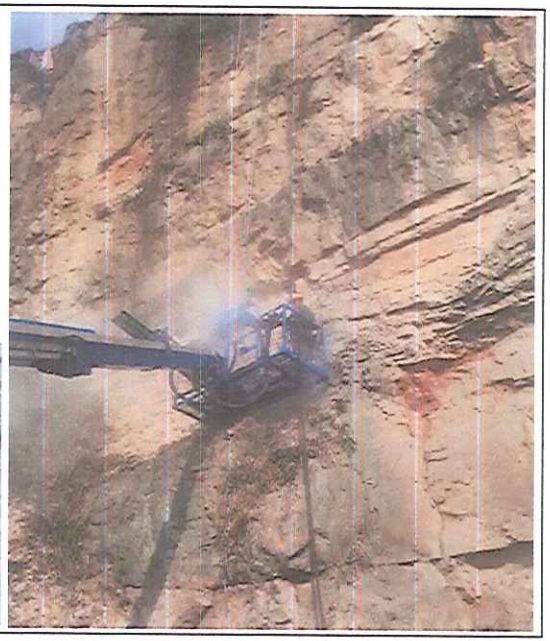
| | | | |
|---|---|---|---|
| CONTRATO N° | 403-2018 | OBJETO: | CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO ENTRE LAS CALLES 181 Y 182A, ENTRE CARRERAS 3 A Y 6 EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUEN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL |
| CORTE DE OBRA N° | 1 | | |
| FECHA DE ELABORACIÓN: | 26/01/2019 | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| INTERVENTOR | CSI CONTRUCCIONES, SERVICIOS E INGENIERIA E.U. | NIT. o CC. | 901.238.998-6 | CONTRATO N° | 409-2018 |
| CONTRATISTA | CONSORCIO CODITO 2018 | NIT. o CC. | 900.157.098-0 | CONTRATO N° | 403-2018 |

| CAPITULO | *Obras de Estabilización* | ITEM | *4,01. Pernos de anclaje 1" L=6.0 m (incluye perforación, inyección y accesorios)* | UNIDAD | *UN* | UBICACIÓN | *BARRIO EL CODITO* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|







| LOCALIZACION | DIMENSIONES | | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| | ANCHO | ALTO | LONGITUD | |
| ZONA 03 | | | | 80,00 |

| | |
|---|---|
| SUBTOTAL | 80,00 |
| PASAN | |
| SALDO | |
| PAGO PRESENTE ACTA | 80,00 |

OBSERVACIONES:

| RESIDENTE DE OBRA | DIRECTOR DE OBRA | RESIDENTE DE INTERVENTORIA | DIRECTOR DE INTERVENTORIA |
|---|---|---|---|
| MAT. PROFESIONAL 2520216839440 CND | MAT. PROFESIONAL | MAT. PROFESIONAL | MAT. PROFESIONAL |

68202832031 SCD

153

# Anexo 4. registro de inducción al personal que ingresa

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

## COMPROMISO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En mi condición de inspector de obra me comprometo a preservar mi vida y la de los demás tomando decisiones legales y seguras, para cumplir esto, me comprometo a:

- Procurar el cuidado integral de la seguridad y la salud de mí mismo, de mis compañeros y de las personas que tenga a cargo.
- Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo del consorcio, así como las disposiciones en SST que defina el cliente.
- Informar oportunamente a mis jefes directos, así como a los encargados de SST, acerca de los peligros y riesgos latentes en mi sitio de trabajo.
- Fomentar la participación de las personas que tengo a cargo en las actividades de SST que se definan.
- Participar en las actividades de capacitación en SST definidos en el plan de capacitación de la compañía.
- Participar y contribuir al cumplimiento de la política y de los objetivos del Sistema de Gestión de SST de la compañía, así como los definidos por el cliente.

NOMBRE: Adriana del pilar Hernández Ruiz.

FIRMA: _____ FECHA 21/01/19.

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Fecha de Realización: | 21/01/19 | Fecha de Ingreso: | 26/12/18 | Induccion | | Reinduccion | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sede/Proyecto: | C.S.I. Construcciones, servicios e ingenieria | | | | | | |
| Nombre: | Adriana Hernandez | Cargo: | Inspector de obra. | | | | |

| 1. Inducción General de la Empresa | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Presentación de la Empresa, Reseña Histórica, Estructura de la Empresa, Misión y Visión, Reglamento Interno de Trabajo, Ausentismos, Periodo de Prueba y Presentacion Personal, Presentación de Subalternos y Compañeros de Trabajo, Entrega de Implementos de Trabajo para Realizar las Funciones del Cargo, Localización de su Área de Trabajo, Comité de Convivencia Laboral. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:35am | Hora Final: | 11:14 |

| 2. Inducción al Sistema de Gestion de Seguridad y Salud en el Trabajo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Politica y Objetivos del SGSST, Politica de No Alcohol, Drogas y Tabaquismo, Procedimientos y Responsabilidades del SGSST, Aspectos Legales SGSST, Riesgos laborales en los sitios de trabajo,, Programas de Seguridad y Salud del Trabajo, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Salud Pública, Plan de Emergencia, Derechos y Deberes del Sistema de Gestión Seguridad Salud en el trabajo, Uso EPP, Actividades del COPASST. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:35am | Hora Final: | 11:14 |

| 3. Inducción al Cargo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Entrega de Funciones y Responsabilidades, Divulgación y Capacitación de Procedimientos, Programas, Planes, Instructivos y Formatos del proceso al cual pertenece. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:35am. | Hora Final: | 11:14 |

Con mi firma en este registro, aseguro haber recibido a satisfacción mi proceso de inducción y a su vez ratifico mi compromiso con la empresa, en aplicar y cumplir todos los requisitos, funciones y estándares manejados y tratados en esta inducción.

1022961451.

Firma y C.C. del Trabajador

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | : on→ |
|---|---|
| 1. ¿Cuál es la misión y visión de la empresa? | Empresa dedicada a la construccion, Estructurales. de diferentes proyectos. Vision → Ser una empresa de interventoria y Construcción reconocida a nivel nacional |
| 2. ¿Qué significa la sigla SGSST? | Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo. |
| 3. Mencione tres aspectos de la Politica de SST | - Compromiso a proteccion de la salud de los empleados e integridad fisica.<br>- Mejoramiento continuo de cada proceso |
| 4. ¿En qué proceso de la empresa se encuentra usted? | - Obra. |
| 5. Mencione dos riesgos a los cuales ud esta expuesto en su area de trabajo (de un ejemplo de cada uno) | AN79<br>- Caida (Riesgo locativo).<br>- Riesgos a la seguridad (Robos).<br>- Estres. |
| 6. Mencione tres programas de SST con los que cuenta la empresa | - Vigilancia epidemiologica<br>- Medicina preventiva (EPP, Examenes)<br>- Higiene industrial |
| 7. Explique con sus palabras en que consiste la politica alcohol, sustancias adictivas y tabaquismo. | - La empresa impide que se consuman bebidas alcoholicas o se fume dentro del sitio de trabajo. |
| 8. Enuncie dos controles que usted ejecutaria en su area de trabajo para prevenir un accidente o enfermedad laboral | - Uso de los EPP's ó Dotacion<br>- pausas Activas |
| 9. Mencione dos objetivos del SGSST | - minimizar actos negativos de las condiciones inseguras<br>- Garantizar que se cumpla por parte del trabajador el plan SST de la empesa. |
| 10. Mencione minimo 3 responsabilidades que tiene usted con el SGSST | - participar y contribuir al cumplimento de las politica de SST y SGSST<br>- procurar el cuidado integral de los empleados<br>- Cumplir las normas e instrucciones de SST. |

| | |
|---|---|
| 11. ¿Qué significa la sigla COPASST? Y enumere 2 funciones del mismo. | - prevención de accidente o enfermedades laborales de los trabajadores<br>- Revisar incapacidades, permisos, y/o acudentes que se presenten en sitio. |

| | | |
|---|---|---|
| | **REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION** | CODIGO: SST-FIR-038 |
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

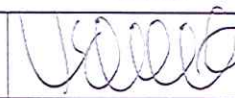
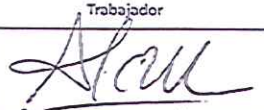
| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 12. Enumere 5 funciones del cargo a desempeñar. | - Revisar las obras ejecutados por el contratista<br>- llevar registro fotografico<br>- Alimentar el Back up.<br>- Realizar informen en compañia de Residente.<br>- Verificar calidad de materiales. |
| 13. ¿Qué hacer en caso de necesitar permisos de salida? | - avisar al jefe directo.<br>- pasar formato. |
| 14. ¿Enumere por lo menos 2 beneficios que le brinda la empresa? | - permisos Laborales y estudiantiles<br>- Realizar actividades de Bienestar. |
| 15. De un ejemplo de una emergencia y que hacer en caso de presentarse | - Avisar que ocurrio la emergencia al personal encargado.<br>- Revisar quien salio afectado. |
| 16. Explique cual es la funcion del Comité de Convivencia Laboral | - prevenir acoso laboral<br>- Carga laboral.<br>- ver la convencia entre empleados. |

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN (para evaluador) |
|---|
| Escala de calificación (respuestas buenas): de 13 a 16 = Demuestra conocimientos del tema, de 7 a 12 = Corresponde al nivel, de 0 a 6 = No Demuestra conocimientos del tema |

| Evaluador | Trabajador |
|---|---|
| Determinar si la persona evaluada adquirió los conocimientos en los temas tratados. | Seleccionar a continuación solo una casilla de acuerdo con sus expectativas del tema tratado: |
| A. ☐ Demuestra conocimientos del tema. | A. ☒ Superó sus expectativas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| B. | ☐ Demuestra parcialmente conocimientos del tema. | ☐ | Cumplió sus expectativas. |
| C. | ☐ No Demuestra conocimientos del tema. | C. ☐ | No cumplió sus expectativas. |

| |
|---|
| Observaciones: |
| |

| Evaluador | | Trabajador | |
|---|---|---|---|
| Firma: |  | Firma: |  |
| Nombre: | | Nombre: | Aduana Hernández Ruiz |

Si el resultado de la evaluación corresponde a los literales B o C, se debe programar una charla para reforzar la información sobre el tema.

## COMPROMISO DE
## SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En mi condición de Residente de Obra me comprometo a preservar mi vida y la de los demás tomando decisiones legales y seguras, para cumplir esto, me comprometo a:

- Procurar el cuidado integral de la seguridad y la salud de mí mismo, de mis compañeros y de las personas que tenga a cargo.
- Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo del consorcio, así como las disposiciones en SST que defina el cliente.
- Informar oportunamente a mis jefes directos, así como a los encargados de SST, acerca de los peligros y riesgos latentes en mi sitio de trabajo.
- Fomentar la participación de las personas que tengo a cargo en las actividades de SST que se definan.
- Participar en las actividades de capacitación en SST definidos en el plan de capacitación de la compañía.
- Participar y contribuir al cumplimiento de la política y de los objetivos del Sistema de Gestión de SST de la compañía, así como los definidos por el cliente.

NOMBRE: Cristhian Ramiro Ramos

FIRMA: _____ FECHA 21/01/19

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038<br>FECHA: 22/01/2017<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fecha de Realización: | 21/01/19 | Fecha de Ingreso: | 26/12/18 | Induccion | | Reinduccion | |
| Sede/Proyecto: | CST | | | | | | |
| Nombre: | Camilo Ramos | Cargo: | | Recepcion | | | |

| 1. Inducción General de la Empresa | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Presentación de la Empresa, Reseña Histórica, Estructura de la Empresa, Misión y Visión, Reglamento Interno de Trabajo, Ausentismos, Período de Prueba y Presentación Personal, Presentación de Subalternos y Compañeros de Trabajo, Entrega de Implementos de Trabajo para Realizar las Funciones del Cargo, Localización de su Área de Trabajo, Comité de Convivencia Laboral. | | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:36 am | Hora Final: | 11:23 am | |

| 2. Inducción al Sistema de Gestion de Seguridad y Salud en el Trabajo | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Política y Objetivos del SGSST, Política de No Alcohol, Drogas y Tabaquismo, Procedimientos y Responsabilidades del SGSST, Aspectos Legales SGSST, Riesgos laborales en los sitios de trabajo,, Programas de Seguridad y Salud del Trabajo, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Salud Pública, Plan de Emergencia, Derechos y Deberes del Sistema de Gestión Seguridad Salud en el trabajo, Uso EPP, Actividades del COPASST. | | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:36 am | Hora Final: | 11:23 am | |

| 3. Inducción al Cargo | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Entrega de Funciones y Responsabilidades, Divulgación y Capacitación de Procedimientos, Programas, Planes, Instructivos y Formatos del proceso al cual pertenece. | | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:36 am | Hora Final: | 11:23 am | |

Con mi firma en este registro, aseguro haber recibido a satisfacción mi proceso de inducción y a su vez ratifico mi compromiso con la empresa, en aplicar y cumplir todos los requisitos, funciones y estándares manejados y tratados en esta inducción.

1022961454

Firma y C.C. del Trabajador

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038<br>FECHA: 22/01/2017<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 1. ¿Cuál es la misión y visión de la empresa? | empresa dedicada a la construcción de diversos proyectos viales |
| 2. ¿Qué significa la sigla SGSST? | Sist de gest y seguridad y salud en el trabajo |
| 3. Mencione tres aspectos de la Politica de SST | - Compromiso y Entorno del empleador |
| 4. ¿En qué proceso de la empresa se encuentra usted? | - obra |
| 5. Mencione dos riesgos a los cuales ud esta expuesto en su area de trabajo (de un ejemplo de cada uno) | - caidas<br>- Riesgos<br>- Estres |
| 6. Mencione tres programas de SST con los que cuenta la empresa | - Epidemiologicos<br>- M. Preventivos<br>- M. Laboral |
| 7. Explique con sus palabras en que consiste la política alcohol, sustancias adictivas y tabaquismo. | - No consumo de bebidas alcoholicas |
| 8. Enuncie dos controles que usted ejecutaría en su area de trabajo para prevenir un accidente o enfermedad laboral | - uso Epp's<br>- Pausas Activas |
| 9. Mencione dos objetivos del SGSST | - mantener entorno seguro<br>- garantizar trabajador SST |
| 10. Mencione mínimo 3 responsabilidades que tiene usted con el SGSST | - Cumplimiento normas<br>- cumplimiento SST de trabajadores |
| 11. ¿Qué significa la sigla COPASST? Y enumere 2 funciones del mismo. | - Participacion SST<br>- Cuido de empleados<br>- Cumplir normas SST |

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 12. Enumere 5 funciones del cargo a desempeñar. | - Analisis obra ejecucion<br>- Arquitecto fotografico<br>- Calidad de entregados |
| 13. ¿Qué hacer en caso de necesitar permisos de salida? | - aviso a jefe directo<br>- Pases fuente |
| 14. ¿Enumere por lo menos 2 beneficios que le brinda la empresa? | - Permisos hb y estudio<br>- Actividades de bienestar |
| 15. De un ejemplo de una emergencia y que hacer en caso de presentarse | - aviso de Emergencia<br>- Reunion afectados |
| 16. Explique cual es la funcion del Comité de Convivencia Laboral | - Prevenir acoso laboral<br>- Cargo laboral<br>- Convivencia laboral |

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN (para evaluador) |
|---|
| Escala de calificación (respuestas buenas): de 13 a 16 = Demuestra conocimientos del tema, de 7 a 12 = Corresponde al nivel, de 0 a 6 = No Demuestra conocimientos del tema |

| Evaluador | Trabajador |
|---|---|
| Determinar si la persona evaluada adquirió los conocimientos en los temas tratados. | Seleccionar a continuación solo una casilla de acuerdo con sus expectativas del tema tratado: |
| A. [X] Demuestra conocimientos del tema. | A. [X] Superó sus expectativas. |
| B. [ ] Demuestra parcialmente conocimientos del tema. | B. [ ] Cumplió sus expectativas. |
| C. [ ] No Demuestra conocimientos del tema. | C. [ ] No cumplió sus expectativas. |

| Observaciones: |
|---|
| |

| Evaluador | | Trabajador | |
|---|---|---|---|
| Firma: | | Firma: | |
| Nombre: | | Nombre: | |

Si el resultado de la evaluación corresponde a los literales B o C, se debe programar una charla para reforzar la información sobre el tema.

## COMPROMISO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En mi condición de Director de obra me comprometo a preservar mi vida y la de los demás tomando decisiones legales y seguras, para cumplir esto, me comprometo a:

- Procurar el cuidado integral de la seguridad y la salud de mí mismo, de mis compañeros y de las personas que tenga a cargo.
- Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo del consorcio, así como las disposiciones en SST que defina el cliente.
- Informar oportunamente a mis jefes directos, así como a los encargados de SST, acerca de los peligros y riesgos latentes en mi sitio de trabajo.
- Fomentar la participación de las personas que tengo a cargo en las actividades de SST que se definan.
- Participar en las actividades de capacitación en SST definidos en el plan de capacitación de la compañía.
- Participar y contribuir al cumplimiento de la política y de los objetivos del Sistema de Gestión de SST de la compañía, así como los definidos por el cliente.

NOMBRE: Luis Carlos Cadves

FIRMA: _____ FECHA 1/11/19

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038<br>FECHA: 22/01/2017<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fecha de Realización: | 1/11/2018 | Fecha de Ingreso: | 20/2/2018 | Induccion | X | Reinduccion | X |
| Sede/Proyecto: | Oficina - Obras | | | | | | |
| Nombre: | Luis Carlos Galvis V. | Cargo: | Gerente. | | | | |

**1. Inducción General de la Empresa**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Presentación de la Empresa, Reseña Histórica, Estructura de la Empresa, Misión y Visión, Reglamento Interno de Trabajo, Ausentismos, Periodo de Prueba y Presentación Personal, Presentación de Subalternos y Compañeros de Trabajo, Entrega de Implementos de Trabajo para Realizar las Funciones del Cargo, Localización de su Área de Trabajo, Comité de Convivencia Laboral. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis V. | Hora Inicio: | 10:00 am | Hora Final: | 10:30 am |

**2. Inducción al Sistema de Gestion de Seguridad y Salud en el Trabajo**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Política y Objetivos del SGSST, Política de No Alcohol, Drogas y Tabaquismo, Procedimientos y Responsabilidades del SGSST, Aspectos Legales SGSST, Riesgos laborales en los sitios de trabajo., Programas de Seguridad y Salud del Trabajo, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Salud Pública, Plan de Emergencia, Derechos y Deberes del Sistema de Gestión Seguridad Salud en el trabajo, Uso EPP, Actividades del COPASST. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis V. | Hora Inicio: | 10:30 am | Hora Final: | 11:00 am |

**3. Inducción al Cargo**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Entrega de Funciones y Responsabilidades, Divulgación y Capacitación de Procedimientos, Programas, Planes, Instructivos y Formatos del proceso al cual pertenece. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis V. | Hora Inicio: | 11:00 am | Hora Final: | 11:30 am |

Con mi firma en este registro, aseguro haber recibido a satisfacción mi proceso de inducción y a su vez ratifico mi compromiso con la empresa, en aplicar y cumplir todos los requisitos, funciones y estándares manejados y tratados en esta inducción.

Firma y C.C. del Trabajador

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038<br>FECHA: 22/01/2017<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 1. ¿Cuál es la misión y visión de la empresa? | Misión: Ser reconocido en el campo del sector construcción.<br>Visión: Posicionarnos A nivel nacional en obras de infraestructura |
| 2. ¿Qué significa la sigla SGSST? | Sistema de Gestion Seguridad y salud en el trabajo. |
| 3. Mencione tres aspectos de la Política de SST | - Velar pw la seguridad de los trabajadores<br>- Compromiso a el Autocuidado.<br>- Mejores condiciones de trabajo. |
| 4. ¿En qué proceso de la empresa se encuentra usted? | Gerente. |
| 5. Mencione dos riesgos a los cuales ud esta expuesto en su area de trabajo (de un ejemplo de cada uno) | - Mecanicos<br>- Fisicos<br>- Biologicos |
| 6. Mencione tres programas de SST con los que cuenta la empresa | - Subprogramas Medicina Preventiva<br>- Programa Epidemiologico.<br>- Subprograma de Higiene y Seguridad Industrial. |
| 7. Explique con sus palabras en que consiste la política alcohol, sustancias adictivas y tabaquismo. | Promover, fomentar los habitos y estilos de vida saludable teniendo en cuete la prohibicion del alcohol y sust. |
| 8. Enuncie dos controles que usted ejecutaría en su area de trabajo para prevenir un accidente o enfermedad laboral | - Señalizacion de Areas de trabajo<br>- Capacitación a los trabajadores |
| 9. Mencione dos objetivos del SGSST | - promover las normas de SST<br>- Organizar actividad de acuerdo a los factores (riesgos. |
| 10. Mencione mínimo 3 responsabilidades que tiene usted con el SGSST | - Asistir a Capacitaciones<br>- Asistir a programas<br>- Brindar apoyo al SGSST. |
| 11. ¿Qué significa la sigla COPASST? Y enumere 2 funciones del mismo. | Comite Paritario de Seguridad Salud en el trabajo.<br>* Brindar apoyo en los riesgos presentes de la obra. |

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR 038<br>FECHA: 27/01/2017<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 12. Enumere 5 funciones del cargo a desempeñar. | - Velar por el Bienestar de los trabajadores<br>- Revisar y actualizar información de la empresa.<br>- Brindar apoyo a los trabajadores<br>- Acatar las instalaciones dadas de riesgos |
| 13. ¿Qué hacer en caso de necesitar permisos de salida? | - Llenar la solicitud de permiso de salida por escrito explicando causa y tiempo solicitado. |
| 14. ¿Enumere por lo menos 2 beneficios que le brinda la empresa? | - Estudio<br>- Capacitaciones. |
| 15. De un ejemplo de una emergencia y que hacer en caso de presentarse | Emergencia: Llamar a algún equipo de trabajo, alertar la calma, llamar bomberos, explicar extintor. |
| 16. Explique cual es la funcion del Comité de Convivencia Laboral | Es el Mediador entre los trabajadores y el empleado o los jefes inmediatos para prevenir acoso laboral. |

**CRITERIOS DE EVALUACIÓN (para evaluador)**

Escala de calificación (respuestas buenas): de 13 a 16 = Demuestra conocimientos del tema, de 7 a 12 = Corresponde al nivel, de 0 a 6 = No Demuestra conocimientos del tema

| Evaluador | Trabajador |
|---|---|
| Determinar si la persona evaluada adquirió los conocimientos en los temas tratados | Seleccionar a continuación solo una casilla de acuerdo con sus expectativas del tema tratado: |
| A. [✓] Demuestra conocimientos del tema. | A. [ ] Superó sus expectativas |
| B. [ ] Demuestra parcialmente conocimientos del tema. | B. [✓] Cumplió sus expectativas |
| C. [ ] No Demuestra conocimientos del tema. | C. [ ] No cumplió sus expectativas. |

Observaciones: _____

| Evaluador | | Trabajador | |
|---|---|---|---|
| Firma: | | Firma: | |
| Nombre: | Yohany Cortes. | Nombre: | Yuliana Garcia |

Si el resultado de la evaluación corresponde a los literales B o C, se debe programar una charla para reforzar la información sobre el tema.

## COMPROMISO DE
## SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En mi condición de Jefe inmediato supervisor me comprometo a preservar mi vida y la de los demás tomando decisiones legales y seguras, para cumplir esto, me comprometo a:

- Procurar el cuidado integral de la seguridad y la salud de mí mismo, de mis compañeros y de las personas que tenga a cargo.
- Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo del consorcio, así como las disposiciones en SST que defina el cliente.
- Informar oportunamente a mis jefes directos, así como a los encargados de SST, acerca de los peligros y riesgos latentes en mi sitio de trabajo.
- Fomentar la participación de las personas que tengo a cargo en las actividades de SST que se definan.
- Participar en las actividades de capacitación en SST definidos en el plan de capacitación de la compañía.
- Participar y contribuir al cumplimiento de la política y de los objetivos del Sistema de Gestión de SST de la compañía, así como los definidos por el cliente.

NOMBRE: Miguel A Saavedra B

FIRMA: _____ FECHA Enero 14/2019

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Fecha de Realización: | ENERO 16/19 | Fecha de Ingreso: | | Induccion | | Reinduccion | X |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sede/Proyecto: | CSJ EC | | | | | | |
| Nombre: | MIGUEL A JARAMILLO B | Cargo: | | PRESIDENTE INTERVENTORIA | | | |

| 1. Inducción General de la Empresa | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Presentación de la Empresa, Reseña Histórica, Estructura de la Empresa, Misión y Visión, Reglamento Interno de Trabajo, Ausentismos, Periodo de Prueba y Presentacion Personal, Presentación de Subalternos y Compañeros de Trabajo, Entrega de Implementos de Trabajo para Realizar las Funciones del Cargo, Localización de su Área de Trabajo, Comité de Convivencia Laboral. | | | | |
| Realizado por: | NATHALY GALVIS | Hora Inicio: | 10:36 am | Hora Final: | 11:19 |

| 2. Inducción al Sistema de Gestion de Seguridad y Salud en el Trabajo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Politica y Objetivos del SGSST, Politica de No Alcohol, Drogas y Tabaquismo, Procedimientos y Responsabilidades del SGSST, Aspectos Legales SGSST, Riesgos laborales en los sitios de trabajo,, Programas de Seguridad y Salud del Trabajo, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Salud Pública, Plan de Emergencia, Derechos y Deberes del Sistema de Gestión Seguridad Salud en el trabajo, Uso EPP, Actividades del COPASST. | | | | |
| Realizado por: | NATHALY GALVIS | Hora Inicio: | 10:36 AM | Hora Final: | 11:19 |

| 3. Inducción al Cargo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Entrega de Funciones y Responsabilidades, Divulgación y Capacitación de Procedimientos, Programas, Planes, Instructivos y Formatos del proceso al cual pertenece. | | | | |
| Realizado por: | NATHALY GALVIS | Hora Inicio: | 10:36 AM | Hora Final: | 11:19 |

Con mi firma en este registro, aseguro haber recibido a satisfacción mi proceso de inducción y a su vez ratifico mi compromiso con la empresa, en aplicar y cumplir todos los requisitos, funciones y estándares manejados y tratados en esta inducción.

Firma y C.C. del Trabajador 91.480.269 B/ga

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 1. ¿Cuál es la misión y visión de la empresa? | |
| 2. ¿Qué significa la sigla SGSST? | |
| 3. Mencione tres aspectos de la Politica de SST | 1<br>2.<br>3. |
| 4. ¿En qué proceso de la empresa se encuentra usted? | |
| 5. Mencione dos riesgos a los cuales ud esta expuesto en su area de trabajo (de un ejemplo de cada uno) | AN79 |
| 6. Mencione tres programas de SST con los que cuenta la empresa | 1<br>2.<br>3. |
| 7. Explique con sus palabras en que consiste la politica alcohol, sustancias adictivas y tabaquismo. | |
| 8. Enuncie dos controles que usted ejecutaría en su area de trabajo para prevenir un accidente o enfermedad laboral | |
| 9. Mencione dos objetivos del SGSST | - |
| 10. Mencione mínimo 3 responsabilidades que tiene usted con el SGSST | 1<br>2.<br>- |

| | | |
|---|---|---|
| 11. ¿Qué significa la sigla COPASST? Y enumere 2 funciones del mismo. | | |
| | **REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION** | CODIGO: SST-FIR-038<br>FECHA: 22/01/2017<br>VERSION: 0.0 |

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 12. Enumere 5 funciones del cargo a desempeñar. | |
| 13. ¿Qué hacer en caso de necesitar permisos de salida? | |
| 14. ¿Enumere por lo menos 2 beneficios que le brinda la empresa? | |
| 15. De un ejemplo de una emergencia y que hacer en caso de presentarse | |
| 16. Explique cual es la funcion del Comité de Convivencia Laboral | |

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN (para evaluador) |
|---|
| Escala de calificación (respuestas buenas): de 13 a 16 = Demuestra conocimientos del tema, de 7 a 12 = Corresponde al nivel, de 0 a 6 = No Demuestra conocimientos del tema |

| Evaluador | Trabajador |
|---|---|
| Determinar si la persona evaluada adquirió los conocimientos en los temas tratados. | Seleccionar a continuación solo una casilla de acuerdo con sus expectativas del tema tratado: |
| A. ☐ Demuestra conocimientos del tema. | A. ☒ Superó sus expectativas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| B. | Demuestra parcialmente conocimientos del tema. | B. | Cumplió sus expectativas. |
| C. | No Demuestra conocimientos del tema. | C. | No cumplió sus expectativas. |

| |
|---|
| Observaciones: |
| |

| Evaluador | | Trabajador | |
|---|---|---|---|
| Firma: | | Firma: | |
| Nombre: | | Nombre: | [illegible] |

Si el resultado de la evaluación corresponde a los literales B o C, se debe programar una charla para reforzar la información sobre el tema.

## COMPROMISO DE
## SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En mi condición de Resid. Amb y SST me comprometo a preservar mi vida y la de los demás tomando decisiones legales y seguras, para cumplir esto, me comprometo a:

- Procurar el cuidado integral de la seguridad y la salud de mí mismo, de mis compañeros y de las personas que tenga a cargo.
- Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo del consorcio, así como las disposiciones en SST que defina el cliente.
- Informar oportunamente a mis jefes directos, así como a los encargados de SST, acerca de los peligros y riesgos latentes en mi sitio de trabajo.
- Fomentar la participación de las personas que tengo a cargo en las actividades de SST que se definan.
- Participar en las actividades de capacitación en SST definidos en el plan de capacitación de la compañía.
- Participar y contribuir al cumplimiento de la política y de los objetivos del Sistema de Gestión de SST de la compañía, así como los definidos por el cliente.

NOMBRE: Hector andres Maldonado

FIRMA: _____ FECHA 21/01/19

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038<br>FECHA: 22/01/2017<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fecha de Realización: | 21/01/15 | Fecha de Ingreso: | 16/01/14 | Induccion | | Reinduccion | |
| Sede/Proyecto: | CSI | | | | | | |
| Nombre: | Heidy Carolina Valladares | | | Cargo: | Residente Amb. y SST | | |

| 1. Inducción General de la Empresa | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Presentación de la Empresa, Reseña Histórica, Estructura de la Empresa, Misión y Visión, Reglamento Interno de Trabajo, Ausentismos, Período de Prueba y Presentación Personal, Presentación de Subalternos y Compañeros de Trabajo, Entrega de Implementos de Trabajo para Realizar las Funciones del Cargo, Localización de su Área de Trabajo, Comité de Convivencia Laboral. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:22 | Hora Final: | 11:05 |

| 2. Inducción al Sistema de Gestion de Seguridad y Salud en el Trabajo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Política y Objetivos del SGSST, Política de No Alcohol, Drogas y Tabaquismo, Procedimientos y Responsabilidades del SGSST, Aspectos Legales SGSST, Riesgos laborales en los sitios de trabajo,, Programas de Seguridad y Salud del Trabajo, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Salud Pública, Plan de Emergencia, Derechos y Deberes del Sistema de Gestión Seguridad Salud en el trabajo, Uso EPP, Actividades del COPASST. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:22 | Hora Final: | 11:05 |

| 3. Inducción al Cargo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Entrega de Funciones y Responsabilidades, Divulgación y Capacitación de Procedimientos, Programas, Planes, Instructivos y Formatos del proceso al cual pertenece. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Galvis | Hora Inicio: | 10:22 | Hora Final: | 11:05 |

Con mi firma en este registro, aseguro haber recibido a satisfacción mi proceso de inducción y a su vez ratifico mi compromiso con la empresa, en aplicar y cumplir todos los requisitos, funciones y estándares manejados y tratados en esta inducción.

Firma y C.C. del Trabajador

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038<br>FECHA: 22/01/2017<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 1. ¿Cuál es la misión y visión de la empresa? | - dedicado a actividad de obra civil<br>- Empresa de diseño interventoría y construcción. |
| 2. ¿Qué significa la sigla SGSST? | Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el T. |
| 3. Mencione tres aspectos de la Politica de SST | - Protección a Salud trabajadores<br>- Asegurar integridad de cada trabajador |
| 4. ¿En qué proceso de la empresa se encuentra usted? | - Protección y Salud trabajadores<br>- Obra civil |
| 5. Mencione dos riesgos a los cuales ud esta expuesto en su area de trabajo (de un ejemplo de cada uno) | - Golpes<br>- Fenomeno natural<br>- Estres |
| 6. Mencione tres programas de SST con los que cuenta la empresa | - V. epidemiologica<br>- Medicina preventiva<br>- H. industrial |
| 7. Explique con sus palabras en que consiste la política alcohol, sustancias adictivas y tabaquismo. | - No bebidas alcoholicas<br>- No fumar |
| 8. Enuncie dos controles que usted ejecutaría en su area de trabajo para prevenir un accidente o enfermedad laboral | - Uso Epp's<br>- Pausas activas |
| 9. Mencione dos objetivos del SGSST | - Minimizar incidentes<br>- Cumplimiento SGSST |
| 10. Mencione mínimo 3 responsabilidades que tiene usted con el SGSST | - Cuidado de la salud y seguridad<br>- Informar peligros y riesgos |
| 11. ¿Qué significa la sigla COPASST? Y enumere 2 funciones del mismo. | - Comité paritario<br>- Promoción de capacitaciones |

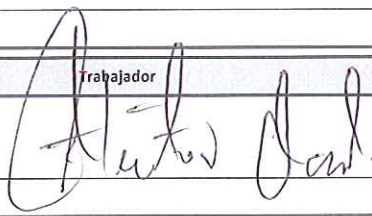
| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 12. Enumere 5 funciones del cargo a desempeñar. | - Seguridad y salud<br>- Elaboración de informes<br>- Verificación de actividades |
| 13. ¿Qué hacer en caso de necesitar permisos de salida? | - Pedir al jefe directo |
| 14. ¿Enumere por lo menos 2 beneficios que le brinda la empresa? | - Permisos académicos<br>- Descuentos en bienestar |
| 15. De un ejemplo de una emergencia y que hacer en caso de presentarse | - Explosiones de electrodos.<br>- Sismos evacuación<br>- Incendios Fuegos<br>- Biológico - Radiación |
| 16. Explique cual es la funcion del Comité de Convivencia Laboral | - Prevenir acoso laboral<br>- Prevenir carga laboral |

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN (para evaluador) |
|---|
| Escala de calificación (respuestas buenas): de 13 a 16 = Demuestra conocimientos del tema, de 7 a 12 = Corresponde al nivel, de 0 a 6 = No Demuestra conocimientos del tema |

| Evaluador | Trabajador |
|---|---|
| Determinar si la persona evaluada adquirió los conocimientos en los temas tratados. | Seleccionar a continuación solo una casilla de acuerdo con sus expectativas del tema tratado: |
| A. [X] Demuestra conocimientos del tema. | A. [X] Superó sus expectativas. |
| B. [ ] Demuestra parcialmente conocimientos del tema. | B. [ ] Cumplió sus expectativas. |
| C. [ ] No Demuestra conocimientos del tema. | C. [ ] No cumplió sus expectativas. |

| Observaciones: |
|---|
| |

| Evaluador | | Trabajador | |
|---|---|---|---|
| Firma: |  | Firma: |  |
| Nombre: | | Nombre: | |

Si el resultado de la evaluación corresponde a los literales B o C, se debe programar una charla para reforzar la información sobre el tema.

## COMPROMISO DE
## SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En mi condición de Trabajadora Social me comprometo a preservar mi vida y la de los demás tomando decisiones legales y seguras, para cumplir esto, me comprometo a:

- Procurar el cuidado integral de la seguridad y la salud de mí mismo, de mis compañeros y de las personas que tenga a cargo.
- Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de seguridad y salud en el trabajo del consorcio, así como las disposiciones en SST que defina el cliente.
- Informar oportunamente a mis jefes directos, así como a los encargados de SST, acerca de los peligros y riesgos latentes en mi sitio de trabajo.
- Fomentar la participación de las personas que tengo a cargo en las actividades de SST que se definan.
- Participar en las actividades de capacitación en SST definidos en el plan de capacitación de la compañía.
- Participar y contribuir al cumplimiento de la política y de los objetivos del Sistema de Gestión de SST de la compañía, así como los definidos por el cliente.

NOMBRE: Nanci Stefany León Fandiño

FIRMA: _____ FECHA 21-01-2019

| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Fecha de Realización: | 21-01-2019 | Fecha de Ingreso: | 16-01-2019 | Induccion | X | Reinduccion | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sede/Proyecto: | Codito - CSI | | | | | | |
| Nombre: | Norma Stefany León F. | | Cargo: | Profesional Social | | | |

| 1. Inducción General de la Empresa | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Presentación de la Empresa, Reseña Histórica, Estructura de la Empresa, Misión y Visión, Reglamento Interno de Trabajo, Ausentismos, Periodo de Prueba y Presentación Personal, Presentación de Subalternos y Compañeros de Trabajo, Entrega de Implementos de Trabajo para Realizar las Funciones del Cargo, Localización de su Área de Trabajo, Comité de Convivencia Laboral. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Gomez. | Hora Inicio: | 10:36 am | Hora Final: | 11:14 |

| 2. Inducción al Sistema de Gestion de Seguridad y Salud en el Trabajo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Politica y Objetivos del SGSST, Política de No Alcohol, Drogas y Tabaquismo, Procedimientos y Responsabilidades del SGSST, Aspectos Legales SGSST, Riesgos laborales en los sitios de trabajo,, Programas de Seguridad y Salud del Trabajo, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Salud Pública, Plan de Emergencia, Derechos y Deberes del Sistema de Gestión Seguridad Salud en el trabajo, Uso EPP, Actividades del COPASST. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Gomez | Hora Inicio: | 10:36 am | Hora Final: | 11:14 |

| 3. Inducción al Cargo | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temas Tratados: | Entrega de Funciones y Responsabilidades, Divulgación y Capacitación de Procedimientos, Programas, Planes, Instructivos y Formatos del proceso al cual pertenece. | | | | |
| Realizado por: | Nathaly Gomez. | Hora Inicio: | 10:36 am | Hora Final: | 11:14 |

Con mi firma en este registro, aseguro haber recibido a satisfacción mi proceso de inducción y a su vez ratifico mi compromiso con la empresa, en aplicar y cumplir todos los requisitos, funciones y estándares manejados y tratados en esta inducción.

1.026.276.660

Firma y C.C. del Trabajador


| | REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION | CODIGO: SST-FIR-038 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 1. ¿Cuál es la misión y visión de la empresa? | • Dedicada actividades estructurales, arquitectonicas, urbanisticas de diferentes proyectos.<br>• Ser una empresa de diseño, interventoria construcción a nivel local y nacional |
| 2. ¿Qué significa la sigla SGSST? | Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. |
| 3. Mencione tres aspectos de la Politica de SST | - Compromiso en la protección y salud de los trabajadores.<br>- Velar por la integridad de cada trabajador.<br>- Mejoramiento continuo de cada proceso |
| 4. ¿En qué proceso de la empresa se encuentra usted? | - Obra. |
| 5. Mencione dos riesgos a los cuales ud esta expuesto en su area de trabajo (de un ejemplo de cada uno) | AN79<br>Locativo → golpe.<br>Naturales → fenomeno natural<br>Seguridad → zona de riesgo, robo. (Bibia).<br>Psicosocial → estres |
| 6. Mencione tres programas de SST con los que cuenta la empresa | - Vigilancia epidemiologica.<br>- Medicina Preventiva.<br>- Higiene Industrial. |
| 7. Explique con sus palabras en que consiste la politica alcohol, sustancias adictivas y tabaquismo. | - No se puede ingresar al lugar de trabajo con sustancias psicoactivas.<br>- No se puede fumar en el area de trabajo. |
| 8. Enuncie dos controles que usted ejecutaría en su area de trabajo para prevenir un accidente o enfermedad laboral | - Uso de EPP.<br>- Pausas Activas. |
| 9. Mencione dos objetivos del SGSST | - Minimizar posibles impactos negativos.<br>- Garantizar el cumplimiento del SGSST. |
| 10. Mencione minimo 3 responsabilidades que tiene usted con el SGSST | - Cuidado integral de la seguridad y salud.<br>- Informar peligros y riesgo en el lugar de trabajo.<br>- Participar en actividades de capacitación |

| | |
|---|---|
| 11. ¿Que significa la sigla COPASST? Y enumere 2 funciones del mismo. | - Comité Paritario de Seguridad y Salud al Trabajo.<br>- Prevención de accidentes o enfermedades laborales. / Revisión de incapacidades. |

| | | |
|---|---|---|
| | **REGISTRO DE INDUCCIÓN/REINDUCCION** | CODIGO: SST-FIR-038 |
| | | FECHA: 22/01/2017 |
| | | VERSION: 0.0 |

| Evaluación de la Eficacia de la Inducción, Entrenamiento y/o Re-Entrenamiento | |
|---|---|
| 12. Enumere 5 funciones del cargo a desempeñar. | - Realizar seguimiento al proyecto del IDEBEIRO en la parte social<br>- Elaboración de informes.<br>- Aprobación de insumos sociales<br>- Verificación de actividades sociales.<br>- Asistencia y participación en comités de obra. |
| 13. ¿Qué hacer en caso de necesitar permisos de salida? | Avisar al residente de obra |
| 14. ¿Enumere por lo menos 2 beneficios que le brinda la empresa? | - Permisos Academicos<br>- Actividades de bienestar. |
| 15. De un ejemplo de una emergencia y que hacer en caso de presentarse | Explosión del microondas.<br>- Llamar persona encargada (Brigadista)<br>- Revisar si hay heridos.<br>- Diagnostico de causas del accidente<br>- Socialización de lo sucedido. |
| 16. Explique cual es la funcion del Comité de Convivencia Laboral | Prevenir el acoso laboral<br>Prevenir carga laboral. |

| CRITERIOS DE EVALUACIÓN (para evaluador) |
|---|
| Escala de calificación (respuestas buenas): de 13 a 16 = Demuestra conocimientos del tema, de 7 a 12 = Corresponde al nivel, de 0 a 6 = No Demuestra conocimientos del tema |

| Evaluador | Trabajador |
|---|---|
| Determinar si la persona evaluada adquirió los conocimientos en los temas tratados. | Seleccionar a continuación solo una casilla de acuerdo con sus expectativas del tema tratado: |
| A. ☐ Demuestra conocimientos del tema. | A. ☐ Superó sus expectativas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| B. | ☐ Demuestra parcialmente conocimientos del tema. | 3. | ☒ Cumplió sus expectativas. |
| C. | ☐ No Demuestra conocimientos del tema. | C. | ☐ No cumplió sus expectativas. |

| |
|---|
| Observaciones: |
| |
| |

| Evaluador | | Trabajador | |
|---|---|---|---|
| Firma: | | Firma: | |
| Nombre: | | Nombre: | |

Si el resultado de la evaluación corresponde a los literales B o C, se debe programar una charla para reforzar la información sobre el tema.

# Anexo 5. Exámenes de ingreso

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

LABORATORIO CLINICO BIOLAB

CONCEPTO MÉDICO DE APTITUD LABORAL





EXAMEN DE: INGRESO ENFASIS OSTEOMUSCULAR

Bogotà, Enero 11 de 2019 12,04

Cargo a Ocupar: INSPECTOR DE INTERVENTORIA

Control: 1

DATOS GENERALES

No Identificación: 1022961451 Paciente: HERNANDEZ RUIZ ADRIANA DEL PILAR

Fecha Nacimiento: Octubre 12 de 1990 Lugar: BOGOTA Edad: 28

Estado Civil: SOLTERO No Hijos: 0 Sexo: Femenino

Escolaridad: TECNOLOGO PROFESIONAL

DATOS LABORALES

Empresa: C.S.I CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGEN

EPS: FAMISANAR

ARP: NO AFILIADO

Empresa Misión: NO APLICA

Act.Económica:

AFP: PORVENIR

EXAMENES PARACLINICOS

AUDIOMETRÍA: NORMAL

PSICOMÉTRICO: NO APLICA

OPTOMETRÍA: NO APLICA

VISIOMETRÍA: NORMAL

ESPIROMETRÍA: NO APLICA

LABORATORIOS

Normales:

Anormales:

Otros laboratorios

NORMAL OMC

CONCEPTO MEDICO: APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

RECOMENDACIONES

Uso elementos protección personal indicados para la actividad

Pausas Activas para MMSS

Higiene postural y de columna

Incluir en el programa de vigilancia epidemiologica en ERGONOMICO

OTRAS RECOMENDACIONES

NINGUNO

Declaración del trabajador. Certifico que las respuestas dadas por mí en el examen médico están completas, son verídicasy permitieron la elaboración del presente certificado médico; otorgué mi consentimiento libre e informado para la realización de las evaluaciones médicas y pruebas complementarias por solicitud de la empresa empleadora arriba mencionada y me comprometo a seguir las recomendaciones dadas por el profesional.

ANGEL MARIA RODRIGUEZ MOLINA

NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL MÉDICO

REGISTRO MEDICO: 5554

LICENCIA S.O. RES SO 13505NOV/2017

LABORATORIO CLINICO BIOLAB S.A.S. NIT. 830.130.006-2

FIRMA DEL PACIENTE

NOMBRE: HERNANDEZ RUIZ ADRIANA DEL PILAR

CEDULA: 1022961451

185

GP SALUD

GOOD PARTNERS & SERVICES S.AS
Nit. 900303221 - 7
Dirección: CRA 45 A N° 95-90
Tel: 7036505 / 7043652

# VISIOMETRÍA

Fecha examen: 11/01/2019

Doc. Identidad CC 1022961451 Nombre ADRIANA DEL PILAR HERNANDEZ RUIZ Fecha Nacimiento. 12/05/1990
Entidad LABORATORIO CLINICO BIOLAB SAS Edad 28 años Ocupación INSPECTOR INTERVENTORIA
H.C No Ingreso (X) Periódico ( ) Retiro ( ) Caso Ocupacional ( ) Reubicación ( )
Post incapacidad ( ) Trabajo en alturas ( ) Control ( ) Ingreso al SVE ( )
Empresa EVENTO Cargo INSPECTOR INTERVENTORIA Antiguedad del cargo
Fondo de Pensiòn PORVENIR EPS FAMISANAR ARL NO REFIERE

## ANAMNESIS

Último Examen Visual Usa anteojos: SI ( ) NO (X) VL ( ) VP ( ) PC ( ) Bifocal ( )
Progresivo ( ) Filtros ( ) LC RGP ( ) LC BLANDO ( ) Frecuencia de uso: Permanente ( ) Ocasional ( )
Usa protección ocular gafas de seguridad o máscara ? SI ( ) NO (X) Cirugías: SI ( ) NO (X) Cual ?
Accidentes oculares SI ( ) NO (X) Cual ?
Signos y síntomas: Asintomático (X) Disminución visual de cerca ( ) Disminución visual de lejos ( ) Cefaleas ( ) Resequedad ocular ( )
Ardor Ocular ( ) Lagrimeo ( ) Cansancio Ocular ( ) Irritación ( ) Fotofobia ( ) Prurito Ocular ( ) Salto de renglón ( )
Antecedentes personales y/o familiares NO REFIERE

## AGUDEZA VISUAL

| | VL. | VP. | SC | VL | VP |
|---|---|---|---|---|---|
| OD | | | | 20/20 | 0.6 |
| OI | | | | 20/20 | 0.6 |
| AO | | | | 20/20 | 0.6 |

## HETEROMETRIA

| | ESF | CIL | EJE | ADD |
|---|---|---|---|---|
| OD | | | ° | |
| OI | | | ° | |

## EXAMEN EXTERNO

(o)d
Segmento Anterior: Hiperemia conjuntival ( ) Pterigio N ( )
Pterigio T ( ) Pinguécula ( ) Nevus ( ) Blefaritis ( )
Blefaritis seborreica ( ) Secreción ( ) Leucoma Corneal ( )
Ptosis palpebral ( ) Otros: NORMAL

(o)i
Segmento Anterior: Hiperemia conjuntival ( ) Pterigio N ( )
Pterigio T ( ) Pinguécula ( ) Nevus ( ) Blefaritis ( )
Blefaritis seborreica ( ) Secreción ( ) Leucoma Corneal ( )
Ptosis palpebral ( ) Otros: NORMAL

## MOTILIDAD OCULAR

VL: NORMAL. VP: NORMAL. HISHBERG:
Ducciones: Versiones: PPC:

## INTERPRETACIÓN

| | OD | OI |
|---|---|---|
| No requiere corrección óptica | (X) | (X) |
| Defecto refractivo adecuadamente corregido | ( ) | ( ) |
| Defecto refractivo inadecuadamente corregido | ( ) | ( ) |
| Defecto refractivo no corregido | ( ) | ( ) |
| Gafas no formuladas | ( ) | ( ) |

## TEST OCUPACIONALES

| | Visión cromática | Vis. profun. | Vis. confron. |
|---|---|---|---|
| OD | Normal (X) Discromatopsia ( ) Ceguera al color ( ) | NORMAL | |
| OI | Normal (X) Discromatopsia ( ) Ceguera al color ( ) | NORMAL | |

## IMPRESIÓN DIAGNÓSTICA

| | OD | OI |
|---|---|---|
| Emetropía | (X) | (X) |
| Ametropía | ( ) | ( ) |
| Disminución visual | ( ) | ( ) |

Otros:

## RECOMENDACIONES

Valoración por optometría clínica ( ) Valoración por oftalmología ( )
Control Visiometría ( )
Otras:

## RETINOSCOPIA

Refracción:

| | Esfera | Cilindro | Eje |
|---|---|---|---|
| OD | | | |
| OI | | | |

Subjetivo: DP:

| | Esfera | Cilindro | Eje | AV | ADD |
|---|---|---|---|---|---|
| OD | | | | | |
| OI | | | | | |

## DIAGNOSTICOS (Código- Enfermedad)

Z010 EXAMEN DE OJOS Y DE LA VISION

## CONCEPTO

( ) Apto ( ) No Apto ( ) Aplazado
OBSERVACIONES

Dra. Marcela Benavides R.
Optometra
Especialista Salud Ocupacional
Licencia S-O 2795/13 Reg. 6116

LABORATORIO CLINICO BIOLAB S.A.S. NIT. 830.130.006-2

Marcela Benavides Rincon
Optometra
LIC. SO Res. 2796 de 12/03/2013

186

GP SALUD

*GOOD PARTNERS & SERVICES S.AS*

*900303221*

AUDIOMETRÍA

Control ☐ Ingreso ☒ Retiro ☐

Nombre ADRIANA DEL PILAR HERNANDEZ RUIZ — Doc. Identidad 1022961451

Teléfono 7902245 — Edad 28 — Cargo INSPECTOR INTERVENTORIA

Empresa LABORATORIO CLINICO BIOLAB — Fecha 11/01/2019 — Reposo Auditivo NO NO

**ANTECEDENTES OCUPACIONALES**

Exposición al ruido actual

○ SI Tiempo
⊗ NO EPP

Exposición al ruido en trabajos anteriores — Cargo — Años — EPP

⊗ SI NIEGA
○ NO

**ANTECEDENTES OTOLÓGICOS**

⊗ Ninguno ○ Otitis ○ Acúfeno ○ Vértigo ○ Trauma ○ Perforación Timpánica ○ Otalgia ○ Otorrea ○ Hipoacusia

○ Prurito ○ Cirugía ○ Detonación - Explosión ○ Ototóxicos ○ Otros:

Observaciones

**ANTECEDENTES SOCIOACÚSTICOS**

⊗ Ninguno ○ Polígono ○ Servicio Militar ○ Buceo ○ Moto ○ Instrumento Musical ○ Discoteca y/o baros

○ Otros: Obs.

**ANTECEDENTES PERSONALES**

⊗ Ninguno ○ Afección Renal ○ Parotiditis ○ TBC ○ Diabetes

○ Hipotiroidismo ○ Meningitis ○ Paludismo ○ Reumatismo ○ HTA

○ Otros:

**ANTECEDENTES FAMILIARES**

⊗ Ninguno Parentesco

○ Congénito ○ Adquirido

**DIAGNÓSTICO CIE-10**

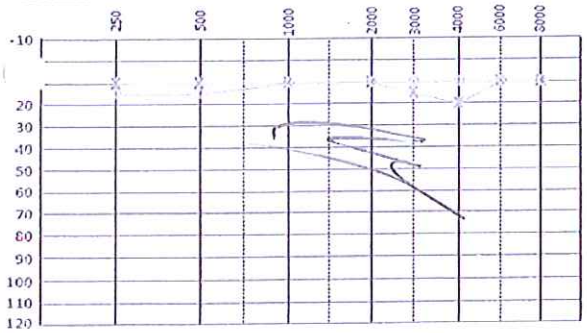
Z011 - EXAMEN DE OIDOS Y DE LA AUDICION

**OTOSCOPIA**

⊗ Normal ○ Anormal

OD CAE
MT

OI CAE
MT




Diagnóstico Hipoacusia:

| | 125 | 250 | 500 | 750 | 1000 | 1500 | 2000 | 3000 | 4000 | 6000 | 8000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VA OI | | 10 | 10 | | 10 | | 10 | 15 | 20 | 10 | 10 |
| OD | | 15 | 15 | | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| VO OI | | | | | | | | | | | |
| OD | | | | | | | | | | | |

NBN WN SN

Observaciones
AUDICION NORMAL BILATERAL

*Luisa Fda Mariño*
Plan Salud Ocupacional
R.S. 11751 - 09

Luisa Fernanda Mariño

LABORATORIO CLINICO
BIOLAB S.A.S.
NIT. 830.130.006-2

187

LABORATORIO CLINICO BIOLAB

CONCEPTO MÉDICO DE APTITUD LABORAL





EXAMEN: INGRESO ENFASIS TRABAJO EN ALTURAS Bogotá, Febrero 08 de 2017 13,53

Cargo a Ocupar: DIRECTOR DE INTEERVENTORIA Control: 3

## DATOS GENERALES

No Identificación: 91297471 Paciente: GALVIS VELASCO LUIS CARLOS

Fecha Nacimiento: Abril 30 de 1974 Lugar: SANTANDER- BUCARAMAN Edad: 42

Estado Civil: CASADO No Hijos: 2 Sexo: Masculino

Escolaridad: ESPECIALIZACION Y/O POSTGRADO

## DATOS LABORALES

Empresa: C.S.I CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGEN Empresa Misión: NO APLICA

EPS: SALUDCOOP Act.Económica:

ARP: SURATEP AFP: SEGURO SOCIAL

## EXAMENES PARACLINICOS

AUDIOMETRÍA: ANORMAL VISIOMETRÍA: NORMAL

PSICOMÉTRICO: NO APLICA ESPIROMETRÍA: NO APLICA

OPTOMETRÍA: NO APLICA

## LABORATORIOS

Normales:

Anormales:

Otros laboratorios

NORMAL CH,TRIGLICERIDOS

GLICEMIA 111.0 COLESTEROL 200.1

## CONCEPTO MEDICO: APTO CON RESTRICCIONES QUE INTERVIENEN CON EL CARGO

AUDITIVA

## RECOMENDACIONES

Valoración por Nutrición

Uso elementos protección personal indicados para la actividad

Pausas Activas para MMSS

Higiene postural y de columna

Recomendaciones Dietarias

Incluir en el programa de vigilancia epidemiologica en ERGONOMICO

## OTRAS RECOMENDACIONES

EVITAR EXPOSICION A RUIDO

REDUCIR PESO

NO APTO ALTURAS

DIETA INDICADA,CONTROL GLICEMIA Y COLESTEROL

Declaración del trabajador: Certifico que las respuestas dadas por mi en el examen médico están completas, son veridicasy permitieron la elaboración del presente certificado médico; otorgué mi consentimiento libre e informado para la realización de las evaluaciones médicas y pruebas complementarias por solicitud de la empresa empleadora arriba mencionada y me comprometo a seguir las recomendaciones dadas por el profesional.

DRA. MARINA HERRERA BENITEZ MEDICO DEL TRABAJO R.M. 16655 C. S. T. O. 5149

MARINA HERRERA BENITEZ

NOMBRE FIRMA Y SELLO DEL MÉDICO

REGISTRO MÉDICO 16655

LICENCIA S.O. 5149 DE 2010

LABORATORIO CLIN. BIOLAB S.A.S. N.I.T. 830.130.006-3

FIRMA DEL PACIENTE

NOMBRE: GALVIS VELASCO LUIS CARLOS

CEDULA: 91297471

HISTORIA AUDIOLOGICA OCUPACIONAL

EMPRESA: CSI

NOMBRE: Luis Carlos Galvis

C.C 91279421 CARGO: Director FECHA: 08-02-17

TIPO DE EXAMEN INGRESO [X] PERIODICO [ ] EGRESO [ ]

ANTECEDENTES OTOLÓGICOS Altobas.

| | O.D | | O.I | |
|---|---|---|---|---|
| | SI | NO | SI | NO |
| HIPOCAUSIA | | | X | |
| OTITIS | | | | |
| OTALGIA | | | | |
| ACUFENOS | | | | |
| CIRUGIA DE OIDO | | | | |
| VERTIGO | | | | |

ANTECEDENTES PERSONALES

ACTIVIDADES CON RUIDO

MUSICA CON AUDIFONOS SI OCA. MUSICA SIN AUDIFONOS NO. POLIGONO NO SERVICIO MILITAR NO

MOTO SI TEJO NO ACTIVIDADES ACUATICAS NO OTROS NO

ANTECEDENTES CON RUIDO

TRABAJOS ANTERIORES CON RUIDO

EMPRESA: CSI.

TIEMPO: 10 años HORAS DE EXPOSICIÓN 1-4 [X] 5-8 [ ] 9-12 [ ] 12.16 [ ] OCASIONAL [ ]

USO DE PROTECTORES AUDITIVOS SI [X] NO [ ] TIPO: INSECCION [X] COPA [ ] SILICONA [ ]

EXPLOSIONES SI [ ] NO [X]

ANTECEDENTES PATOLOGICOS

TOXICOS NO VASCULARES NO ANTIBIOTICOS NO TRAUMATICOS NO FAMILIARES NO CONGÉNITOS NO

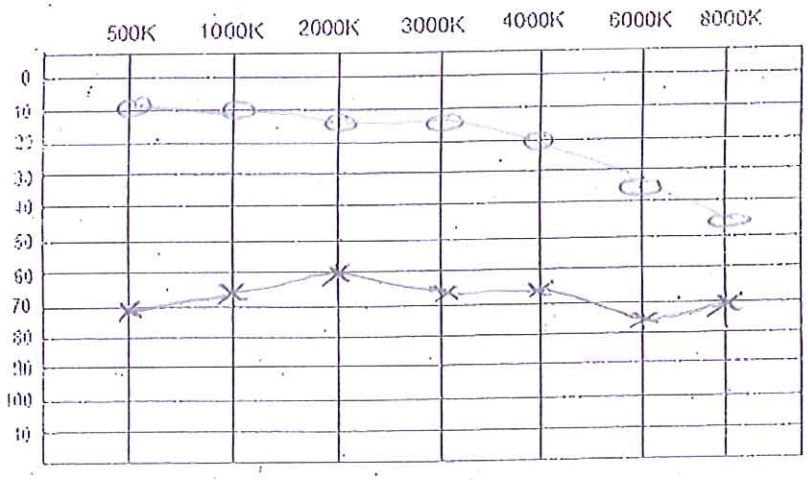
OTOSCOPIA

OD: MT ABOM.

OI: MT ABOM. OPAC.

AUDIOMETRÍA

| CONVENCIONES | |
|---|---|
| O AEREA O.D | < OSEA O.D |
| X AEREA O.I | > OSEA O.I |




INTERPRETACIÓN

OD. Audición Normal

OI. Pta Ocup. 65. Hipoacusia Moderada a severa.

Realizar Proceso con otorrino. Cand. Ay. Aud. Or.

RECOMENDACIONES

| | | | |
|---|---|---|---|
| REMISION ORL | X | LIMPIEZA OTICA | |
| REMISION MEDICINA LABORAL | | PRUEBAS COMPLEMENTARIAS | X |
| NUEVA AUDIOMETRÍA | | USO DE E.P.P | X |
| CONTROL EN 6 MESES | X | CONTROL EN UN AÑO | |

FONOAUDIOLOGIA
ESP EN AUDIOLOGIA
EN SALUD OCUPACIO

FIRMA Y SELLO PROFESIONAL

91279421

FIRMA TRABAJADOR Y C.C

189

# HISTORIA DE VISIOMETRIA

EMPRESA: C.S.T FECHA: 8-02-17 CIUDAD: BTA

EMPRESARIAL S.A.S

1. IDENTIFICACIÓN

NOMBRE: Luis Carlos Galvis Valasco CARGO: Director EXAMEN DE: ING [X] PER [ ] EGR [ ]

IDENTIFICACIÓN C.C [X] C.E [ ] PAS [ ] Nº 91297471 DE Bucaramanga EDAD 42 GÉNERO [M] [F]

E.P.S Sura A.R.P — FONDO DE PENSIONES Colpensiones

2. ANAMNESIS

USO DE VIDEO TERMINALES: SI [X] NO [ ] Nº DE HORAS AL DIA 6 h ULTIMO EXAMEN DE AGUDEZA VISUAL 1 año 1/2

USA CORRECCIÓN VISUAL: SI [ ] NO [X] CUAL _____ LEJOS [ ] CERCA [ ] PERMANENTE [ ] OCASIONAL [ ]

3. ANTECEDENTES Y SÍNTOMAS

FAMILIARES

| | SI | NO |
|---|---|---|
| Hipertensión Arterial | | |
| Diabetes | | |
| Glaucoma | | |
| Catarata Congénita | | |
| Catarata Adquirida | | |
| Defecto De Refracción | | |
| Otros | | |

PERSONALES

| | SI | NO |
|---|---|---|
| Hipertensión Arterial | | |
| Diabetes | | |
| Glaucoma | | |
| Catarata Congénita | | |
| Catarata Adquirida | | |
| Cirugías Oculares | | |
| Traumas Oculares | | |
| Patología Visual | | |

SÍNTOMAS

| | SI | NO | | SI | NO |
|---|---|---|---|---|---|
| Cefalea | | | Ojo Rojo | | |
| Lagrimeo | | | Vision Borrosa | | |
| Ardor | | | Vision Doble | | |
| Cansancio | | | Mala Vision Cercana | | |
| Dolor | | | Mala Vision Lejana | | |
| Secrecion | | | Otros Dx refrec hace 2 año | | |

AGUDEZA VISUAL SIN CORRECIÓN

| VISIÓN LEJANA | | VISIÓN PRÓXIMA | |
|---|---|---|---|
| OJO DER | 20/25 | OJO DER | 0 20 |
| OJO IZQ | 20/20 | OJO IZQ | 0S m |
| AMBOS OJOS | 20/20 | AMBOS OJOS | 0S m |

AGUDEZA VISUAL CON CORREIÓN

| VISIÓN LEJANA | | VISIÓN PRÓXIMA | |
|---|---|---|---|
| OJO DER | | OJO DER | |
| OJO IZQ | | OJO IZQ | |
| AMBOS OJOS | | AMBOS OJOS | |

4. EVALUACIÓN

RX EN USO Ojo Derecho: -0-

Ojo Izquierdo: -0-

OFTALMOSCOPÍA

OJO DER: -0-

OJO IZQ: -0-

EXAMEN EXTERNO

OD: WNL

OI: WNL

VISION DE PROFUNDIDAD NORMAL (SI) NO

VISIÓN CRÓMATICA NORMAL (SI) NO

VISIÓN PERIFÉRICA NORMAL (SI) NO

DIAGNOSTICO

| | |
|---|---|
| AGUDEZA VISUAL NORMAL | [X] |
| AMETROPÍA SIN CORREGIR | [ ] |
| AMETROPÍA ADECUADAMENTE CORREGIDA | [ ] |
| AMETROPÍA INADECUADAMENTE CORREGIDA | [ ] |
| VALORACIÓN POR ORTOPTICA | [ ] |
| VALORACIÓN POR OPTOMETRÍA | [ ] |
| VALORACION POR OFTALMOLOGÍA | [ ] |
| CONTROL VISUAL ANUAL | [ ] |

| | |
|---|---|
| EMETROPE | [X] |
| ASTIGMATISMO | [ ] |
| HIPERMETROPÍA | [ ] |
| MIOPÍA | [ ] |
| PRESBICIA | [ ] |

Agudeza Visual
Ojo Der 20/20
Ojo Izq 20/20

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES Control Anual

Dra. [illegible]
R.M. 57 [illegible]

FIRMA PROFESIONAL REGISTRO Nº

FIRMA Y C.C Nº DEL EMPLEADO: 91297471

CONCEPTO MÉDICO DE APTITUD LABORAL
Licencia Salud Ocupacional No. 8043 (12/08/2011)
Carrera 45a No 95 - 73 Barrio La Castellana



EXAMEN: INGRESO ENFASIS OSTEOMUSCULAR — Bogotà, Enero 17 de 2019 — 10,19

Cargo a Ocupar: INGENIERO CIVIL — Control: 5

## DATOS GENERALES

No Identificación: 91488769 — Paciente: SAAVEDRA BORDA MIGUEL ANGEL

Fecha Nacimiento: Abril 09 de 1976 — Lugar: SANTANDER — Edad: 42

Estado Civil: CASADO — No Hijos: 2 — Sexo: Masculino

Escolaridad: ESPECIALIZACION Y/O POSTGRADO

## DATOS LABORALES

Empresa: C.S.I CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGEN — Empresa Misión: NO APLICA

EPS: COOMEVA — Act.Económica:

ARP: SURATEP — AFP: COLPENSIONES

## EXAMENES PARACLINICOS

AUDIOMETRÍA: NORMAL — VISIOMETRÍA: NORMAL

PSICOMÉTRICO: NO APLICA — ESPIROMETRÍA: NO APLICA

OPTOMETRÍA: NO APLICA

## LABORATORIOS

Normales:

Anormales:

Otros laboratorios

## CONCEPTO MEDICO: APTO PARA DESEMPEÑAR EL CARGO

## RECOMENDACIONES

Valoración por Nutrición
Uso elementos protección personal indicados para la actividad
Pausas Activas para MMSS
Higiene postural y de columna
Recomendaciones Dietarias
Incluir en el programa de vigilancia epidemiologica en VE OMC,AUDIT. Y RESPIRAT.

## OTRAS RECOMENDACIONES

IPS,REDUCIR PESO
MONITOREO DE PRESION ARTERIAL
DIETA INDICADA

Declaración del trabajador. Certifico que las respuestas dadas por mí en el examen médico están completas, son verídicasy permitieron la elaboración del presente certificado médico; otorgué mi consentimiento libre e informado para la realización de las evaluaciones médicas y pruebas complementarias por solicitud de la empresa empleadora arriba mencionada y me comprometo a seguir las recomendaciones dadas por el profesional.

MANUEL CUESTA MORERA
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL MÉDICO

REGISTRO MÉDICO: 19196978

LICENCIA S.O. LSO 14169 - 27/11/17

LABORATORIO CLINICO
BIOLAB S.A.S.
NIT. 830.130.006-2

FIRMA DEL PACIENTE

NOMBRE: SAAVEDRA BORDA MIGUEL ANGEL

CEDULA: 91488769

GP SALUD

*GOOD PARTNERS & SERVICES S.AS*

*900303221*

AUDIOMETRÍA

Control ☐ Ingreso ☒ Retiro ☐

Nombre MIGUEL ANGEL SAAVEDRA BORDA — Doc. Identidad 91488769

Teléfono 3915119 — Edad 42 — Cargo INGENIERO CIVIL.

Empresa LABORATORIO CLINICO BIOLAB — Fecha 17/01/2019 — Reposo Auditivo NO NO

**ANTECEDENTES OCUPACIONALES**

Exposición al ruido actual

○ SI Tiempo

⊗ NO EPP

Exposición al ruido en trabajos anteriores

| | Cargo | Años | EPP |
|---|---|---|---|
| ⊗ SI | INGENIERO CIVIL. | 5 AÑOS | INSERCION |
| ○ NO | | | |

**ANTECEDENTES OTOLÓGICOS**

⊗ Ninguno ○ Otitis ○ Acúfeno ○ Vértigo ○ Trauma ○ Perforación Timpánica ○ Otalgia ○ Otorrea ○ Hipoacusia

○ Prurito ○ Cirugía ○ Detonación - Explosión ○ Ototóxicos ○ Otros:

Observaciones

**ANTECEDENTES SOCIOACÚSTICOS**

⊗ Ninguno ○ Polígono ○ Servicio Militar ○ Buceo ○ Moto ○ Instrumento Musical ○ Discoteca y/o bares

○ Otros: Obs.

**ANTECEDENTES PERSONALES**

⊗ Ninguno ○ Afección Renal ○ Parotiditis ○ TBC ○ Diabetes

○ Hipotiroidismo ○ Meningitis ○ Paludismo ○ Reumatismo ○ HTA

○ Otros:

**ANTECEDENTES FAMILIARES**

⊗ Ninguno Parentesco

○ Congénito ○ Adquirido

**DIAGNÓSTICO CIE-10**

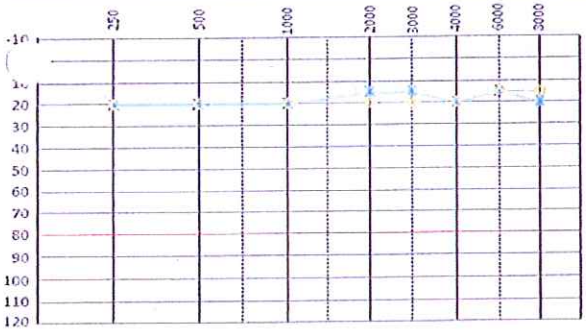
Z011 - EXAMEN DE OIDOS Y DE LA AUDICION

**OTOSCOPIA**

⊗ Normal ○ Anormal

OD CAE _____ OI CAE _____

MT _____ MT _____




Diagnóstico Hipoacusia:

| | 125 | 250 | 500 | 750 | 1000 | 1500 | 2000 | 3000 | 4000 | 6000 | 8000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VA OI | | 20 | 20 | | 20 | | 15 | 15 | 20 | 15 | 20 |
| OD | | 20 | 20 | | 20 | | 20 | 20 | 20 | 15 | 15 |
| VO OI | | | | | | | | | | | |
| OD | | | | | | | | | | | |

NBN WN SN

Observaciones

AUDICION NORMAL BILATERAL- CONTROL ANUAL

LABORATORIO CLINICO
BIOLAB S.A.S.
NIT. 830.130.006-2

*Luisa Fda Mariño*
Olga Salud Ocupacional
R.S. 11751 - 09

Luisa Fernanda Mariño

192

GP SALUD

GOOD PARTNERS & SERVICES S.AS
Nit. 900303221 - 7
Dirección: CRA 45 A N° 95-90
Tel: 7036505 / 7043652

# VISIOMETRÍA

Fecha examen: 17/01/2019

Doc. Identidad CC 91488769 Nombre MIGUEL ANGEL SAAVEDRA BORDA Fecha Nacimiento. 09/04/1976
Entidad LABORATORIO CLINICO BIOLAB SAS Edad 42 años Ocupación INGENIERO CIVIL
H.C No Ingreso (X) Periódico ( ) Retiro ( ) Caso Ocupacional ( ) Reubicación ( )
Post incapacidad ( ) Trabajo en alturas ( ) Control ( ) Ingreso al SVE ( )
Empresa EVENTO Cargo INGENIERO CIVIL. Antiguedad del cargo
Fondo de Pensiòn COLPENSIONES EPS COOMEVA ARL NO REFIERE

## ANAMNESIS

Último Examen Visual Usa anteojos: SI ( ) NO (X) VL ( ) VP ( ) PC ( ) Bifocal ( )
Progresivo ( ) Filtros ( ) LC RGP ( ) LC BLANDO ( ) Frecuencia de uso: Permanente ( ) Ocasional ( )
Usa protección ocular gafas de seguridad o máscara ? SI ( ) NO (X) Cirugías: SI ( ) NO (X) Cual ?
Accidentes oculares SI ( ) NO (X) Cual ?
Signos y síntomas: Asintomático (X) Disminución visual de cerca ( ) Disminución visual de lejos ( ) Cefaleas ( ) Resequedad ocular ( )
Ardor Ocular ( ) Lagrimeo ( ) Cansancio Ocular ( ) Irritación ( ) Fotofobia ( ) Prurito Ocular ( ) Salto de renglón ( )
Antecedentes personales y/o familiares NO REFIERE

## AGUDEZA VISUAL

| | VL. | VP | SC | VL. | VP |
|---|---|---|---|---|---|
| OD | | | | 20/30 | 0.5 |
| OI | | | | 20/20 | 0.5 |
| AO | | | | 20/20 | 0.5 |

## TENSIOMETRIA

| | ESF | CIL | EJE | ADD |
|---|---|---|---|---|
| OD | | | ° | |
| OI | | | ° | |

## EXAMEN EXTERNO

(OD)
Segmento Anterior: Hiperemia conjuntival ( ) Pterigio N ( )
Pterigio T ( ) Pinguécula ( ) Nevus ( ) Blefaritis ( )
Blefaritis seborreica ( ) Secreción ( ) Leucoma Corneal ( )
Ptosis palpebral ( ) Otros: NORMAL.

(OI)
Segmento Anterior: Hiperemia conjuntival ( ) Pterigio N ( )
Pterigio T ( ) Pinguécula ( ) Nevus ( ) Blefaritis ( )
Blefaritis seborreica ( ) Secreción ( ) Leucoma Corneal ( )
Ptosis palpebral ( ) Otros: NORMAL.

## MOTILIDAD OCULAR

VL.: NORMAL. VP: NORMAL. HISHBERG:
Ducciones: Versiones: PPC:

## INTERPRETACIÓN

| | OD | OI |
|---|---|---|
| No requiere corrección óptica | ( ) | ( ) |
| Defecto refractivo adecuadamente corregido | ( ) | ( ) |
| Defecto refractivo inadecuadamente corregido | ( ) | ( ) |
| Defecto refractivo no corregido | (X) | (X) |
| Gafas no formuladas | ( ) | ( ) |

## PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

| | Visión cromática | Vis. profun. | Vis. confron. |
|---|---|---|---|
| OD | Normal (X) Discromatopsia ( ) Ceguera al color ( ) | NORMAL. | |
| OI | Normal (X) Discromatopsia ( ) Ceguera al color ( ) | NORMAL. | |

## IMPRESIÓN DIAGNOSTICA

| | OD | OI |
|---|---|---|
| Emetropía | ( ) | ( ) |
| Ametropía | (X) | (X) |
| Disminución visual | ( ) | ( ) |

Otros:

## RECOMENDACIONES

Valoración por optometría clínica (X) Valoración por oftalmología ( )
Control Visiometría ( )
Otras:

## REFRACCIÓN

Refracción:

| | Esfera | Cilindro | Eje |
|---|---|---|---|
| OD | | | |
| OI | | | |

Subjetivo: DP:

| | Esfera | Cilindro | Eje | AV | ADD |
|---|---|---|---|---|---|
| OD | | | | | |
| OI | | | | | |

## DIAGNÓSTICOS (Código Enfermedad)

H522 ASTIGMATISMO

## CONCEPTO

( ) Apto ( ) No Apto ( ) Aplazado

OBSERVACIONES
RX OCASIONAL.

LABORATORIO CLINICO BIOLAB S.A.S. NIT. 830.130.006-2

Dra. Marcela Benavides R.
Optometra
Especialista Salud Ocupacional
Licencia S.O. 2796/13 Reg. 0316

Marcela Benavides Rincon
Optometra
LIC. SO Res. 2796 de 12/03/2013

# CONCEPTO MÉDICO DE APTITUD LABORAL

Licencia Salud Ocupacional No. 8043 (12/ 08 / 2011)
Carrera 45a No 95 - 73 Barrio La Castellana



**EXAMEN:** INGRESO ENFASIS OSTEOMUSCULAR — Bogotá. Enero 18 de 2019 — 11,02

**Cargo a Ocupar:** AUXILIAR — **Control:** 0

## DATOS GENERALES

**No Identificación:** 1026276660 **Paciente:** LEON FANDIÑO NORMA STEFANY

**Fecha Nacimiento:** Noviembre 18 de 1991 **Lugar:** BOGOTA **Edad:** 27

**Estado Civil:** SOLTERO **No Hijos:** 0 **Sexo:** Femenino

**Escolaridad:** PROFESIONAL UNIVERSITARIO

## DATOS LABORALES

**Empresa:** C.S.I CONSTRUCCIONES, SERVICIOS E INGEN
**EPS:** COMPENSAR
**ARP:** NO AFILIADO

**Empresa Misión:** NO APLICA
**Act.Económica:**
**AFP:** PORVENIR

## EXAMENES PARACLINICOS

**AUDIOMETRÍA:** NORMAL
**PSICOMÉTRICO:** NO APLICA
**OPTOMETRÍA:** NORMAL

**VISIOMETRÍA:** NO APLICA
**ESPIROMETRÍA:** NO APLICA

## LABORATORIOS

**Normales:**

**Anormales:**

**Otros laboratorios**
NORMAL OMC

## CONCEPTO MEDICO: APTO CON RESTRICCIONES QUE NO INTERVIENEN CON EL CARGO

USO DE CORRECCION OPTICA PERMANENTE

## RECOMENDACIONES

Valoración por Nutrición
Uso de gafas permanentes
Uso elementos protección personal indicados para la actividad
Pausas Activas para MMSS
Higiene postural y de columna
Recomendaciones Dietarias
Incluir en el programa de vigilancia epidemiologica en Auditivo y Visual

## OTRAS RECOMENDACIONES

NINGUNO

Declaración del trabajador. Certifico que las respuestas dadas por mi en el examen médico están completas, son verídicasy permitieron la elaboración del presente certificado médico; otorgué mi consentimiento libre e informado para la realización de las evaluaciones médicas y pruebas complementarias por solicitud de la empresa empleadora arriba mencionada y me comprometo a seguir las recomendaciones dadas por el profesional.

ANGEL MARIA RODRIGUEZ MOLINA
NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL MÉDICO

LABORATORIO CLINICO
BIOLAB S.A.S.
NIT. 830.130.006-2

REGISTRO MÉDICO 5554
LICENCIA SO RES SO 13505NOV/2017

FIRMA DEL PACIENTE
NOMBRE LEON FANDIÑO NORMA STEFANY
CEDULA 1026276660

194

GP SALUD

**GOOD PARTNERS & SERVICES S.AS**
Nit. 900303221 - 7
Dirección: CRA 45 A N° 95-90
Tel: 7036505 / 7043652

**OPTOMETRÍA**

Ingreso [X] Egreso [ ] Periódico [ ] Caso ocupacional [ ]

Fecha historia 18/01/2019 09:54:00

Doc. Identidad CC 1026276660 Nombre NORMA STEFANY LEON FANDIÑO Fecha Nacimiento. 18/11/1991
Entidad LABORATORIO CLINICO BIOLAB SAS Edad 27 Ocupación AUXILIAR
Fondo de Pensión PORVENIR EPS ARL NO REFIERE

**Anamnesis**

Último examen visual | Usa Anteojos: Si [X] No [ ] | V.L. [ ] | V.P. [ ] | PC [ ] | Bifocal [ ] | Progresivo [ ] | Filtros [ ]
Frecuencia de uso: Permanente: [X] Ocasional [ ] Usa protección ocular gafas de seguridad o máscara? Si [ ] No [X]
Cirugías Si [ ] No [X] Cuál?
Accidentes Oculares Si [ ] No [X] Cuál?
Signos y síntomas: Asintomático [X] Disminución visual de cerca [ ] Disminución visual de lejos [ ] Cefaleas [ ] Resequedad Ocular [ ]
Ardor Ocular [ ] Lagrimeo [ ] Cansancio Ocular [ ] Irritación [ ] Fotofobia [ ] Prurito Ocular [ ] Salto de Renglón [ ]
Antecedentes personales y/o familiares NO REFIERE Trae corrección óptica [X]

**Agudeza Visual**

| C.C. | V.L. | V.P. | S.C. | V.L. | V.P. |
|---|---|---|---|---|---|
| O.D. | 20/20 | 0.6 | | | |
| O.I. | 20/20 | 0.6 | | | |

**Lensometría**

| | ESF | CIL | EJE | ADD |
|---|---|---|---|---|
| O.D. | | | | |
| O.I. | | | | |

**Examen Externo**

| O.D. | O.I. |
|---|---|
| Segmento Anterior: Hiperemia conjuntiva [ ] Pterigio N [ ] | Segmento Anterior: Hiperemia conjuntiva [ ] Pterigio N [ ] |
| Pterigio T [ ] Pinguécula [ ] Nevus [ ] Bleafaratis [ ] | Pterigio T [ ] Pinguécula [ ] Nevus [ ] Bleafaratis [ ] |
| Blefaritis seborreica [ ] Secreción [ ] Leucoma Corneal [ ] | Blefaritis seborreica [ ] Secreción [ ] Leucoma Corneal [ ] |
| Ptosis palpebral [ ] Otros: NORMAL. | Ptosis palpebral [ ] Otros: NORMAL. |

**Motilidad Ocular**

CVT: VL. NORMAL. VP NORMAL. HISHBERG
Ducciones Versiones PPC

**Oftalmoscopia**

| O.D. | O.I. |
|---|---|
| F.O.A.N. [ ] Papila Normal [X] Brillo Foveal Normal [ ] Catarata [ ] | F.O.A.N. [ ] Papila Normal [X] Brillo Foveal Normal [ ] Catarata [ ] |
| Esclerosis de Cristalino [ ] Opacidad de medios [ ] Lesión Retinal [ ] | Esclerosis de Cristalino [ ] Opacidad de medios [ ] Lesión Retinal [ ] |

**Test Ocupacionales**

| Visión Cromática | Visión de Profundidad | Campo Visual por Confrontación |
|---|---|---|
| O.D: NORMAL. | O.D: NORMAL. | O.D: |
| O.I: NORMAL. | O.I: NORMAL. | O.I: |

**Refracción**

| | Esfera | Cilindro | EJE | Adición |
|---|---|---|---|---|
| O.D: | | - | | + |
| O.I: | | - | | + |

**Refracción Final**

| | Esfera | Cilindro | EJE | Adición | AV VL. | AV VP |
|---|---|---|---|---|---|---|
| O.D: | | - | | + | | |
| O.I: | | - | | + | | |

**Interpretación**

| | O.D | O.I |
|---|---|---|
| No requiere corrección óptica | [ ] | [ ] |
| Defecto refractivo adecuadamente corregido | [X] | [X] |
| Defecto refractivo inadecuadamente corregido | [ ] | [ ] |

| | O.D | O.I |
|---|---|---|
| Defecto refractivo no corregido | [ ] | [ ] |
| Gafas no formuladas | [ ] | [ ] |

**Diagnóstico**

H522 ASTIGMATISMO

**Recomendaciones**

Corrección Óptica Permanente [X] Corrección Óptica Ocasional [ ] Control 6 meses [ ] Control 1 año [X]
Optometría Clínica [ ] Valoración por oftalmología [ ] Valoración por ortóptica [ ]

**Valoración** Normal [ ] Anormal [X]

**CONCEPTO**

Apto [ ] No apto [ ] Observaciones: SEGUIR CON SUS LENTES DE CONTACTO RGP.

Dra. Marcela Benavides R.
Optometra
Especialista Salud Ocupacional
Licencia S.O. 2796/2013 Res. 0386

Marcela Benavides Rincon
Optometra
LIC. SO Res. 2796 de 12/03/2013

LABORATORIO CLINICO
BIOLAB S.A.S.
NIT. 830.130.006-2

135

GOOD PARTNERS & SERVICES S.AS
900303221

AUDIOMETRÍA

Control ☐ Ingreso ☒ Retiro ☐

Nombre NORMA STEFANY LEON FANDIÑO — Doc. Identidad 1026276660

Teléfono 4117461 — Edad 27 — Cargo AUXILIAR

Empresa LABORATORIO CLINICO BIOLAB — Fecha 18/01/2019 — Reposo Auditivo NO NO

**ANTECEDENTES OCUPACIONALES**

Exposición al ruido actual
- ○ SI Tiempo
- ⊗ NO EPP

Exposición al ruido en trabajos anteriores — Cargo — Años — EPP
- ⊗ SI NIEGA
- ○ NO

**ANTECEDENTES OTOLÓGICOS**

⊗ Ninguno ○ Otitis ○ Acúfeno ○ Vértigo ○ Trauma ○ Perforación Timpánica ○ Otalgia ○ Otorrea ○ Hipoacusia
○ Prurito ○ Cirugía ○ Detonación - Explosión ○ Ototóxicos ○ Otros:

Observaciones

**ANTECEDENTES SOCIOACÚSTICOS**

( ) Ninguno ○ Polígono ○ Servicio Militar ○ Buceo ○ Moto ○ Instrumento Musical ○ Discoteca y/o bares
○ Otros: Obs.

**ANTECEDENTES PERSONALES**

⊗ Ninguno ○ Afección Renal ○ Parotiditis ○ TBC ○ Diabetes
○ Hipotiroidismo ○ Meningitis ○ Paludismo ○ Reumatismo ○ HTA
○ Otros:

**ANTECEDENTES FAMILIARES**

⊗ Ninguno Parentesco
○ Congénito ○ Adquirido

**DIAGNÓSTICO CIE-10**

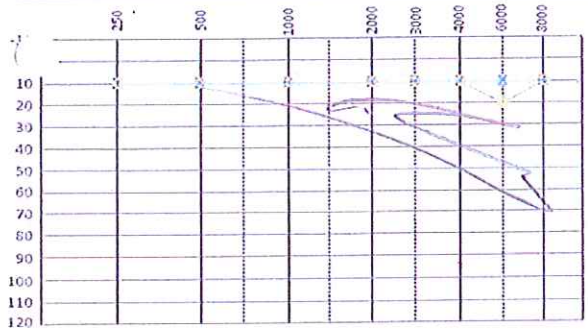
Z011 - EXAMEN DE OIDOS Y DE LA AUDICION

**OTOSCOPIA**

⊗ Normal ○ Anormal

OD CAE _____ MT _____

OI CAE _____ MT _____




**Diagnóstico Hipoacusia:**

| | 125 | 250 | 500 | 750 | 1000 | 1500 | 2000 | 3000 | 4000 | 6000 | 8000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VA OI | | 10 | 10 | | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| OD | | 10 | 10 | | 10 | | 10 | 10 | 10 | 20 | 10 |
| VO OI | | | | | | | | | | | |
| OD | | | | | | | | | | | |

NBN WN SN

Observaciones
AUDICION NORMAL BILATERAL- CONTROL ANUAL

Luisa Fda Mariño
Plan Salud Ocupacional
R.S. 11781 - 09

Luisa Fernanda Mariño

LABORATORIO CLINICO
BIOLAB S.A.S.
NIT. 830.130.006-2

# Anexo 6. Registro de entrega de EPP

"INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE MITIGACIÓN POR DESPRENDIMIENTO DE ROCAS EN EL POLÍGONO COMPRENDIDO EN BARRIO EL CODITO, DE LA LOCALIDAD DE USAQUÉN, EN BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL"

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.409 DE 2018

| | FORMATO SUMINISTRO DE DOTACION | CODIGO: SST-FT-022<br>FECHA: 02/11/2016<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

**DATOS DEL TRABAJADOR**

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Adriana Hernandez

CARGO: Tecn Construcción - Inspt AREA O PROYECTO Coissco - CSI

| Elemento | Registro Dotacion No 1 | | Registro Dotación No 2 | | Registro Dotación No 3 | | Registro Dotación No 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad |
| Chaqueta | M | 1 | | | | | | |
| Overol | | 1 | | | | | | |
| Bota | 35 | 1 | | | | | | |
| Tapa oidos | | | | | | | | |

**Registro Dotacion No 1**

FECHA: [ ] [ ] [ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: | Firma: |
| C.C | C.C 1077 371 091 CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 2**

FECHA: [ ] [ ] [ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 3**

FECHA: [ ] [ ] [ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 4**

FECHA: [ ] [ ] [ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

NOTA: Al recibir los anteriores elementos de dotación y protección personal me comprometo al uso adecuado y continúo durante la ejecucion de mis actividades, a su mantenimiento, aseo y conservación.

Recibí capacitación en el adecuado uso y mantenimiento de los elementos de protección personal entregados por CSI para desempeñar mi labor.

| | FORMATO SUMINISTRO DE DOTACION | CODIGO: SST-FT-022<br>FECHA: 02/11/2016<br>VERSION: 0.0 |
|---|---|---|

**DATOS DEL TRABAJADOR**

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Miguel Saavedra

CARGO: Residente obra civil AREA O PROYECTO (ausencia) - CSI

| Elemento | Registro Dotacion No 1 | | Registro Dotación No 2 | | Registro Dotación No 3 | | Registro Dotación No 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad |
| Chaqueta | L | 1 | | | | | | |
| Casco | | 1 | | | | | | |
| botas | 41 | 1 | | | | | | |
| tapa oidos | | 1 | | | | | | |
| tapa oidos | | 1 | | | | | | |

**Registro Dotacion No 1**

FECHA: [ ] [ ] [ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: | Firma: Natalia C. |
| C.C 91488769 | C.C 1072371056 CARGO: Auxiliar |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 2**

FECHA: [ ] [ ] [ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: | Firma: |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 3**

FECHA: [ ] [ ] [ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: | Firma: |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 4**

FECHA: [ ] [ ] [ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: | Firma: |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

NOTA: Al recibir los anteriores elementos de dotación y protección personal me comprometo al uso adecuado y continúo durante la ejecucion de mis actividades, a su mantenimiento, aseo y conservación.

Recibí capacitación en el adecuado uso y mantenimiento de los elementos de protección personal entregados por CSI para desempeñar mi labor.

| | FORMATO SUMINISTRO DE DOTACION | CODIGO: SST-FT-022 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 02/11/2016 |
| | | VERSION: 0.0 |

**DATOS DEL TRABAJADOR**

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Camilo Romero

CARGO: Residente de Obra - Interventor AREA O PROYECTO Consorcio - CSI

| Elemento | Registro Dotacion No 1 | | Registro Dotación No 2 | | Registro Dotación No 3 | | Registro Dotación No 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad |
| Chaqueta | M | 1 | | | | | | |
| Casco | | 1 | | | | | | |
| botas | 41 | 1 | | | | | | |
| Tapa oidos | | 1 | | | | | | |
| Tapa oidos | | 1 | | | | | | |

**Registro Dotacion No 1**

FECHA: [ ][ ][ ] LUGAR: Proyecto

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: Camilo Romero | Firma: |
| C.C 79.240.401 | C.C 1.022.371.054 CARGO: Practicante |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 2**

FECHA: [ ][ ][ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: | Firma: |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 3**

FECHA: [ ][ ][ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: | Firma: |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 4**

FECHA: [ ][ ][ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: | Firma: |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

NOTA: Al recibir los anteriores elementos de dotación y protección personal me comprometo al uso adecuado y continúo durante la ejecucion de mis actividades, a su mantenimiento, aseo y conservación.

Recibí capacitación en el adecuado uso y mantenimiento de los elementos de protección personal entregados por CSI para desempeñar mi labor.

| | FORMATO SUMINISTRO DE DOTACION | CODIGO: SST-FT-022 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 02/11/2016 |
| | | VERSION: 0.0 |

**DATOS DEL TRABAJADOR**

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Hector ordoz

CARGO: Residente Amb SST AREA O PROYECTO Casado - CSI

| Elemento | Registro Dotacion No 1 | | Registro Dotación No 2 | | Registro Dotación No 3 | | Registro Dotación No 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad |
| Chaqueta | M | 1 | | | | | | |
| Guayo | | 1 | | | | | | |
| botas | 37 | 1 | | | | | | |
| tapa oidos | | 1 | | | | | | |
| tapa oidos | | 1 | | | | | | |

**Registro Dotacion No 1**

FECHA | | | | LUGAR

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma: Héctor Ordoz | Firma: Nathaly C. |
| C.C | C.C 1012376059 CARGO: Auxiliar |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 2**

FECHA | | | | LUGAR

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 3**

FECHA | | | | LUGAR

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 4**

FECHA | | | | LUGAR

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

NOTA: Al recibir los anteriores elementos de dotación y protección personal me comprometo al uso adecuado y continúo durante la ejecucion de mis actividades, a su mantenimiento, aseo y conservación.

Recibí capacitación en el adecuado uso y mantenimiento de los elementos de protección personal entregados por CSI para desempeñar mi labor.

| | FORMATO SUMINISTRO DE DOTACION | CODIGO: SST-FT-022 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 02/11/2016 |
| | | VERSION: 0.0 |

**DATOS DEL TRABAJADOR**

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Luis Carlos Galvis

CARGO: Director de obra - interv AREA O PROYECTO OSI

| Elemento | Registro Dotacion No 1 | | Registro Dotación No 2 | | Registro Dotación No 3 | | Registro Dotación No 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad |
| Chaqueta | L | 1 | | | | | | |
| Casco | | 1 | | | | | | |
| botas | 40 | 1 | | | | | | |
| tapa oidos | | 1 | | | | | | |
| tapa oidos | | 1 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

**Registro Dotacion No 1**

| FECHA | | LUGAR | |
|---|---|---|---|

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma Nathaly C. |
| C.C | C.C 1022 331 254 CARGO: dotadora |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 2**

| FECHA | | LUGAR | |
|---|---|---|---|

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 3**

| FECHA | | LUGAR | |
|---|---|---|---|

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

**Registro Dotacion No 4**

| FECHA | | LUGAR | |
|---|---|---|---|

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |

OBSERVACIONES:

NOTA: Al recibir los anteriores elementos de dotación y protección personal me comprometo al uso adecuado y continúo durante la ejecucion de mis actividades, a su mantenimiento, aseo y conservación.

Recibí capacitación en el adecuado uso y mantenimiento de los elementos de protección personal entregados por CSI para desempeñar mi labor.

| | FORMATO SUMINISTRO DE DOTACION | CODIGO: SST-FT-022 |
|---|---|---|
| | | FECHA: 02/11/2016 |
| | | VERSION: 0.0 |

**DATOS DEL TRABAJADOR**

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Nolver Leon

CARGO: Ay. Social AREA O PROYECTO Conalvias - CSI

| Elemento | Registro Dotacion No 1 | | Registro Dotación No 2 | | Registro Dotación No 3 | | Registro Dotación No 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad | Talla | Cantidad |
| Chaqueta | M | 1 | | | | | | |
| Jean | | 1 | | | | | | |
| botas | 38 | 1 | | | | | | |
| tapa oidos | | 1 | | | | | | |
| | | 1 | | | | | | |

**Registro Dotacion No 1**

FECHA: [ ][ ][ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C 1.096 226 662 | C.C 10-77-371-691 CARGO: Auxiliar |
| OBSERVACIONES: | |

**Registro Dotacion No 2**

FECHA: [ ][ ][ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |
| OBSERVACIONES: | |

**Registro Dotacion No 3**

FECHA: [ ][ ][ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |
| OBSERVACIONES: | |

**Registro Dotacion No 4**

FECHA: [ ][ ][ ] LUGAR:

| QUIEN RECIBE | QUIEN ENTREGA |
|---|---|
| Firma | Firma |
| C.C | C.C CARGO: |
| OBSERVACIONES: | |

NOTA: Al recibir los anteriores elementos de dotación y protección personal me comprometo al uso adecuado y continúo durante la ejecucion de mis actividades, a su mantenimiento, aseo y conservación.

Recibí capacitación en el adecuado uso y mantenimiento de los elementos de protección personal entregados por CSI para desempeñar mi labor.