ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición	Empresa:	Lugar del trabajo:	3. Fecha	Inicio:	Fin:
	construsuelos	Punta paraiso		12/12/23	12/12/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☑ **6. Requerimiento de Actitud** ☑ **9. Verificación de Puntos de Anclaje** ☑ **13. Constancia de capacitación de competencia laboral** ☑

12. Herramientas a utilizar llaves de 24, poleas

10.Sistema de Restricción

14. Observaciones

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☑	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquin	☑	Casco	☑	Elementos de señalización	☑
Protección respiratoria	☑	Gafas de seguridad	☑	Guantes de cuero	☑	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☑	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☑	Extintores	☑	Explosimetro	☐	Equipo Autocontenido	☐

Otros

PRUEBA DE GASES

Atmósfera

Descripción	Estándar	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora
Humedad	50-60%				
Oxigeno	20.08%				
Dioxido de Carbono	0.04%				
Ambiente apto	SI ☐	NO ☐			
Firma					

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area	
	SI	NO
1		
2		
3		
4		
5		

15. NOMBRE Y CÉDULA DE LOS TRABAJADORES

N°	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Leonardo Zapata	5690650	Leonardo
2	Yordan A Orozco	1102774550	
3	Angelo Daniel R	5760790	Angelo
4	Sergio Olve	91351016	Sergio.
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACION DE LA ACTIVIDAD

Nombre de quien cancela		Firma	Fecha		
Resp de la actividad		Firma	Fecha		
Motivo de la cancelacion					

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSLS (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Ejecutor del trabajo
Nombre:	Nidia Johana Portilla	Fernando Rojas
CC No:	1098624666	1098764558
Firma:		Fernando Rojas

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.342-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA 01/03/2022
CÓDIGO PP02-07-R04
REVISIÓN 7
PÁGINA 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 12 MES 12 AÑO 2023
Empresa: Construsuelos
Cargo:
Lugar del trabajo: Punta Paraiso
Cantidad:
1. Tipo de trabajo: Perforación anclajes y pilotes
2. Fecha Inicio: 12/12/23
2.1 Hora de inicio: 7:00am
Hora terminación: 6:00PM
Fin: 12/12/23
Requiere aprobación externa? SI NO X
6. Descripción del trabajo: 45 mts.

Este permiso de trabajo es válido solamente hasta finalizar el turno y para las condiciones existentes al momento de su autorización. Cada cuatro horas se examinarán las peligros como consecuencia del ambiente de trabajo. Es responsabilidad del supervisor, firmante y trabajadores autorizados cumplir con todas las precauciones de seguridad, y notificar la ocurrencia de una accidente de trabajo

3. EQUIPO DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y ESTADO DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismos de anclaje: Antes cuerpo completo ☑ Eslinga para detención ☐ Descendedor ocho ☐ Polipasto ☐ Escalera tipo tijera ☐ Elevadores ☐
Puntos de anclaje ☑ Eslinga para restricción ☑ Mosquetones ☑ Descendedor Jumar ☐ Trípode ☐ Escalera extensible ☐ Andamios ☐
Líneas de vida horizontal cable ☐ Eslinga para posicionamiento ☐ Cuerdas ☐ Tirol (Eyres) ☐ Otro ó camion canasta ☐ Escaleras fijas ☐ Otros

4. PERMISOS DE SEGURIDAD PARA LOS SIGUIENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJO EN CALIENTE	TRABAJOS ELECTRICO	ESPACIOS CONFINADOS	EXCAVACIONES	SOLDE CARGA	MANIPULACION DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VOLADURA
☑ ¿Se revisó e inspeccionó a los sistemas de protección contra caídas?	☑ ¿Retiro de cera de trabajo todo material inflamable o quemado?	☑ ¿Se desenergizó el circuito o equipo donde se va a trabajar?	☑ ¿Se verificó el permiso de ingreso a espacios confinados?	☑ ¿Retiro y alerta obstruyen movilidad?	☑ ¿Se verificaron el manejo de cargas, el operador y el perímetro seguro?	☑ ¿Se verificó para el personal en la manipulación de explosivos?	☑ ¿Se verificaron las condiciones para la manipulación de explosivos?
☑ ¿Área demarcada y señalizada?	☑ ¿Se retiró pintura de gases?	☑ ¿Se verificó la ausencia de tensión eléctrica en el sitio de trabajo?	☑ ¿Se verificó la ausencia de fuentes eléctricas?	☑ ¿Se verificó el uso de EPP, herramienta, equipo y Arnés?	☑ ¿Se inspeccionó el área, equipo, las barreras, herramientas?	☑ ¿Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)	☑ ¿Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)
☑ ¿El personal está certificado en alturas?	☑ ¿Equipo contraincendios está operativo y a la mano?	☑ ¿Se aplicó el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?	☑ ¿Se aplicó el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?	☑ ¿Acceso sobre la zona para ser evitado?	☑ El equipo está en una superficie plana y estable?	☑ ¿Personal en el área, herramientas, EPP'S?	☑ ¿Personal en el área, herramientas, equipo, herramientas, EPP'S?
☑ ¿El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	☑ ¿Se verifica se cuenta con detectores, extintores, EPP?	☑ ¿Existe la puesta a tierra del circuito o equipo sobre donde se va a trabajar?	☑ ¿Existe de gases/vertiente?	☑ ¿Las condiciones psicosociales: fatiga, equipo protección?	☑ Hay vallas electrica o obstáculos que interfieren con la movilidad de grúa?	☑ ¿Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?	☑ ¿Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?
☑ Inspección a sistema (plataforma, pasadores, anclajes, etc)	☑ ¿Área demarcada y señalizada?	☑ ¿Se realizo la inspección de la herramienta, equipo?	☑ ¿Lineas o líquidos inundadas?	☑ ¿Zona demarcada y señalizada?	☑ ¿Las condiciones climáticas son propias para la tarea?	☑ ¿Se para esta libre de fuentes de calor o que generen chispas?	☑ ¿Se cuenta con una persona, vigilante, etc?
☑ ¿Inspección preoperacional a grúa o canasta?	☑ ¿Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	☑ Inspección de herramientas, equipos, EPP, sistema eléctrico?	☑ Inspección de herramientas, equipos, EPP, sistema eléctrico?	☑ El equipo contra incendio y sistema de emergencia?	☑ La carga está cerrada y almacenada adecuadamente?	☑ Las herramientas, se utilizan con seleccionar?	☑ ¿Se comunicó el desarrollo de la tarea de voladura, trabajadores vecinos?
☑ Divulgación del plan de emergencias (incluido y actualizado)	☑ ¿Se verifico la ausencia de tensión eléctrica?	☑ ¿El equipo contraincendio está operativo y a la mano?	☑ Área demarcada y señalizada?	☑ Divulgación del plan de emergencias	☑ ¿Se realizó el plan de izaje?	☑ ¿Equipo contraincendio está operativo y a la mano?	☑ ¿Se realizó la ruta de evacuación y comunicó de la detonación?
☑ ¿Las herramientas, de cuerpo están asegurados para evitar caídas?	☑ Divulgación del plan de emergencias (incluido y actualizado)	☑ Divulgación del plan de emergencias (incluido y actualizado)	☑ El equipo contraincendio está operativo y a la mano?	☑ Divulgación del plan de emergencias (incluido)	☑ El equipo se encuentra demarcada y señalizada?	☑ Área se encuentra demarcada y señalizada?	☑ ¿Se dispuso y se socializó el ASTT?
☑ ¿Se dispuso y se socializó el ASTT?	☑ ¿Se dispuso y se socializó el ASTT?	☑ ¿Se dispuso y se socializó el ASTT?	☑ ¿Se dispuso y se socializó el ASTT?	☑ El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	☑ Divulgación del plan de emergencias (incluido)	☑ Divulgación del plan de emergencias (incluido)	☑ ¿Se dispuso y se socializó el ASTT?
☑ ¿Se cuenta con Rescatador para trabajo en alturas?	☑ El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	☑ Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	☑ El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	☑ Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	☑ ¿Se dispuso y se socializó el ASTT?	☑ Se dispuso y se socializó el ASTT?	☑ ¿Se dispuso y se socializó el ASTT?
	☑ Hay protecciones para evitar exposición a material combustible en el lugar adyacente al sitio de trabajo?	☑ Se verifica que no existen otros trabajos que energicen el circuito o equipo donde se va a trabajar?	☑ El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	☑ Se cuenta con licencia de primeros y entre personas para el inicio de la obra?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	☑ ¿Se dispuso de material y equipo para la tarea?

Calle 31# 9 – 68 Lagos I Floridablanca – Santander
Tel: 6392909 – 6844426 Cel: 3124503838 3163254472

PERMISO DE TRABAJO PT

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.015.242-8

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PPG.GT.R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 11 MES 12 AÑO 2023
Empresa: ConstruSuelos
Subsidiaria:
Lugar del trabajo: Punta Paraiso
Cargo:
3. Fecha Inicio: 11/12/23 Hora: 7:00am
3.1 Fecha de fin(s): Hora terminación: Fin: 11/12/23 5:00 PM
1. Tipo de trabajo: Perforación anclajes y bienes
Requiere aprobación eléctrica? SI NO X
8. Descripción del trabajo: Perforación anclajes y bienes

Este permiso de trabajo es válido solamente bajo las condiciones que se listan. Las trabajos y para las condiciones anteriores al vencimiento de los mismos. Estará sujeto constantemente a la supervisión del peligro y con derecho de detener los trabajos si encuentra, piensa detectar en la ejecución, tengo dudas, relacionado en materia de seguridad, e incluso la ocurrencia de un accidente de trabajo.

2. ALTURA MÁXIMA: PROFUNDIDAD MÁXIMA:

5. EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y RETIRAR DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismos de anclaje: Arnés cuerpos completo ✓ Eslinga para detención ☐ Descendedor ocho ☐ Pretal ☐ Escalera tipo tijera ☐ Elevadores ☐
Puntos de anclaje ☐ Eslinga para restricción ☐ Mosquetones ☐ Descendedor Jumar ☐ Trípode ☐ Escalera extensible ☐ Andamios ☐
Líneas de vida horizontal cable ☐ Eslinga para posicionamiento ☐ Dumilla ☐ Yoyi (frenos) ☐ Grúa o camión canasta ☐ Escalones Spd ☐ Otros ☐

7. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJO EN CALIENTE	TRABAJO ELÉCTRICO	ESPACIOS CONFINADOS	EXCAVACIONES	IZAJE DE CARGAS	MANIPULACIÓN DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VIGILANCIA
¿Se cumplen las condiciones de protección contra caídas?	¿Hay un área de 10 metros libre alrededor?	¿Se encuentran en buen estado?	¿Se realizó prueba de gases?	¿Se realizó prueba de gases?	¿Son certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	¿Son certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	¿Son certificados los trabajadores para la manipulación de explosivos?
¿Hay extintores y señalizados?	¿Están provistos de guías?	Se verifica la existencia de bloqueo, etiqueta y candado?	Se verifica la existencia de bloqueo, etiqueta y candado?	Se verifica la existencia de bloqueo, etiqueta y candado?	Se inspeccionó el área, equipo, los aparejos, el operador y el gua en uso?	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)
¿El personal esta certificado en alturas?	El equipo cumple con todas las normas?	Se aplica el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se aplica el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se aplica el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	El personal esta en zona apartada para el izaje?	El personal esta en zona apartada para el izaje?	El personal esta en zona apartada para el izaje?
El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Se verifica el estado de equipos, herramientas, materiales, EPP?	se cuenta la puesta a tierra del circuito y equipo está dando en la tarea?	Ejecutor de gases/verificador?	Supervisor profesional a cargo?	Hay cabina eléctrica al momento que realizan con maniobra de izaje?	Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?
Desarrollo y cuentan diseños, planos, andamios seguros de ejecución, escenarios de andamios, etc?	Son necesarios y suficientes?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Línea y sistema identificados?	Zona demarcada y señalizada?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	El área está libre de fuentes de calor o que generen chispas?	El área está libre de fuentes de calor o que generen chispas?
Personal preparamente y grado de control para realizar?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Están las herramientas, equipos, EPP' sistema verificados?	Equipo contraincendio está operativo y a la mano?	Equipo contraincendio está operativo y a la mano?	La carga bien instalada y correctamente asegurada?	Las herramientas, y equipos son suficientes?	El personal se desplaza de la zona de área, trabajadores alertas?
Obligatorio uso plan de emergencias (medios y extintores)	Se verifica la ausencia de humos (gases)?	El equipo cumple con todas las normas y en orden?	Área demarcada y señalizada?	Obligatorio uso plan de emergencias	En medio el plan de izaje?	El equipo contraincendio está operativo y a la mano?	La estabilidad de la vía de acceso al momento de la tarea?
¿Los herramientas de mano están asegurados para evitar caídas?	Obligatorio uso plan de emergencias (medios y extintores)	El equipo contraincendio está operativo y a la mano?	Equipo del plan de emergencias (medios)	Se dispone y se socializa el AST?	Se verifica la ausencia de humos y radiación?	Obligatorio uso plan de emergencias	Se dispone y se socializa el AST?
¿Se dispone y se socializa el AST?	Se dispone y se socializa el AST?	Se dispone y se socializa el AST?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Obligatorio uso plan de emergencias (medios)	Se dispone y se socializa el AST?	Se dispone y se socializa el AST?
Uso obligatorio de Elementos para caídas en altura	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Se dispone y se socializa el AST?	Se cuenta con 2 rutas alternas para el almacenamiento y transporte de explosivos, y	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
Los protectores para evitar golpes por caída de objetos desde la altura?	Se verifica que no existen otros trabajos en altura que puedan caer objetos desde la misma?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Se cuenta con formato de ingreso a espacios confinados?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: construsuelos | Lugar del trabajo: punta paraiso | 3. Fecha Inicio: 11/12/23 | Fin: 11/12/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☑ | 5. Requerimiento de Actitud ☑ | 9. Verificación de Puntos de Anclaje ☑ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☑

12. Herramientas a utilizar: Mares

10.Sistema de Restricción:

14. Observaciones:

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☑	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carraza	☐	Botiquín	☑	Casco	☑	Elementos de señalización	☑
Protección respiratoria	☑	Gafas de seguridad	☑	Guantes de cuero	☑	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☑	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☑	Extintores	☑	Explosimetro	☐	Equipo Autocontenido	☐

Otros

PRUEBA DE GASES

Atmósfera

Descripción	Estándar	Muestra Nº 1	Hora	Muestra Nº 2	Hora
Húmedad	50-60%				
Oxigeno	20.08%				
Dioxido de Carbono	0.04%				

Ambiente apto: SI ☐ NO ☐

Firma:

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area. SI	NO
1		
2		
3		
4		
5		

15. NOMBRE Y CÉDULA DE LOS TRABAJADORES

Nº	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Eduardo Lopez	5690609	
2	Yordan A rozco	1102774580	
3	Angelica Oribe P	1799[illegible]	
4	Sergio Olave	91351016	Sergio
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Nombre de quien cancela		Firma		Fecha	
Resp de la actividad		Firma		Fecha	
Motivo de la cancelacion					

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador H&S (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Ejecutor del trabajo
Nombre:	Nombre: Nidia Johana Portilla	Nombre: Fernanda Rojas
CC No:	CC No: 1098624666	CC No: 1098764558
Firma:	Firma:	Firma: Fernanda Rojas.

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA 01/03/2022
CÓDIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 9 MES 12 AÑO 2023
Empresa: ConstruSuelos
Contratista:
Lugar del trabajo: Punta Paraiso
Cargo:
1. Tiro de trabajo:
3. Fecha: Inicio: 09/12/23 Hora inicio: 7:00 am
3.1 Hora de inicio:
Fin: 09/12/23 Hora terminación: 5:00 PM
Requiere aprobación eléctrica? SI NO X
4. Descripción del trabajo: perforación anclajes y drenes
2. ALTURA MÁXIMA: 40 mts
PROFUNDIDAD MÁXIMA:

Por medio de este, se define claramente todas las actividades que se van a desarrollar, para que el personal autorizado para ejecutar la labor, conozca los riesgos a los que se va a exponer. Especificando los controles que se van a implementar para minimizar los riesgos, cumplir diariamente con la normatividad vigente en la compañía, tiempo Diseño, dirección de normas de seguridad, e incluso la ocurrencia de un accidente de trabajo.

6. EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismos de anclaje: Arnés cuerpo completo ☑ Eslinga para retención ☐ Descendedor ocho ☐ Poleas ☐ Escalera tipo tijera ☐ Elevadores ☐
Puntos de anclaje: Eslinga para retención ☐ Mosquetones ☐ Descendedor Jumar ☐ Trípode ☐ Escalera extensible ☐ Andamios ☐
Líneas de vida horizontal vertical: Eslinga para posicionamiento ☐ Cuerdas ☐ Tirol (fijeros) ☐ Grúa ó camión canastilla ☐ Escaleras fijas ☐ Otros ☐

7. ANÁLISIS DE RIESGOS PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURA		TRABAJOS EN CALIENTE		ESPACIOS CONFINADOS		EXCAVACIONES		IZAJE DE CARGAS		MANIPULACIÓN DE EXPLOSIVOS		TRABAJOS DE VOLADURA	
¿Se cuenta mecanismo o los mismos se encuentran inspeccionados y operativos?	SI	¿Se retiro del área de trabajo todo material combustible y químicos?		¿Se monitorearon el circuito a intervenir, antes de ser ha realizado?		¿Se realizo prueba de gases?		¿Antes y durante excavación identificado?		¿Esta certificada y capacitada los trabajadores para la manipulación de explosivos?		¿Están certificados y capacitados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	
¿Área demarcada y señalizada?	SI	Se realizo prueba de gases?		Se verifico la ausencia de tensión eléctrica?		Se verifico la ausencia de tensión eléctrica?		Inspección en EPP, herramienta, equipo Y Andamios?		De inspección al área, equipo, las equipos, herramientas?		De cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Almacenamiento de explosivos)	
¿El personal está certificado en altura?	SI	Equipo contenerizado está operativo y a la mano?		Se aplico el procedimiento de bloqueo, etiquetado y candado?		Se aplico el procedimiento de bloqueo, etiquetado y candado?		Hay riesgos sobre la zona para estos anclajes?		El equipo está en otro especifico (área y zona)?		De inspección al área, herramienta, EPP'S?	
¿El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?	SI	Se verifico el estado de equipos, herramientas, materiales, EPP's, etc		Se instalo la puerta y barra de seguridad para evitar ingreso de personal no autorizado?		Exterior de gaseoductos?		Inspección preoperacional a maquinaria y equipos?		Hay cables eléctricos a intemperie que pueden ser tocados con gas?		Las condiciones climáticas son propicias para la realización de la labor?	
Inspección a arneses (cinturón, conectores, ajustadores, etc),	SI	Área demarcada y señalizada?		El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?		Línea y Arbores identificadas?		Zona demarcada y señalizada?		Las condiciones climáticas son propias para realizar la torre?		El área esta libre de fuentes de calor o con potencial chispas?	
Inspección preoperacional al gancho o cuenta gotas instalado?	SI	Las condiciones climáticas son propias para realizar la torre?		Se verifico la ausencia de tensión eléctrica?		Adjunción de herramientas, estado, EPP, cubeta adecuada?		El sector contenerizado está operativo y a la mano?		La carga esta nivelada y condicionada asegurada?		Las herramientas, y utilizar son antichispa?	
Divulgación del plan de emergencia (sismo) y (contención)?	SI	Se verifico la ausencia de tensión eléctrica?		Área demarcada y señalizada?		Área demarcada y señalizada?		Divulgación del plan de emergencia?		Se revisa el gato de izaje?		El equipo contenerizado está operativo y a la mano?	
¿Área demarcada del cierre visto energizado para evitar contacto?	SI	Divulgación del plan de emergencia (sismo) y (contención)		El equipo contenerizado está operativo y a la mano?		Se diligencia y se socializo el AST?		Área demarcada y señalizada?		Divulgación del plan de emergencia		Divulgación del plan de emergencia	
¿Se diligencia y se socializo el AST?	SI	Se diligencia y se socializo el AST?		Divulgación del plan de emergencia (sismo)		El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?		Divulgación del plan de emergencia (sismo)		Se diligencia y se socializo el AST?		Se diligencia y se socializo el AST?	
Una eslinga por cada trabajador para evitar caídas?	SI	El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?		Se diligencia y se socializo el AST?		Las condiciones climáticas son propias para realizar la torre?		Las condiciones climáticas son propias para realizar la torre?		Se diligencia y se socializo el AST?		Se cuenta con 2 rutas plausibles para el desplazamiento y Hospitales (Ambulancias)?	
		Se verifico que no existen otras fuentes que energicen al circuito a intervenir (Subestación, Transformadores, Redes de la Vía, trabajo)?		El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?		El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?		El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?		El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?		El lugar de trabajo es seguro para desplazar la torre?	

Calle 24 # 3 – 44 Llanos I Bucaramanga – Santander
Tels: 6362809 – 6446465 Cel: 3124650656 – 3182234422

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Punta Rayas | 3. Fecha Inicio: 09/12/23 Fin: 09/12/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que aplicuen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☑ | 5. Requerimiento de Actitud ☑ | 9. Verificación de Puntos de Anclaje ☑ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☑

12. Herramientas a utilizar: Llaves

10.Sistema de Restricción

14. Observaciones

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☑	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☑
Protección respiratoria	☑	Gafas de seguridad	☑	Guantes de cuero	☑	Careta de soldador	☐	Polainas	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodon	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☑	Extintores	☑
Otros									

Casco	☑	Elementos de señalización	☑						
Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐						
Explosímetro	☐	Equipo Autocontenido	☐						

PRUEBA DE CARGA

Descripción	Estándar	Atmosfera	Hora
		Muestra N° 1	Muestra N° 2
Humedad	50-60%		
Oxigeno	20.08%		
Dioxido de Carbono	0.04%		
Ambiente apto	SI ☐ NO ☐		
Firma			

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area.	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

15. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

N°	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Segundo Ortiz	AUX	
2	Pedro Rodriguez	Aux	
3	Darío Cruz	1122	
4	Segundo Cruz	88215	
5	Damian Cruz	1094	
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

	Firma	Fecha
Nombre de quien cancela		
Resp de la actividad		
Motivo de la cancelacion		

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de vehiculo si plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor /Ejecutor del trabajo
Nombre	Nombre: Yuri Johana Portilla	Nombre
CC No	CC No: 1098624666	CC No
Firma	Firma	Firma

PERMISO DE TRABAJO PT

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.015.242-8

FECHA 01/03/2022
CODIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PAGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DIA 8 MES 12 AÑO 2023
Empresa: Construsuelos
Solicitante:
Lugar del trabajo: punta patria
Cargo:
1. Tipo de trabajo: operativo
2. Fecha: Inicio: 08/12/23 Hora terminación: 5:00 pm
3.1 Horas de inicio: 7:00am
Requiere aprobación eléctrica? SI NO X
Fin: 08/12/23

6. Descripción del trabajo: Perforación de anclajes y drenes

Se exigirá que el trabajo no vuelva nuevamente hasta finalizar el turno de tarde y para las condiciones climáticas el encargado de la ejecución. Exigir como mínimo el uso de la resistencia de peligros cross cheapen de gas, durante las jornadas laborables, cambios drásticos en la apariencia, tiempo Nublado, Granizado de menos 24 segundos, o incluso la ocurrencia de un accidente de tránsito.

2. ALTURA MÁXIMA: 15 mts. PROFUNDIDAD MÁXIMA:

8. EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y ARNESES DE ACCESO RECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismos de anclaje: Arnés cuerpo completo ✓ Eslinga para retención ☐ Descensador ocho ☐ Polea ☐ Escalera tipo tijera ☐ Elementos ☐
Puntos de anclaje ☑ Eslinga para restricción ☐ Mosquetones ☐ Descensador Junar ☐ Trípode ☐ Escalera extensible ☐ Andamios ☐
Líneas de vida horizontal cable ☐ Eslinga para posicionamiento ☑ Cuerdas ☐ Cinta 5 cosmos cerrada ☐ Trull (Tirfor) ☐ Escaleras fijas ☐ Otros _____

9. VERIFICAR QUE APLIQUEN PARA LOS EXPERTOS PARA DE ACUERDO AL TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJOS ELECTRICO	ESPACIOS CONFINADOS	EXCAVACIONES	IZAJE DE CARGAS	MANIPULACION DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VOLADURA
¿Se cuenta mecanismo o los sistemas de protección contra caídas?	Se descarga el circuito o equipo antes donde se va a trabajar?	Se verifica puesta de gases / oxigeno-explosivo?	Tiene o tuberías subterráneas identificadas?	Tiene certificados el equipo, los aparejos, el operador y el plan de izaje?	Tiene certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	Tiene certificados los trabajadores para la manipulación de explosivos?
¿Tiene demarcada y señalizadas?	Se realiza prueba de ganso?	Se verifica la ausencia de tóxicos asfixiantes?	Inspección de EPP, movimiento, equipo Y Anexo	Se inspeccionó el área, estado, las esperas, herramientas?	¿Se cuenta con procedimiento seguro del trabajo (Manipulación de explosivos)?	Se cuenta con procedimiento seguro del trabajo (Manipulación de explosivos)?
¿El personal esta certificado en alturas?	El equipo contrabalanceado está nivelado y a la mano?	Se aplica el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Permiso sobre la carga para izaje positivo?	El equipo cuja en una superficie plana y estable?	Se inspeccionó el área, herramientas, equipos, maquinas, EPP'S?	Se inspeccionó el área, herramientas, equipos, maquinas, EPP'S?
¿El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Se verifica el estado de: cables, conectores, conductores, etc	se instaló la puesta a tierra del equipo y se verifica, antes de ser ha trabajo?	Inspección preoperacional a maquinaria y equipo amarillo?	Hay rutinas alternas de evacuación en caso de un?	Las condiciones climáticas son propias para la realización de la labor?	Las condiciones climáticas son propias para la realización de la labor?
Inspección a escalera portátil, andamios, cuerdas, anclajes de seguridad, elementos de rescate, etc	Área demarcada y señalizada?	Línea y tuberías identificadas?	Zona demarcada y señalizada?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	El area esta libre de fuentes de calor o que puedan incluyan?	El area esta libre de fuentes de calor o que puedan incluyan?
Inspección preoperacional a grúa o equipo gran carretón?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Inspección de herramientas, equipos, EPP' sistema amarillo?	El equipo contrabalanceado está operativo y a la mano?	La carga esta pesada y nivelamente asegurada?	Los Trabajadores, ¿ utilizan este establecido?	Los Trabajadores, ¿ utilizan este establecido?
Inspección del plan de emergencias (rescate y autorescate)	Se verifica la ausencia de tensión eléctrica?	Se entrevistó y señalizado?	Divulgación del plan de emergencias	Se realizo el plan de izaje?	El equipo contrabalanceado está operativo y a la mano?	El equipo contrabalanceado está operativo y a la mano?
¿Las herramientas de mano están asegurados para evitar caídas?	El equipo contrabalanceado está operativo y a la mano?	El equipo contrabalanceado está operativo y a la mano?	Se diligencio y se socializo al AST?	Área sin escombros desmontado y señalizado?	Divulgación del plan de emergencias	Divulgación del plan de emergencias
¿Se diligencio y se socializo el AST?	Divulgación del plan de emergencias (rescate y autorescate)	Divulgación del plan de emergencias (rescate)	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Divulgación del plan de emergencias (rescate)	Se diligencio y se socializo el AST?	Se diligencio y se socializo el AST?
¿El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Se diligencio y se socializo el AST?	Se diligencio y se socializo el AST?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Se diligencio y se socializo el AST?	Se cuenta con 2 rutas plásticas para el desplazamiento y transporte de explosivos y material?
Una cobertura de Barbaquejo para trabajo en altura	Se verifica que los equipos estén fuentes con energéticos al cerrado a trabajar, posible donde se va ha trabajar?	Se verifica que los equipos estén fuentes con energéticos al cerrado a trabajar, posible donde se va ha trabajar?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
Hay mantenimiento para andar, inspección o material combustible, así como adquisición del año de trabajo?						

Calle 28 #57 - 83 Edificio Fenicia Empresarial - Entrada 4 Piso 4
Tels: 6362650 – 6464430 Cel. 3124503266 - 3162254472

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: construsuelos | Lugar del trabajo: punta paraiso | 3. Fecha | Inicio: 08/12/23 | Fin: 08/12/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☑ | 5. Requerimiento de Actitud ☐ | 9. Verificación de Puntos de Anclaje ☑ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☑

12. Herramientas a utilizar: llaves

10.Sistema de Restricción:

14. Observaciones:

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☑	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☑	Casco	☑	Elementos de señalización	☑
Protección respiratoria	☑	Gafas de seguridad	☑	Guantes de cuero	☑	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☑	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☑	Extintores	☑	Explosimetro	☐	Equipo Autocontenido	☐

Otros:

PRUEBA DE GASES

Atmósfera					
Descripción	Estándar	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora
Húmedad	50-60%				
Oxigeno	20.08%				
Dioxido de Carbono	0.04%				

Ambiente apto: SI ☐ NO ☐

Firma:

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area. SI	NO
1		
2		
3		
4		
5		

15. NOMBRE Y CÉDULA DE LOS TRABAJADORES

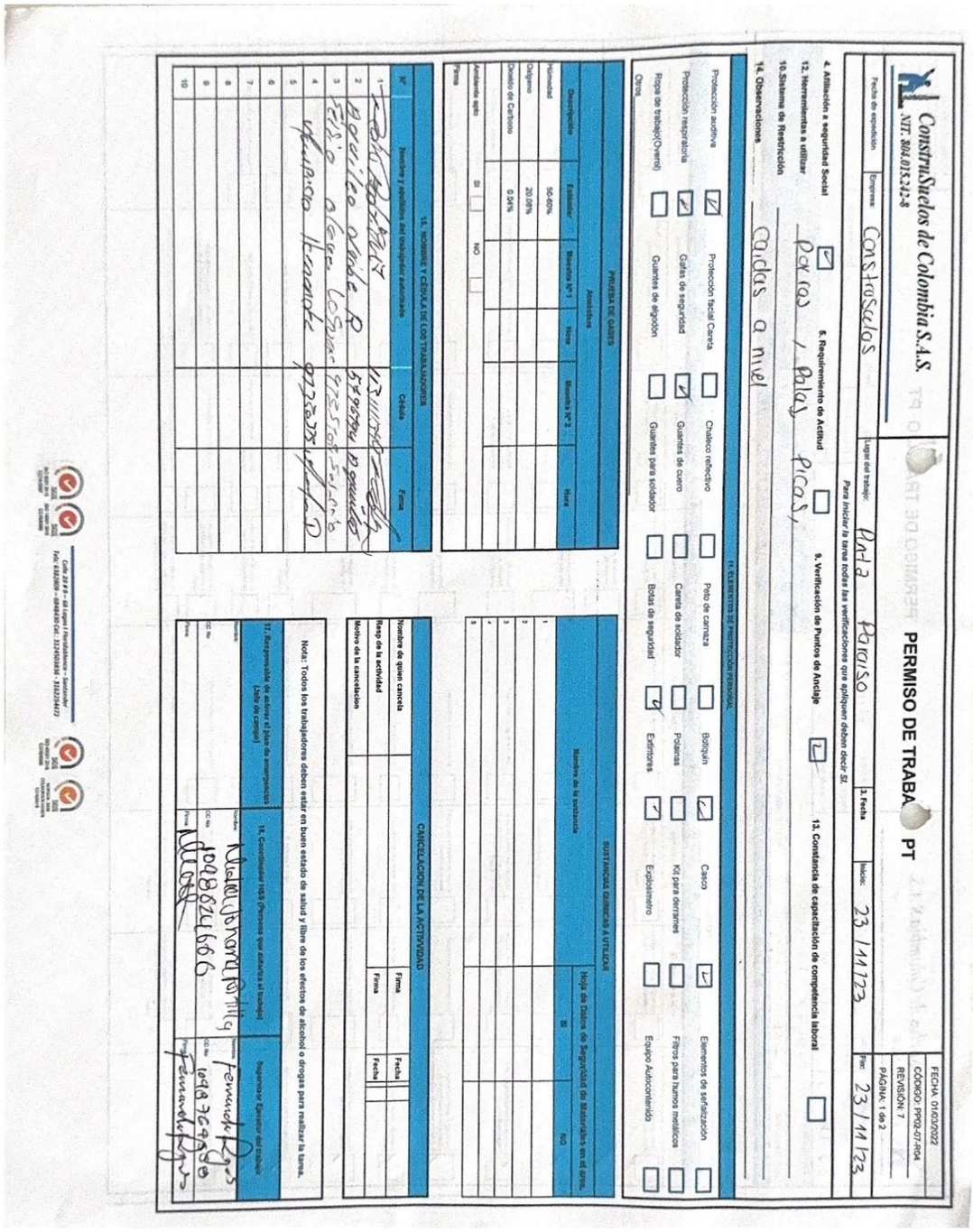
N°	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	[illegible]	9737[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	57[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	1[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	1[illegible]	[illegible]
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Nombre de quien cancela		Firma		Fecha	
Resp de la actividad		Firma		Fecha	
Motivo de la cancelacion					

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Ejecutor del trabajo
Nombre:	Nombre: Nidia Johana Portilla	Nombre: Fernando Rojas
CC No	CC No 1098624666	CC No 1098764553
Firma:	Firma:	Firma: Fernando Rojas



ConstruSuelos de Colombia S.A.S NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PPR2-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Pinda Paraiso | 2. Fecha: Inicio: 23/11/23 | Fin: 23/11/23

4. Afiliación a seguridad Social ☑ | Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI. | 5. Requerimiento de Actitud ☐ | 9. Verificación de Puntos de Anclaje ☑ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☐

12. Herramientas a utilizar: Palas / Picas,

10.Sistema de Restricción

14. Observaciones: Gafas a nivel

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☑	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Bolsquin	☑	Casco	☑	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☑	Gafas de seguridad	☑	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☑	Eslingas	☑	Explosímetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GASES

Atmósfera	Descripción	Estándar	Muestra N°1	Hora	Muestra N° 2	Hora
Inflamabilidad		50-60%				
Oxigeno		20.08%				
Dióxido de Carbono		0.04%				
Ambiente apto	SI ☐	NO ☐				
Firma						

SUSTANCIAS QUÍMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area.	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

15. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

N°	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Fabio Alberto Ortiz	1.098.664.[illegible]	
2	Aquiles Nieto R.	5.592.[illegible]	
3	Julio Alegre Cosme	6.725.[illegible]	
4	Alfonso Alegre Ardila	91.258.[illegible]	
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

	Firma	Fecha
Nombre de quien cancela		
Resp de la actividad	Firma	Fecha
Motivo de la cancelación		

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor (Ejecutor del trabajo)
Nombre:	Nombre: Nataly Johana Ortiz Hdez	Nombre: Fernando Lopez
CC No:	CC No: 1098764666	CC No: 1098764666
Firma:	Firma:	Firma: Fernando Lopez

Construsuelos de Colombia S.A.S.

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/02/2022
CÓDIGO: PTR-07-ROM
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 23 MES 11 AÑO 23

Empresa: CONSTRUSUELOS

Lugar del trabajo: Ruta Paraiso

Cargo: operativo

Fecha: 23/11/23

Hora inicio: 7:00 AM

Hora terminación: Pm 23/11/23

1. Descripción del trabajo: Arreglo de fachada

2. ALTURA MÁXIMA: 1.7M

PROFUNDIDAD MÁXIMA:

¿Requiere aprobación directiva? SI X NO

TRABAJOS EN ALTURAS

TRABAJOS EN CALIENTE

TRABAJOS ELÉCTRICOS

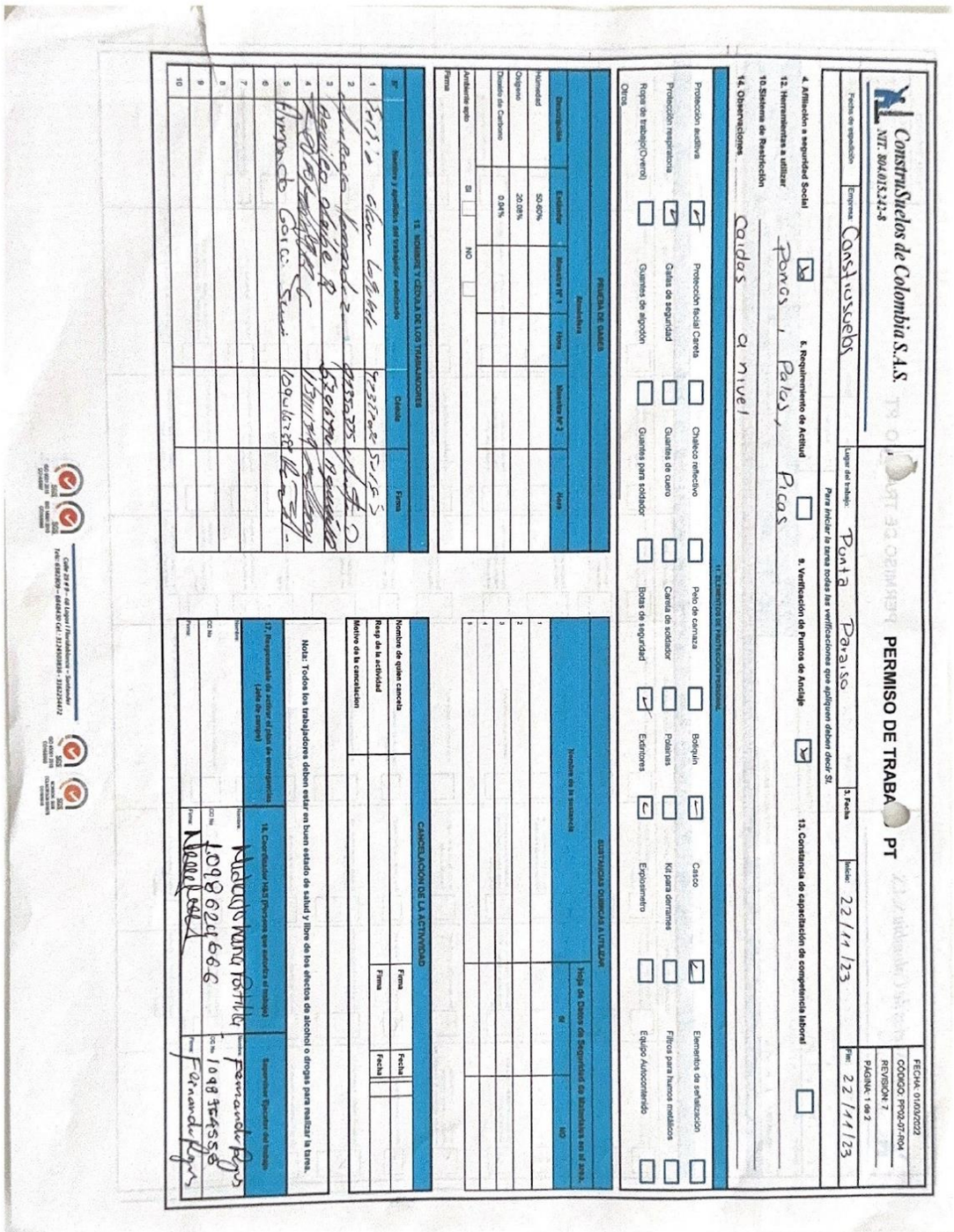
TRABAJOS CONFINADOS

EXCAVACIONES

IZAJE DE CARGAS

MANIPULACIÓN DE EXPLOSIVOS

TRABAJOS DE VOLADURAS



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804015342-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2023
CÓDIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Punta Paraiso | 3. Fecha: Inicio: 22/11/23 | Fin: 22/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social: ☒ | 5. Requerimiento de Actitud: ☐ | 6. Verificación de Puntos de Anclaje: ☒ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral: ☐

12. Herramientas a utilizar: Palas, Picas

10.Sistema de Restricción:

14. Observaciones: Caidas al nivel

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☑	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☐	Casco	☑	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☑	Gafas de seguridad	☐	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☑	Extintores	☑	Explosimetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GAMER

Resultados	Evaluador	Monitor N° 1	Hora	Monitor N° 2	Hora
Humedad	50.60%				
Oxigeno	20.08%				
Dioxido de Carbono	0.04%				
Antiderrame apto	SI ☐ NO ☐				
Firma					

12. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

N°	Nombres y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Yeison Alexander Lopez	1098824666	
2	Jhonatan Leonardo Pastrana Suarez	1098825575	
3	Jesus David Rodriguez Rodriguez	1098825575	
4	Fernando Rojas	1098825575	
5	Alejandro Garcia Suarez	1098788822	
6			
7			
8			
9			
10			

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

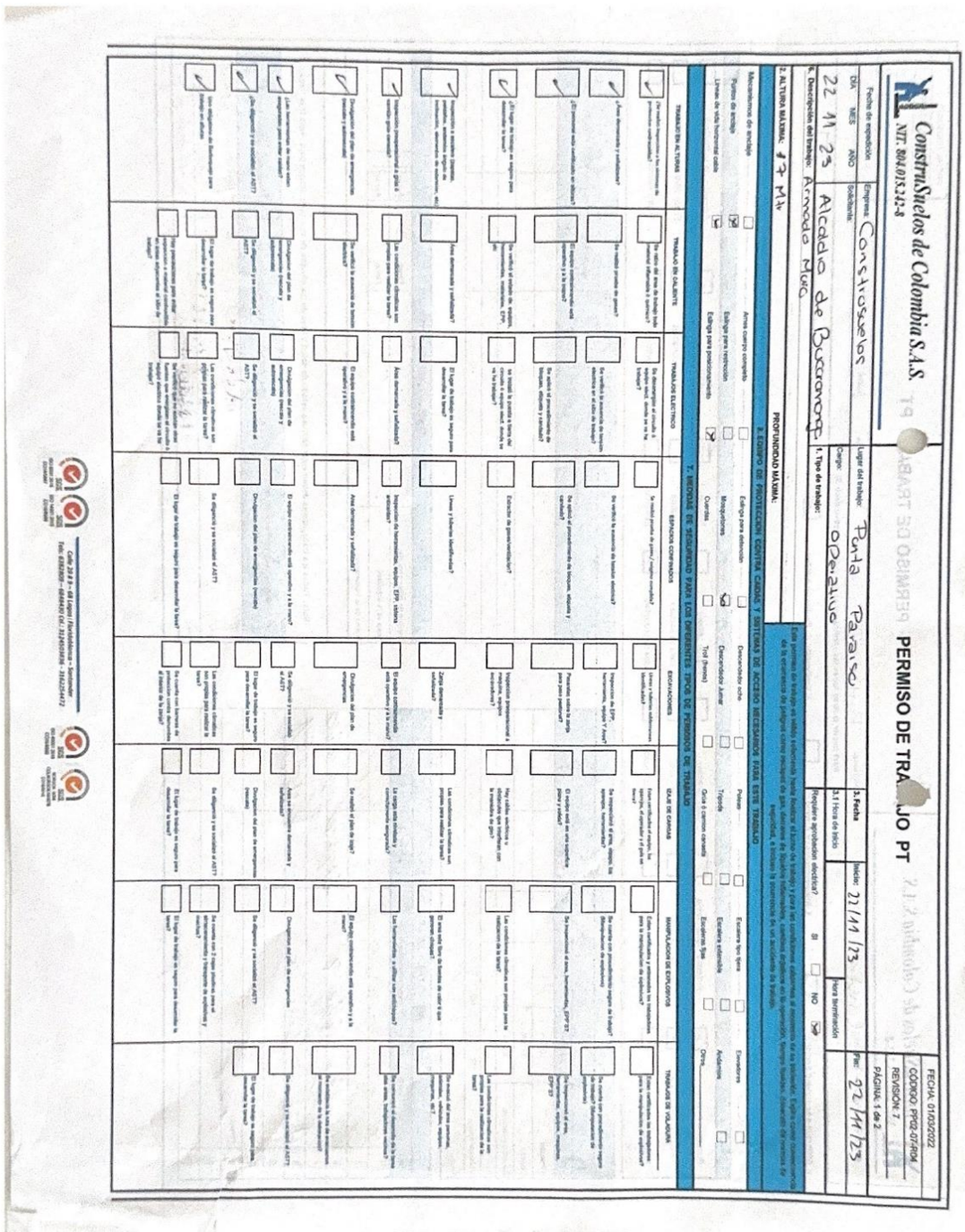
Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area.	
	SI	NO
1		
2		
3		
4		
5		

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Nombre de quien cancela		Firma		Fecha	
Resp de la actividad		Firma		Fecha	
Motivo de la cancelación					

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Ejecutor del trabajo
Nombre:	Nombre: Fernando Rojas	Nombre: Fernando Rojas
CC No:	CC No: 1098825575	CC No: 1098825575
Firma:	Firma: Fernando Rojas	Firma: Fernando Rojas



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PFG-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 22 MES 11 AÑO 23 — Empresa Solicitante: Construsuelos — Lugar del trabajo: Punta Paraiso — Cargo: operativo — 3. Fecha: inicio: 21/11/23 — 3.1 Hora de inicio: — Hora terminación: — Pág: 22/11/23

4. Descripción del trabajo: Armado Muro — 5. Tipo de trabajo: — Requiere aprobación electrica? SI ☐ NO ☐

6. ALTURA MÁXIMA: 4.2 Mts — Con el inicio de trabajo en altura autorizo hasta finalizar el trabajo y para tal cumplimiento adquiero el compromiso de no trabajar, bajo ningún concepto en la ejecución de labores en alturas sobre niveles de 1.5 metros sin la protección contra caídas, hasta no contar con la autorización, firma y sello. Asumo la responsabilidad, si incurro en la inobservancia de la presente en un accidente de trabajo.

PROFUNDIDAD MÁXIMA:

8. EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismos de anclaje ☐ — Arnes cuerpo completo ☐ — Eslinga para posicionamiento ☐ — Eslinga para restricción ☐ — Puntos de anclaje ☐ — Líneas de vida horizontal cable ☐ — Mosquetones ☐ — Cuerdas ☐ — Descendedor Autoblocante ☐ — Descendedor Jumar ☐ — Trial (Arena) ☐ — Polea ☐ — Trípode ☐ — Cinta o cuerpo cerrado ☐ — Escalera tipo tijera ☐ — Escalera extensible ☐ — Escaleras Tipo ☐ — Escalera ☐ — Andamios ☐ — Otros: _____

7. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJOS EN ALTURAS	TRABAJOS EN CALIENTE	TRABAJOS ELECTRICOS	ESPACIOS CONFINADOS	IZAJE DE CARGAS	MANIPULACION DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE EXCAVACIÓN
Se cumplen todos los requisitos de protección contra caídas?	Se ubicaron pantallas para contener la proyección de partículas incandescentes?	Se desenergizo el circuito, la maquina o el equipo donde se va a trabajar?	Se realizó permiso de ingreso a espacios confinados?	Existen certificados vigentes de los equipos a utilizar?	Existen certificados y permisos de los trabajadores para la manipulación de explosivos?	Existen certificados de trabajadores para la manipulación de explosivos?
Area demarcada y señalizada?	Se retiro todo material combustible del área de trabajo?	Se verifico la ausencia de tensión eléctrica?	Se verifico la ausencia de tensión eléctrica?	Se inspeccionó el área, equipo, herramientas, equipos y Arnes?	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)
El personal esta certificado en alturas?	Se retiro combustibles que no puedan ser movidos a 11 m de distancia?	Se aplico el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se aplico el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Personal esta capacitado para izaje de cargas?	El equipo esta en condiciones para ser utilizado?	Se inspeccionó el área, herramientas, EPP'S?
El trabajo de trabajo en seguro para desarrollar la tarea?	Se verifico el estado de equipos, herramientas, extintores, EPP's	se instalo la pantalla o barra del circulo o equipo móvil, donde se va a trabajar?	Extractor de gases/ventilador?	Inspección preoperacional a maquinas, equipos	Hay cables, eslingas o estructuras que impidan un buen izaje?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?
Area demarcada y señalizada?	Area demarcada y señalizada?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Linea y tuberias identificadas?	Cargas suspendas y peso calculado?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	El area esta libre de bombas de calor o que puedan incluirlo?
Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Area demarcada y señalizada?	Inspección de herramientas, equipos, EPP's, sistema extractor?	El equipo contrapesado esta operativo y a la mano?	La carga esta limitada y correctamente empacada?	Las herramientas, a utilizar son adecuadas?
Inspección preoperacional a gatos y cuerdas para arnes?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	El equipo contrapesado esta operativo y a la mano?	Area demarcada y señalizada?	Obstáculos del plan de emergencias	Se realizó el plan de izaje?	El izaje contrapesado esta operativo y a la mano?
Desarrollo del plan de emergencias	Se verifico la ausencia de fuentes inflamables y combustibles?	El equipo contrapesado esta operativo y a la mano?	El equipo contrapesado esta operativo y a la mano?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?
Los herramientas de mano estan completas para este trabajo?	Desarrollo del plan de emergencias (medio)	Desarrollo del plan de emergencias (medio)	Se diligencio y se socializó el ATS?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?
Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Se cuenta con formato de inspección de eslingas?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?
Los condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?
El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
Los condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Los condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Los condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Los condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Los condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Los condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Los condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?
Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?	Se diligencio y se socializó el ATS?
El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
Se cuenta con formato de inspección de eslingas?	Se cuenta con formato de inspección de eslingas?	Se cuenta con formato de inspección de eslingas?	Se cuenta con formato de inspección de eslingas?	Se cuenta con formato de inspección de eslingas?	Se cuenta con formato de inspección de eslingas?	Se cuenta con formato de inspección de eslingas

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.015.242-8

PERMISO DE TRAB..JO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Punta Parasa | 3. Fecha: Inicio: 20/11/23 | Fin: 20/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social: ☒ Para, Plata, Pccs
5. Requerimiento de Actitud: ☐
6. Verificación de Puntos de Anclaje: ☒
12. Constancia de capacitación de competencia laboral: ☐
11. Herramientas a utilizar:
10. Sistema de Restricción:
14. Observaciones: Caida a nivel

13. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☒	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☒
Protección respiratoria	☒	Gafas de seguridad	☒	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☐
Otros									

Casco ☒ | Kit para derrames ☐ | Explosimetro ☐
Elementos de señalización ☐ | Filtros para humos metálicos ☐ | Equipo Autocontenido ☐

PRUEBA DE CARA

Acrobinex	Bioxicelex	Rinex N°1	Hinx	Bioxicelex N°2	Hinx
Humedad	50-60%				
Oxigeno	20.08%				
Dioxido de Carbono	0.04%				
Ambiente apto	SI ☐ NO ☐				
Firma					

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area	
Nombre de la sustancia	SI	NO
1		
2		
3		
4		
5		

15. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

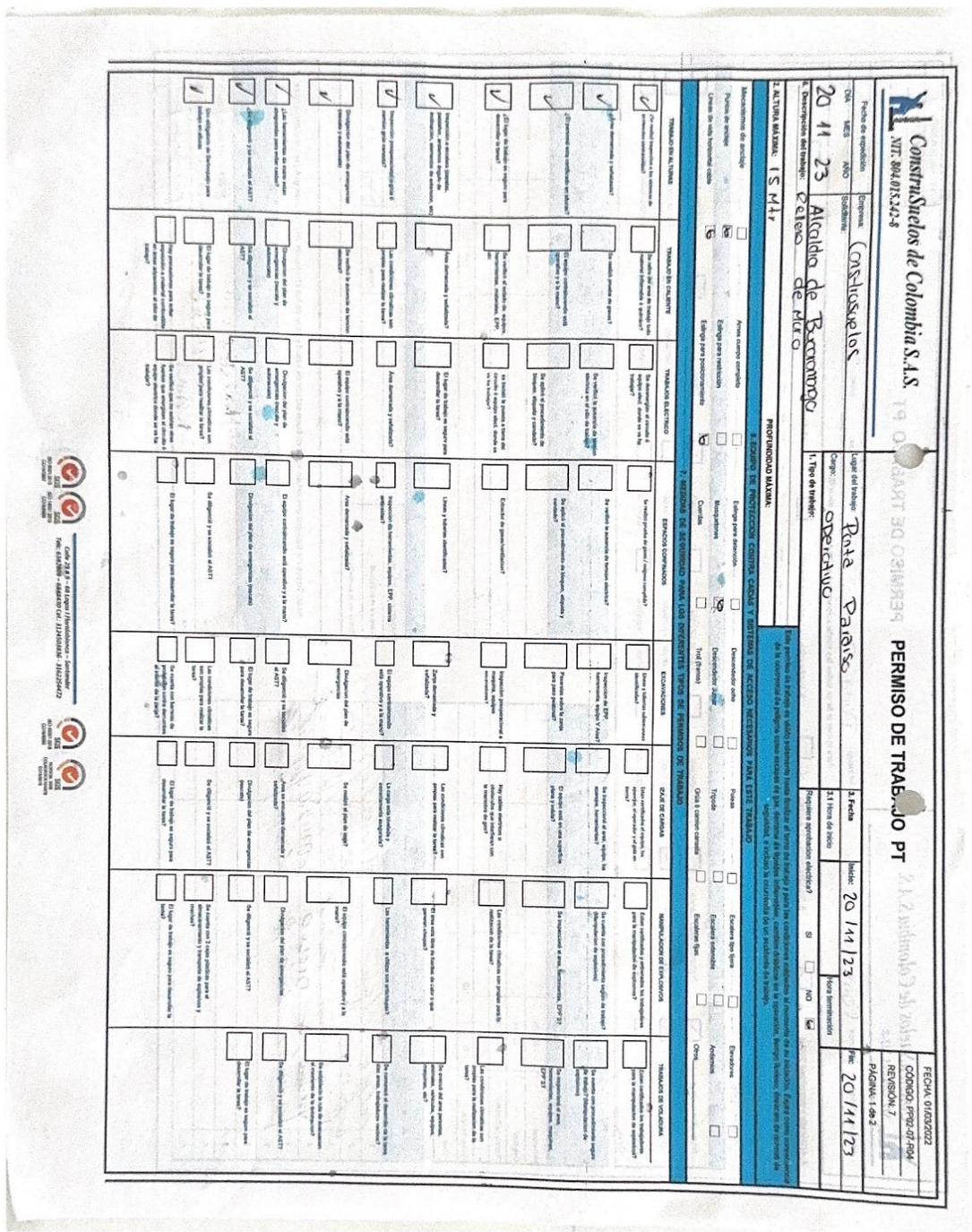
N°	Nombre y apellidos del trabajador entrevistado	Cedula	Firma
1	Sergio Alexander Rodriguez	91151681	
2	Eduardo Rueda Cano	1094638	
3	Hernando Rueda Cano	1094638	
4	Yerko A. Ortiz	1102293	
5	Yaguiler Alexis P.	6752029	
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

	Nombre de quien cancela	Firma	Fecha
Riesgo de la actividad			
Motivo de la cancelación		Firma	Fecha

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSA (Persona que entrega el Trabajo)	Supervisor Ejecutante (Trabajo)
Nombre:	Nombre: Nadia	Nombre: Fernando Rojas
CC No:	CC No: 1098622666	CC No: 1093769558
Firma:	Firma:	Firma: Fernando Rojas



ConstruSuelos de Colombia S.A.S
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRAB...O PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PR02-OT-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 20 MES 11 AÑO 23
Empresa Solicitante: Alcaldia de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Ruta Paraiso
Cargo: operativo
3. Fecha: Inicio: 20/11/23 Fin: 20/11/23
3.1 Hora de inicio: Hora terminación:
4. Descripción del trabajo: retiro de arbol
Requiere aprobación eléctrica? SI NO
1. Tipo de trabajo:
2. ALTURA MAXIMA: 15 mts
PROFUNDIDAD MAXIMA:

Este permiso de trabajo es válido solamente hasta finalizar el turno de trabajo y para las condiciones establecidas al momento de su iniciación. Cuando existe condición de no cumplimiento de peligros como excusa de que, durante las tareas autorizadas, condición distinta en la operación, riesgo latente, descubre en primera de seguridad, e incluso la culminada de su actividad de trabajo.

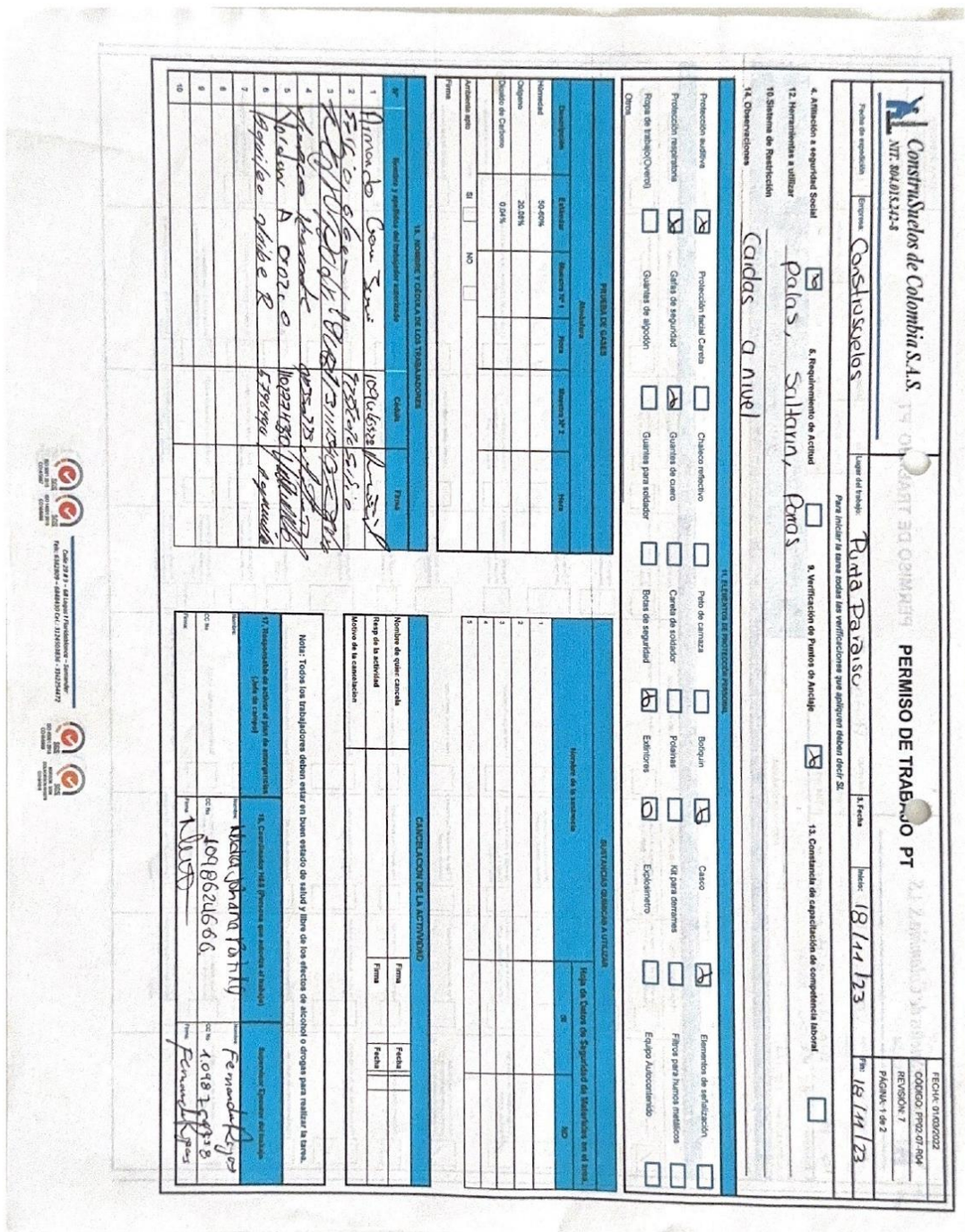
8. EQUIPO DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y SISTEMA DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismo de anclaje: Antes cumplo ☐ Eslinga para restricción ☐ Eslinga para posicionamiento ☐ Puntos de anclaje ☐ Líneas de vida horizontal viada ☐ Eslinga para desviación ☐ Mosquetones ☐ Cuerdas ☐ Descendedor ocho ☐ Descendedor abc ☐ Trinf (Prensik) ☐ Frenos ☐ Trípode ☐ Cinta 4 cuerpos cerrada ☐ Escalera tipo tijera ☐ Escalera extensible ☐ Escalerilla tijera ☐ Elevadores ☐ Andamios ☐ Otros

7. VERIFICAR DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJO EN CALIENTE	TRABAJOS ELECTRICO	ESPACIOS CONFINADOS	IZAJE DE CARGAS	MANEJADOR DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VOLADURA
Se realizó inspección a los sistemas de protección contra caídas? ☐	Se retiro todo el combustible inflamable a una distancia de 15 mts? ☐	Se desenergizo y se aseguro el equipo antes de entrar en la labor? ☐	Se realizó prueba de gases / oxigeno controlado? ☐	Están certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de equipos? ☐	Están certificados los trabajadores para la manipulación de explosivos? ☐	
Las líneas de vida horizontales y verticales? ☐	Se realizo prueba de gases? ☐	Se realizo la instalación de barreras temporales de seguridad en el sitio de trabajo? ☐	Se verifico la suficiencia de ventana atmosferica? ☐	Se inspeccionó el área, equipo, las maquinas a izar, operarios? ☐	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? ☐	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? ☐
El personal esta certificado en alturas? ☐	El equipo contra incendio esta operativo y a la mano? ☐	Se aplicó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado? ☐	Se aplicó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado? ☐	Inspección de EPP y Arnés? ☐	Se inspeccionó el área, equipo, las maquinas a izar, operarios? ☐	Se inspeccionó el área, Explosivos, EPP ? ☐
El lugar de trabajo se mayor para descender la labor? ☐	Se verifico el estado de equipos, herramientas, materiales, EPP? ☐	Se realizó la prueba a tierra del equipo a intervenir? ☐	Estructur de gases/ventilacion? ☐	Preensos sobre la zona para patinar? ☐	El equipo esta en una superficie plana y nivelar? ☐	Descripción de rutas, equipos, EPP ? ☐
Inspección a equipos (eslinga, posicionar, anclajes, mosquetones de aseguramiento, etc)? ☐	Area demarcada y señalizada? ☐	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor? ☐	Linea y fuente ventilacion? ☐	Inspección preoperacional a equipos? ☐	Hay cables electricos a alrededor del área de trabajo? ☐	Las condiciones climáticas son propias para realizar la labor? ☐
Inspección preoperacional/grupo electrogeno? ☐	Las condiciones climáticas son propias para realizar la labor? ☐	Area demarcada y señalizada? ☐	Zona demarcada y señalizada? ☐	El equipo contrincendio esta operativo y a la mano? ☐	Las condiciones climáticas son propias para la labor? ☐	Se realizo la inspección de la zona para la voladura? ☐
Divulgación del plan de emergencias (incluye y actualizado)? ☐	Se verifico la presencia de fumigas (gases)? ☐	El equipo contrincendio esta operativo y a la mano? ☐	Area demarcada y señalizada? ☐	Divulgación del plan de emergencias? ☐	Se realizo el plan de izaje? ☐	Se realizo la voladura de acuerdo al diseño? ☐
Divulgación del plan de emergencias (incluye y actualizado)? ☐	Divulgación del plan de emergencias (incluye y actualizado)? ☐	El equipo contrincendio esta operativo y a la mano? ☐	Inspección de herramientas, equipos, EPP, sistema antiincendio? ☐	El equipo contrincendio esta operativo y a la mano? ☐	La carga esta izlando y correctamente asegurada? ☐	Se realizo el plan de izaje? ☐
Las herramientas no cuenta con seguridad para evitar caidas? ☐	Divulgación del plan de emergencias (incluye y actualizado)? ☐	Se diligenció y se socializó el ATS? ☐	El equipo contrincendio esta operativo y a la mano? ☐	Se diligenció y se socializó el ATS? ☐	Area demarcada y señalizada? ☐	Divulgación del plan de emergencia? ☐
Se diligenció y se socializó el ATS? ☐	Se diligenció y se socializó el ATS? ☐	Se diligenció y se socializó el ATS? ☐	Se diligenció y se socializó el ATS? ☐	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor? ☐	Divulgación del plan de emergencias (incluye)? ☐	Se diligenció y se socializó el ATS? ☐
El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor? ☐	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor? ☐	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor? ☐	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor? ☐	Las condiciones climáticas son propias para realizar la labor? ☐	Se diligenció y se socializó el ATS? ☐	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor? ☐
Las condiciones climáticas son propias para realizar la labor? ☐	Las condiciones climáticas son propias para realizar la labor? ☐	Las condiciones climáticas son propias para realizar la labor? ☐	Las condiciones climáticas son propias para realizar la labor? ☐	Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐	Las condiciones climáticas son propias para realizar la labor? ☐	Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐
Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐	Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐	Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐	Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐	Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐	Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐	Se cuenta con formato de permisos para trabajo en caliente? ☐
Los procesos para evitar incendios o material combustible? ☐	Los procesos para evitar incendios o material combustible? ☐	Los procesos para evitar incendios o material combustible? ☐	Los procesos para evitar incendios o material combustible? ☐	Los procesos para evitar incendios o material combustible? ☐	Los procesos para evitar incendios o material combustible? ☐	Los procesos para evitar incendios o material combustible? ☐
Se verifico que no existan otras fuentes que energicen el circuito a intervenir? ☐	Se verifico que no existan otras fuentes que energicen el circuito a intervenir? ☐	Se verifico que no existan otras fuentes que energicen el circuito a intervenir? ☐	Se verifico que no existan otras fuentes que energicen el circuito a intervenir? ☐	Se verifico que no existan otras fuentes que energicen el circuito a intervenir? ☐	Se verifico que no existan otras fuentes que energicen el circuito a intervenir? ☐	Se verifico que no existan otras fuentes que energicen el circuito a intervenir? ☐

CR 218 # 69 - 60 Urbanización Cañaveral
TEL: 6436869 - 6436870 CEL: 3142364469 - 3162364472



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.013.242-3

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PP20 07-R04
REVISION: 7
PAGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Ruta Paraiso | a Fecha | Inicio: 18/11/23 | Fin: 18/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social: ☒
5. Requerimiento de Actitud: ☐
9. Verificación de Puntos de Anclaje: ☒
13. Constancia de capacitación de competencia laboral: ☐

12. Herramientas a utilizar: palas, Sikima, picos
10.Sistema de Restricción: Caidas a nivel
14. Observaciones:

11. ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección auditiva	☒	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☒	Casco	☒	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☒	Gafas de seguridad	☒	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☒	Explosimetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GASES

Resultados					
Descripción	Estándar	Muestra N° 1	Pitra	Muestra N° 2	Hora
Nitrosidad	50-60%				
Oxigeno	20.8%				
Distrito de Cachorro	0.04%				
Ambiente apto	SI ☐	NO ☐			
Firma					

QUITAPINTURA QUIMICOS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el sitio	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

16. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

N°	Nombre y apellidos del trabajador capacitado	Cédula	Firma
1	Marcelo Cano Toro	1095832	
2	Felipe Gallardo Lopez	1095832	
3	Cristian Camilo Gallardo Lopez	1095832	
4	Yeiner A Ortiz	1095832	
5	Yeiner A Ortiz	1095832	
6	Yeiner A Ortiz	1095832	
7			
8			
9			
10			

CANCELACION DE LA ACTIVIDAD

	Firma	Fecha
Nombre de quien cancela		
Resp de la actividad		
Motivo de la cancelacion		

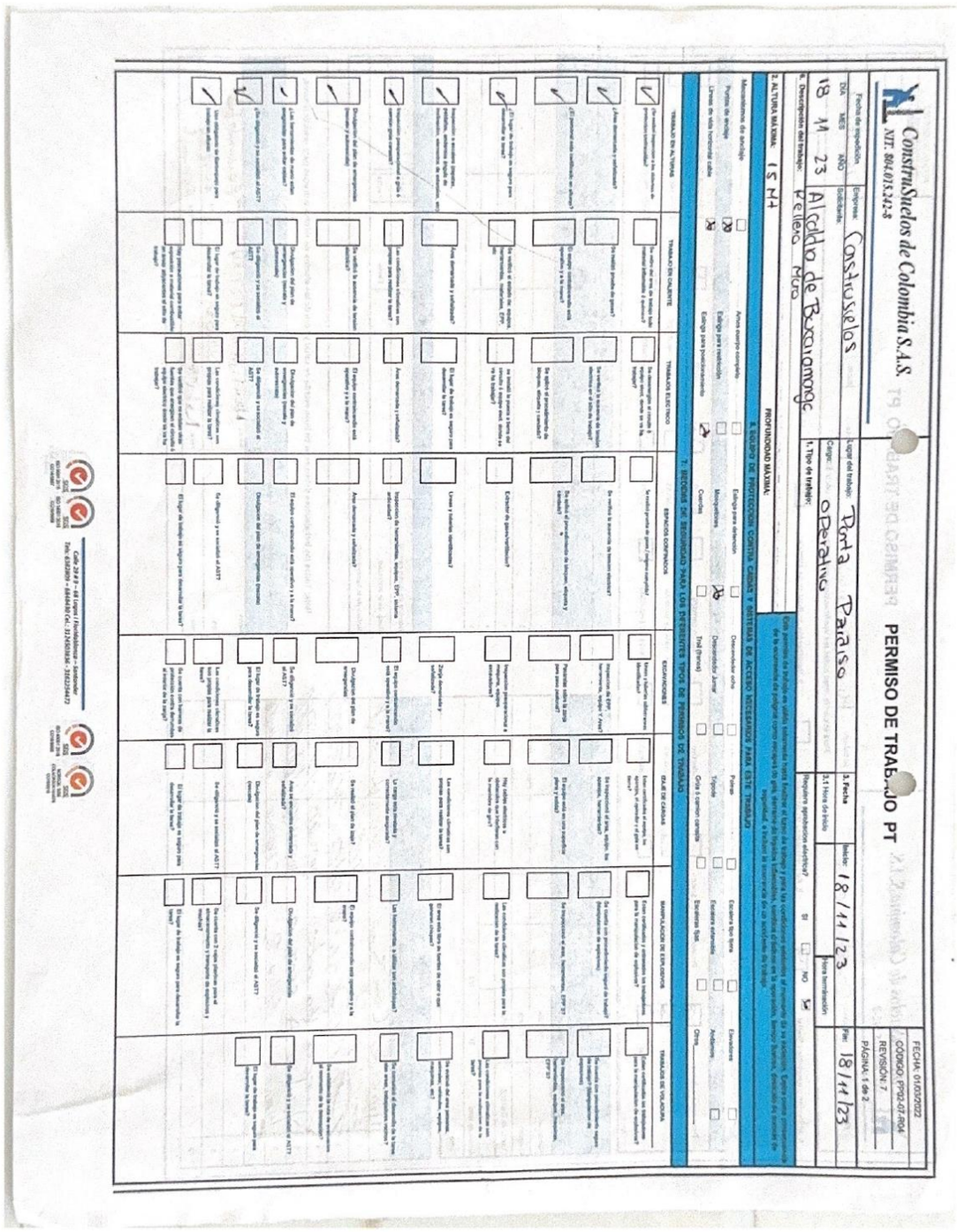
Notas: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)
Nombre:
CC No
Firma

18. Coordinador HSE (Persona con estudios sl trabajo)
Nombre: Nicolas Andres Pinilla
CC No 1098624666
Firma

Supervisor: Elmodero del trabajo
Nombre: Fernando Lopez
CC No 1.098.624.666
Firma: Fernando Lopez

Calle 29 # 3 - 48 Lagos I Floridablanca - Santander
Tels: 6382809 - 6848010 Cel.: 3174503854 - 3182504472



PERMISO DE TRABAJO PT

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: FP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de inspección: DÍA 18 MES 11 AÑO 23
Empresa: Construsuelos
Subcontrata: Alcaldía de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Parque Paraíso
Cargo: Operativo
3. Fecha: Inicio: 18/11/23 Fin: 18/11/23
3.1 Hora de inicio: Hora terminación:
Requiere aislamiento eléctrico? SI NO
1. Descripción del trabajo: Retiro Muro
1. Titular de trabajo(s):
2. ALTURA MAXIMA: 1.5 M
PROFUNDIDAD MAXIMA:

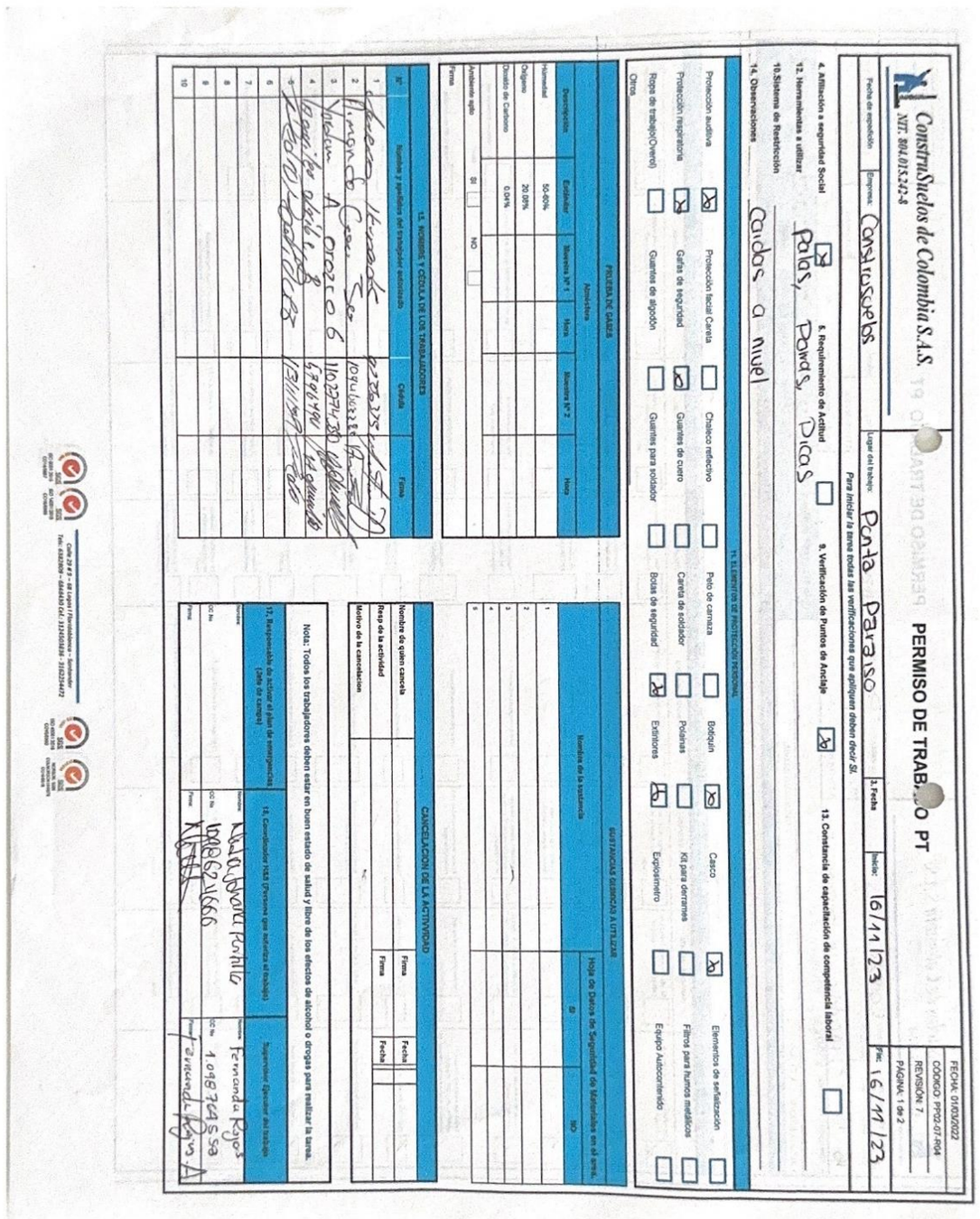
Este permiso de trabajo en altura, solamente lo hará el titular y/o titulares que aparecen en el mismo, de la misma forma, ninguna persona podrá hacer uso de los elementos de protección contra caídas sin la supervisión, previa y directa, de la persona titular. Conozco el contenido de mi responsabilidad, e incluso la ocurrencia de un accidente de trabajo.

II. EQUIPO DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismos de anclaje: Arnés cuerpo completo ☐ Eslinga para retención ☐ Mosquetones ☐ Cuerdas ☐ Descensador ocho ☐ Descensador Jumar ☐ Trípode ☐ Cinta y carmen completo ☐ Escalera tipo tijera ☐ Escalera extensible ☐ Escalera fija ☐ Elevadores ☐ Andamios ☐
Postes de anclaje ☐ Eslinga para posicionamiento ☐ Línea de vida horizontal cable ☒ Trial (Prensa) ☐ Otros _____

III. RIESGOS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJOS EN CALIENTE	TRABAJOS ELECTRICO	ESPACIOS CONFINADOS	EXCAVACIONES	IZAJE DE CARGAS	MANIPULACION DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VIGILANCIA
Se realizó inspección a los elementos de protección contra caídas?	Se retiró del área de trabajo todo material inflamable o explosivo?	Se retiró el fusible de seguridad?	Se realizó prueba de oxigeno y explosividad?	Se realizó inspección de la excavación?	Están certificados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	Están certificados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	Están certificados los trabajadores para la manipulación de explosivos?
Se realizó el análisis de trabajo seguro (ATS)?	Se realizó el análisis de trabajo seguro (ATS)?	Se realizó la inspección de trabajo eléctrico en el sitio de trabajo?	Se realizó la inspección de trabajo en espacios confinados?	Se realizó la inspección de trabajo en excavaciones?	Se realizó la inspección del área de trabajo?	Se realizó con procedimiento seguro de trabajo? (descripción de equipos)	Se realizó con procedimiento seguro de trabajo? (descripción de equipos)
El personal está certificado en alturas?	El equipo cumple con las normas y es seguro?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?
El equipo de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Se realizó el equipo de protección personal (EPP) adecuado para la tarea?	Se realizó la inspección de trabajo en espacios confinados (EPP)?	Se realizó la inspección de trabajo en excavaciones?	Se realizó la inspección de trabajo en excavaciones?	Se realizó la inspección del área de trabajo?	Se realizó la inspección del área de trabajo?	Se realizó la inspección del área de trabajo?
Se realizó la inspección de equipos, materiales, herramientas, EPP?	Se realizó la inspección de equipos, materiales, herramientas, EPP?	Se realizó la inspección de equipos, materiales, herramientas, EPP?	Se realizó la inspección de equipos, materiales, herramientas, EPP?	Se realizó la inspección de equipos, materiales, herramientas, EPP?	Se realizó la inspección de equipos, materiales, herramientas, EPP?	Se realizó la inspección de equipos, materiales, herramientas, EPP?	Se realizó la inspección de equipos, materiales, herramientas, EPP



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.013.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PAGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Punta Paraiso | 2. Fecha Inicio: 16/11/23 | Fec: 16/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☒ | 5. Requerimiento de Actitud ☐ | 6. Verificación de Puntos de Anclaje ☒ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☐

12. Herramientas a utilizar: Palas, Picas, Palas

10.Sistema de Restricción

14. Observaciones: Cuidos a nivel

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☒	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☒	Casco	☒	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☒	Gafas de seguridad	☒	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☒	Explosímetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GASES

Ambiente	Descripción	Explosivo	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora
	Humedad	50-60%				
	Oxigeno	20.8%				
	Dioxido de Carbono	0.04%				
	Ambiente ogiti					
	Firma	SI ☐ NO ☐				

15. NOMBRES Y CÉDULA DE LOS TRABAJADORES

Nº	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Jaider Hernandez	1094	
2	Wilmer Cruz Sr	1094	
3	Yordan A Orozco G	1102	
4	Joaquin Ortiz	5781	
5	Pedro Pachon	1231	
6			
7			
8			
9			
10			

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

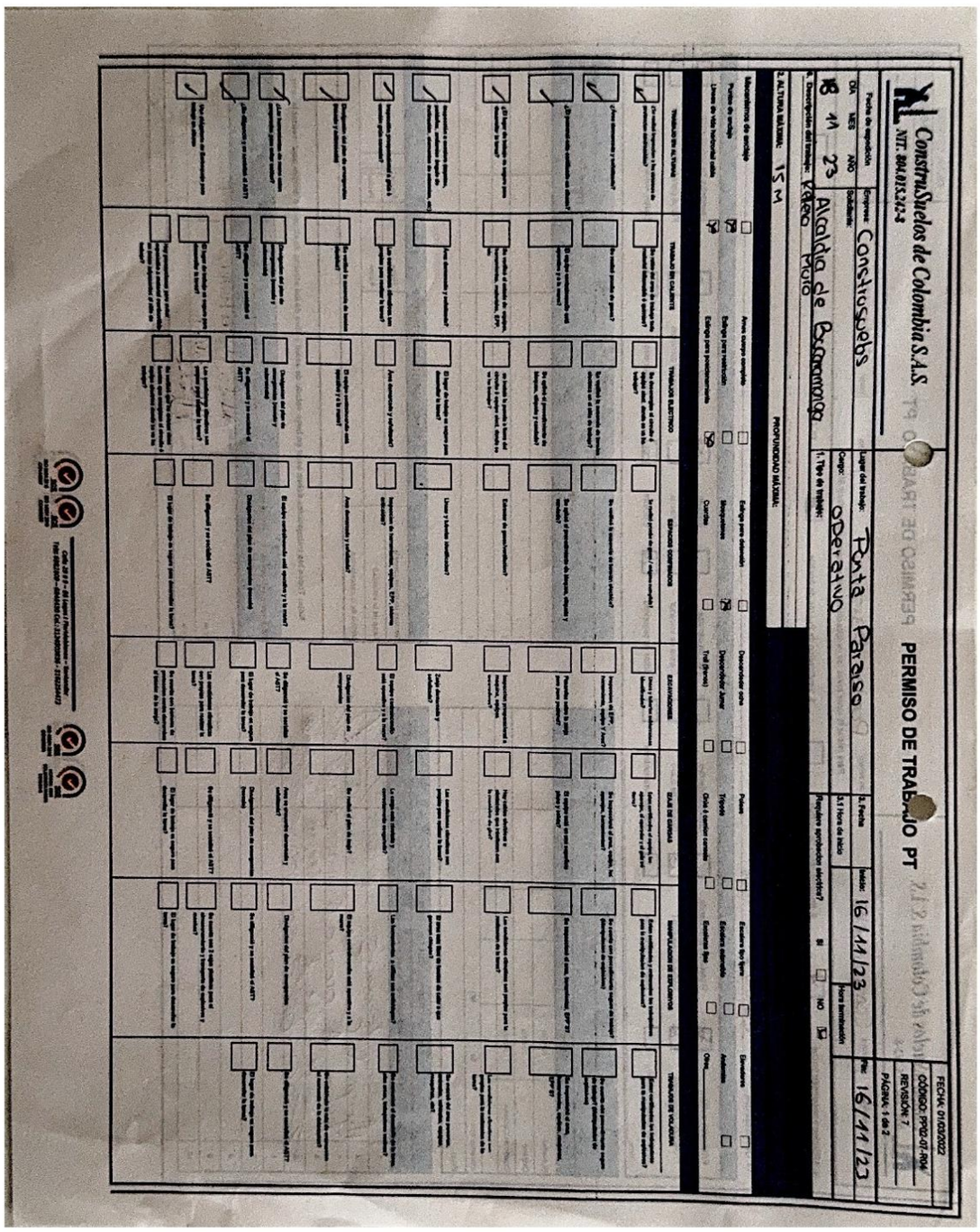
	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area.	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

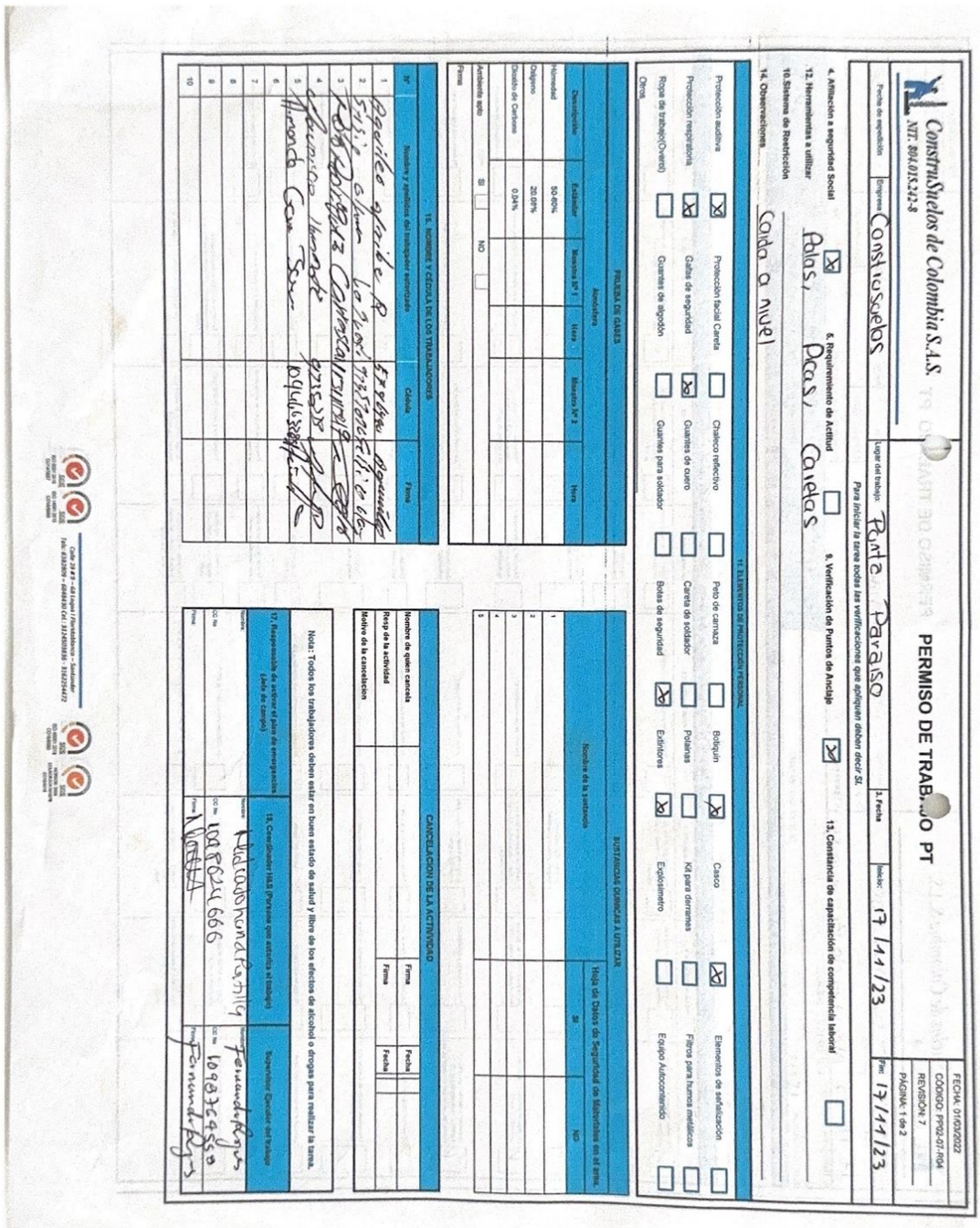
CANCELACION DE LA ACTIVIDAD

	Nombre de quien cancela	Firma	Fecha
Resp de la actividad			
Motivo de la cancelacion		Firma	Fecha

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (jefe de cuadrilla)	18. Coordinador HSE (Persona que delimita el trabajo)	Supervisor (Ejecutor del trabajo)
Nombre	Nombre: Alejandro Rondon	Nombre: Fernando Rojas
CC No	CC No: 1098621666	CC No: 1.098.764.558
Firma	Firma:	Firma: Fernando Rojas A


PERMISO DE TRABAJO PT
ConstruSuelos de Colombia S.A.S
NIT. 804.015.242-3
Contratante: ConstruSuelos
Lugar del trabajo: Ponta Paraso
Cargo: operativo
Alcaldía de Bucaramanga
Moto
PROFUNDIDAD MÁXIMA:
TRABAJOS EN ALTURAS
TRABAJOS EN CALIENTE
TRABAJOS ELÉCTRICO
ESPACIOS CONFINADOS
EXCAVACIONES
IZAJE DE CARGAS
MANIPULACIÓN DE EXPLOSIVOS
TRABAJOS DE DEMOLICIÓN



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRAB...O PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PR02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: ConstruSuelos | Lugar del trabajo: Parta Paraiso | 3. Fecha: Inicio: 17/11/23 | Fin: 17/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social: ☒ | 5. Requerimiento de Actitud: ☐ | 9. Verificación de Puntos de Anclaje: ☒ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral: ☐

12. Herramientas a utilizar: Palas, Picas, Cintas

10. Sistema de Restricción

14. Observaciones: Salda a nivel

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☒	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Bisiquín	☒	Casco	☒	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☒	Gafas de seguridad	☒	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☒	Explosímetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GASES

Condiciones									
Descripción	Estándar	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora	Descripción	Estándar	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora
Humedad	50-60%										
Oxigeno	20.0%										
Dioxido de Carbono	0.04%										
Ambiente apto	SI ☐ NO ☐										
Firma											

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area.	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

N°	15. NOMBRE Y CÉDULA DE LOS TRABAJADORES		
	Nombre y apellidos del trabajador ecargado	Cédula	Firma
1	Reynier Alexis Rodriguez Gonzalez	1098694666	
2	Fabian Andres Contreras Cardenas	1098763455	
3	Jhon Jairo Rodriguez Cardenas	1098763455	
4	Jeremias Hernandez	1098763455	
5	Jhonatan Gomez Sosa	1098763455	
6			
7			
8			
9			
10			

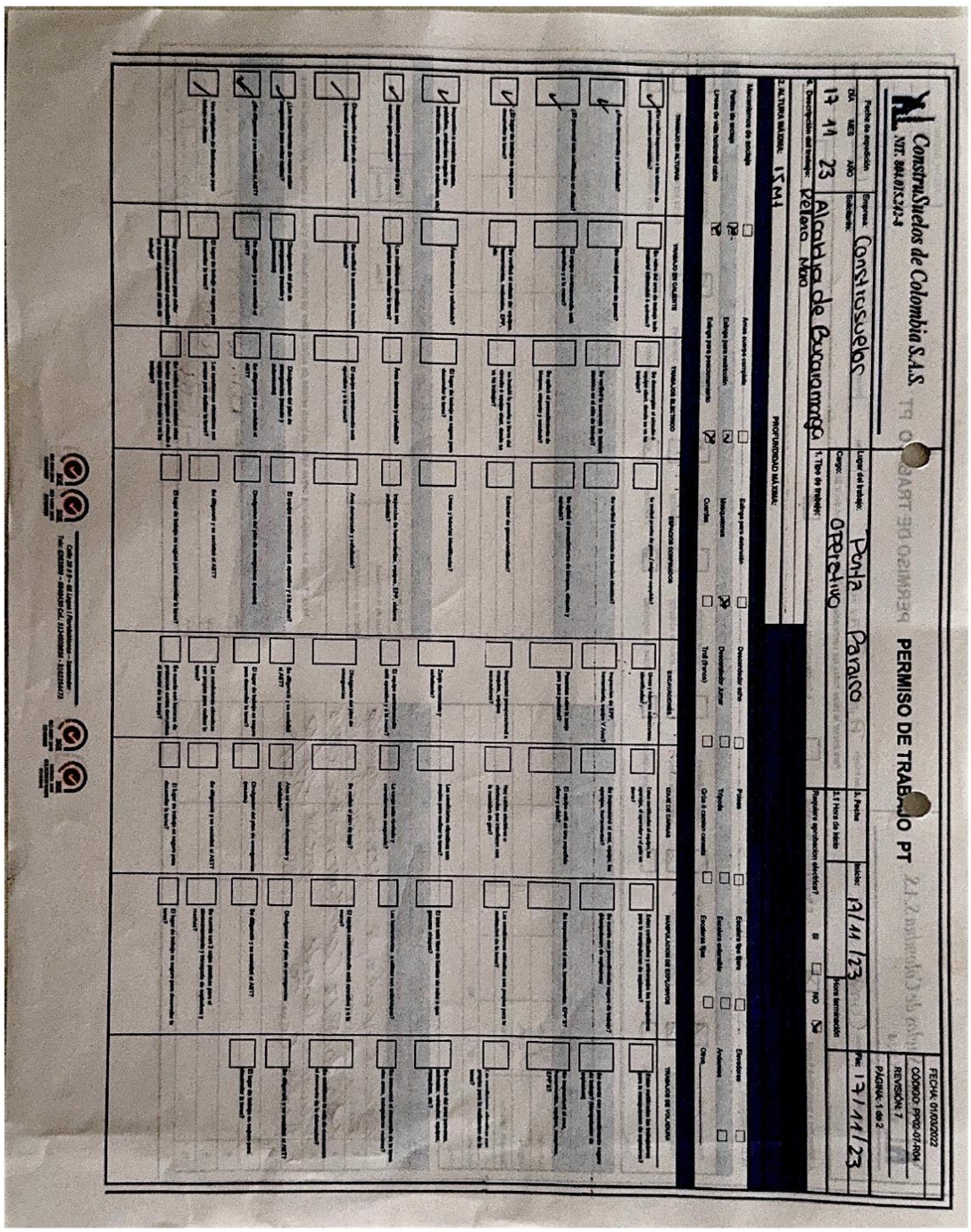
CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

	Firma	Fecha
Nombre de quien cancela		
Resp de la actividad		
Motivo de la cancelacion	Firma	Fecha

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Ejecutor del Trabajo
Nombre:	Nombre: Fabian Andres Contreras	Nombre: Fernando Rojas
CC No:	CC No: 1098763455	CC No: 1098763455
Firma:	Firma:	Firma: Fernando Rojas

Calle 154 # 21 - 03 Lagos I Floridablanca - Santander
Tels. 6383870 - 6844436 Cel. 3124393836 - 3162254472



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.013.242-3

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PYD-01-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 13 MES 11 AÑO 23
Empresa: ConstruSuelos
Solicitante: Alcaldía de Bucaramanga
Nombre del trabajo: Pelaco Nuevo
Lugar del trabajo: Peña Parco
Cargo: OPERATIVO
N. Trabajadores: 1
Hora de inicio: 13/11/23
Hora terminación:
Fin: 13/11/23
Requiere aprobación alto riesgo? SI NO

ALTURA MÁXIMA: 15M1
PROFUNDIDAD MÁXIMA:

Mecanismos de bloqueo
Pedido de trabajo
Líneas de vida horizontal cable
Avisos montaje complejo
Estilaje para inspección
Estilaje para mantenimiento
Estilaje para almacenamiento
Andamios
Cuerdas
Desconectador aislante
Desconectador Juntor
Tirfor (Pirinola)
Polipasto
Tirfors
Grúa o cesmen concreto
Escalera tipo
Escalera extensible
Escalera tipo
Otros
Barandas
Arnés

TRABAJO EN ALTURAS
TRABAJO EN CALIENTE
TRABAJOS ELÉCTRICOS
ESPACIOS CONFINADOS
IZAJE DE CARGAS
MANIPULACIÓN DE EXPLOSIVOS
TRABAJOS DE EXCAVACIÓN

Cra 27 Nº 71 - 61 Local 1 Floridablanca - Santander
Tel: 6823888 - 6846505 Cel: 3134560382 - 3222554273

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804015342-8

PERMISO DE TRAB... O PT

FECHA: 01/03/2022	
CODIGO: PPSI-07-R04	
REVISION 7	
PAGINA 1 de 2	

Fecha de expedición | Empresa: Constrasuelos | Lugar del trabajo: Punta Paraiso | 3. Fecha: Inicio: 15/11/23 | Fin: 15/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☒ | 5. Requerimiento de Actitud ☐ | 9. Verificación de Puntos de Anclaje ☒ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☐

12. Herramientas a utilizar: Taladro, pinza, Trazador, Soldara

10.Sistema de Restricción

14. Observaciones: Cadrs a nivel

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☒	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Bolsquín	☒	Cesco	☒	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☒	Gafas de seguridad	☒	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☒	Explosimetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GASES

Ambiente					
Descripción	Explosivo	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora
Humedad	50-60%				
Oxigeno	20.05%				
Dioxido de Carbono	0.04%				
Ambiente apto	SI ☐ NO ☐				
Firma					

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Sustancias en el area	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

14. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

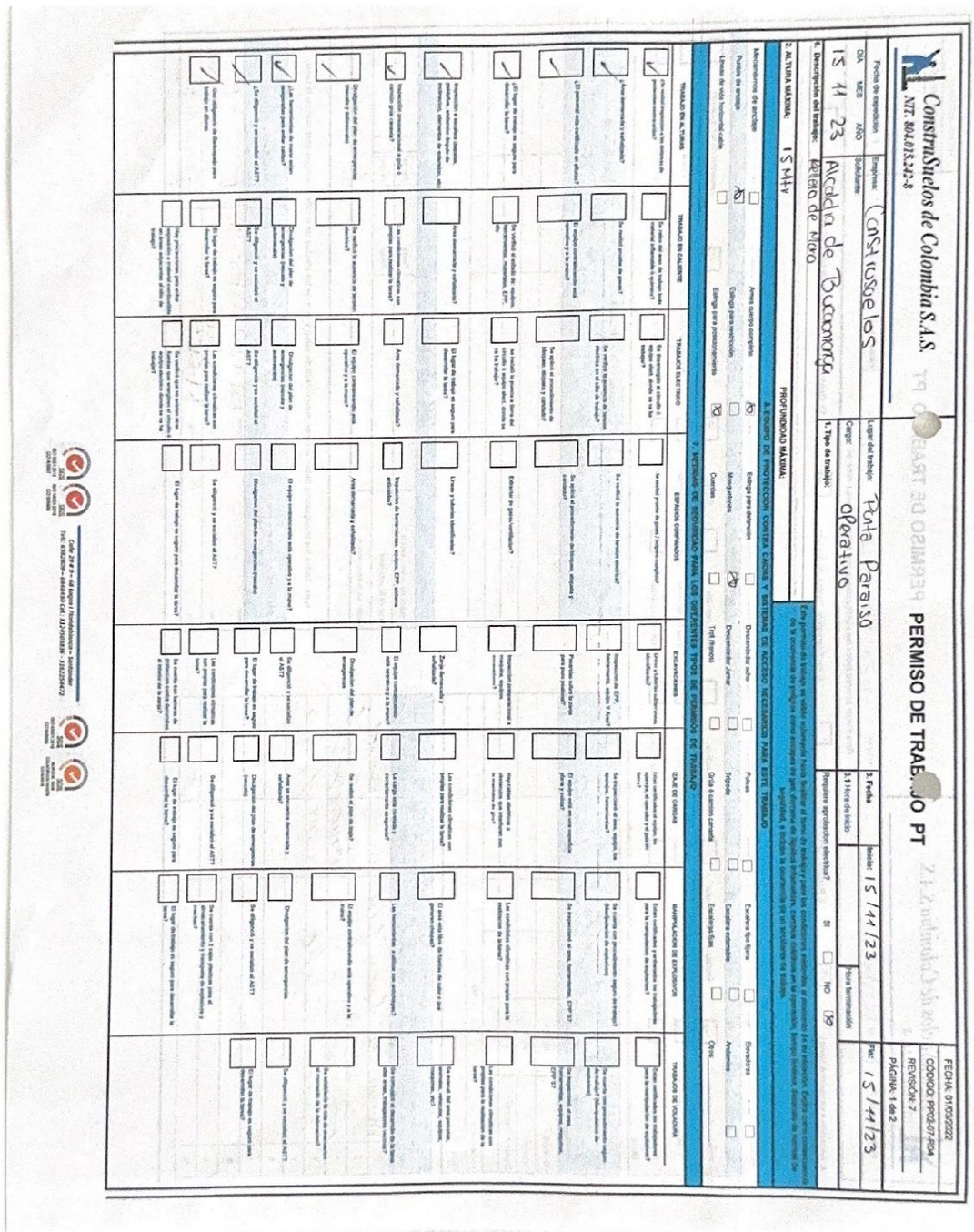
N°	Nombre y cedula del trabajador autorizado	Cedula	Firma
1	Armando Cote Zea	1095811281	
2	Sergio Pinto P.	1193	
3	Edinson Ortiz	1193	
4	Javier Alvarez	1095	
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACION DE LA ACTIVIDAD

		Firma	Fecha
Nombre de quien cancela			
Resp de la actividad		Firma	Fecha
Motivo de la cancelacion			

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Operativo del trabajo
Nombre:	Nombre: Nataly Fontilly	Nombre: Fernando Rojas
CC No:	CC No: 1193764550	CC No: 1193764550
Firma:	Firma:	Firma: Fernando Rojas



Construsuelos de Colombia S.A.S. NIT. 804.015.142-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PPR2-07-R04
REVISION: 7
PAGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DIA 15 MES 11 AÑO 23
Empresa: Construsuelos
Subalterna: Alcaldía de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Parque Parajo
Cargo: operativo
3. Fecha: Inicio: 15/11/23 Fin: 15/11/23
3.1 Hora de inicio: Hora terminación:
4. Descripción del trabajo: Retiro de Mira
1. Tipo de trabajo: Requiere aprobación altezitas? SI NO
2. ALTURA MAXIMA: 1.5 Mts
PROFUNDIDAD MAXIMA:

Los permisos de trabajo en altura solo podrán iniciar hasta finalizar el tema de trabajo y cuando los estudiantes se encuentren en el entrenamiento. Estos serán emitidos por la coordinación en práctica como encargado en SST. Asistencia, Técnico, Tecnólogo, Asesores, Auxiliares, Supervisores, Personal Técnico, Asistencia, Auxiliar, Supervisor, Personal Técnico, Asistencia, Auxiliar, Supervisor, Personal Técnico, Asistencia, Auxiliar, Supervisor

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.015.342-8

PERMISO DE TRAB...O PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PPG-07-R04
REVISION: 7
PAGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: ConSuelos | Lugar del trabajo: Punta Paraiso | h Fecha | Inicio: 10/11/23 | Fin: 14/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social: [X]
5. Requerimiento de Actitud: [ ]
6. Verificación de Puntos de Anclaje: [X]
13. Constancia de capacitación de competencia laboral: [ ]

12. Herramientas a utilizar: Palaros, Lsalomna, Pala, Pico

10.Sistema de Restricción: Cadas a nivel

14. Observaciones:

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva [X]	Protección facial Careta [ ]	Chaleco reflectivo [ ]	Peto de carnaza [ ]	Botiquín [X]	Casco [X]		Elementos de señalización [ ]
Protección respiratoria [X]	Gafas de seguridad [X]	Guantes de cuero [ ]	Careta de soldador [ ]	Pulsinas [ ]	Kit para derrames [ ]		Filtros para humos metálicos [ ]
Ropa de trabajo(Overall) [ ]	Guantes de algodón [ ]	Guantes para soldador [ ]	Botas de seguridad [X]	Extintores [X]	Explosímetro [ ]		Equipo Autocontenido [ ]
Otros							

PRUEBA DE GASES

Ambiente	Descripción	Estándar	Muestra Nº 1	Hora	Muestra Nº 2	Hora
	Humedad	50-60%				
	Oxigeno	20.9%				
	Dioxido de Carbono	0.04%				
Autorizado ajito	SI [ ]	NO [ ]				
Firma						

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area. SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

13. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

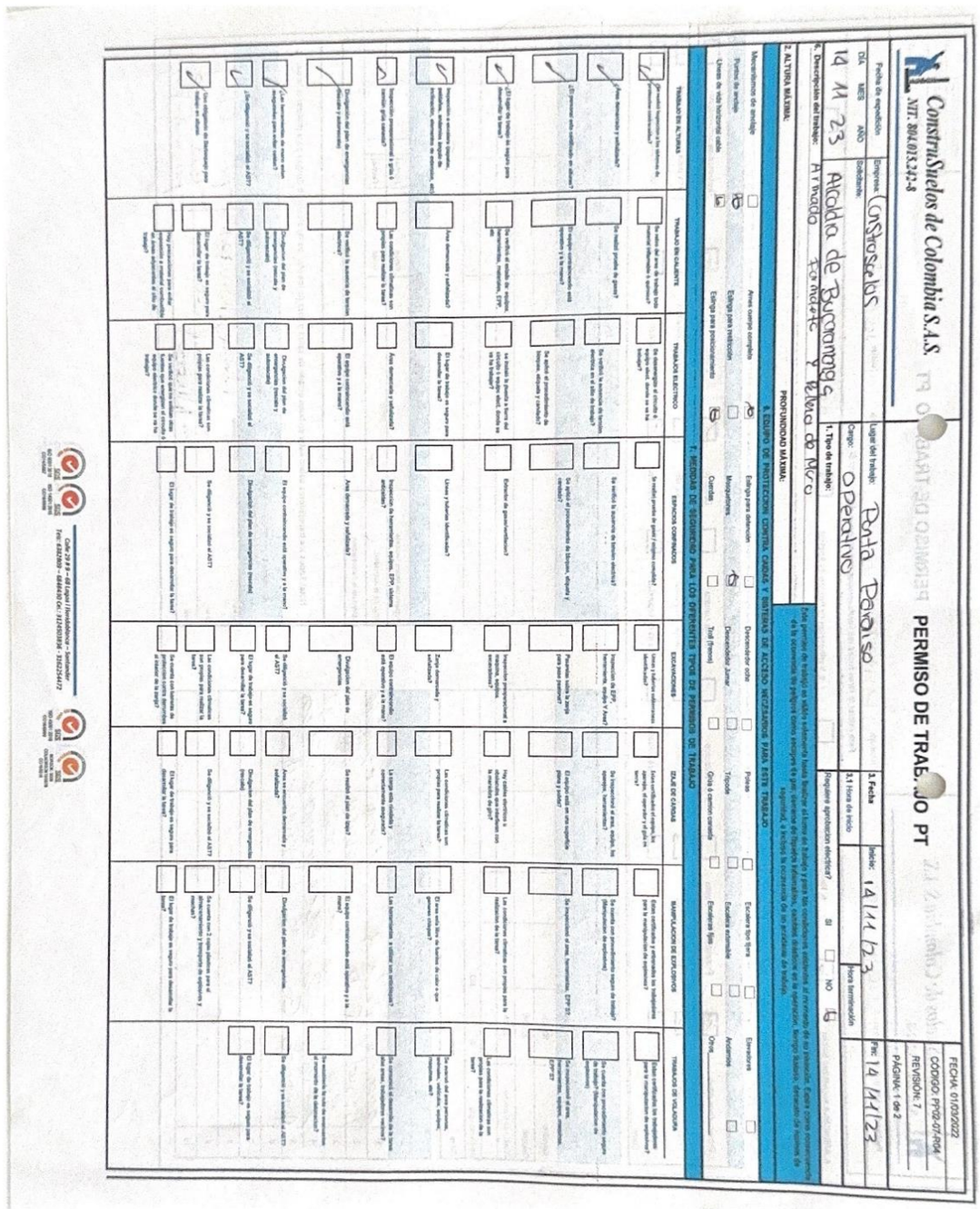
Nº	Nombres y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Gerardo Pinto A	5790780	
2	Edwar D D	5650772	
3	Eduardo Leonardo Quintero	1193335	
4	Edgar Alexander Gomez	1193335	
5	Amando Gomez	1094163	
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACION DE LA ACTIVIDAD

		Firma	Fecha
Nombre de quien cancela			
Recip de la actividad			
Motivo de la cancelacion		Firma	Fecha

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor/ Ejecutor del trabajo
Nombre:	Nombre: Nelson Mauricio Fonseca Rojas	Nombre:
CC No:	CC No: 1098762466	CC No: 1098769538
Firma:	Firma:	Firma:



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.013.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PPSI-07-R04
REVISION: 7
PAGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DIA 14 MES 11 AÑO 23
Empresa: ConstruSuelos
Solicitante: Alcaldía de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Punta Paraiso
Cargo: Operativo
2. Fecha: Inicio: 14/11/23
2.1 Hora de inicio: Hora terminación:
Requiere ejecución eléctrica? SI NO
1. Descripción del trabajo: ATMantto locomotora y Retiro de Mco
1. Tipo de trabajo:

Este permiso de trabajo es válido solamento hasta finalizar el turno de trabajo y para las condiciones establecidas al momento de su expedición. Cuando cambien las condiciones de la actividad se requerirá como principio un nuevo permiso. Es responsabilidad de cada trabajador, Apoyo, Auxiliar, Operador de la maquina de seguridad, y Líderes la verificación de la misma.

2. ALTURA MAXIMA:
PROFUNDIDAD MAXIMA:

3. EQUIPO DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y BARRERAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismos de amarre: Arnes cuerpo completo, Eslinga para restricción, Eslinga para posicionamiento, Descendedor auto, Descendedor Jumar, Cuerdas, Puntos de anclaje, Líneas de vida horizontal rígida, Trípode, Grúa o camion canasta, Escalera tipo tijera, Escalera extensible, Andamio, Otros

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJO EN CALIENTE	TRABAJOS ELECTRICO	ESPACIOS CONFINADOS	ESCAVACIONES	IZAJE DE CARGAS	MANIPULACION DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VIOLADURA
Se cuenta con el permiso de trabajo en alturas diligenciado y firmado?	Se retiro del area de trabajo todo material inflamable o combustible?	Se desenergizo el circuito o equipo sobre el cual se va a trabajar?	Se realizó prueba de gases? / equipo consultado?	Se realizó prueba de gases? / equipo consultado?	Antes de izar la carga se verifico el peso de la misma, el material a izar y el radio de acción?	Antes de utilizar explosivos se verifico que la persona que los va a manipular se encuentra capacitada para la manipulación de explosivos?	Trabajo realizado por personal capacitado para la manipulación de explosivos?
Area demarcada y señalizada?	No realiza pruebas de gases?	Se verifica la ausencia de tensión electrica en el sitio de trabajo?	Se verifica la ausencia de tensión electrica en el sitio de trabajo?	Inspección de EPP, herramientas, equipos y área?	Se inspeccionó el area, estado, los equipos, herramientas?	Se inserto el explosivo en el sitio de trabajo? (Manipulacion de explosivos)	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulacion de explosivos)
El personal esta certificado en alturas?	El equipo contrarrestando esta operativo y a la mano?	Se aplicó el procedimiento de bloqueo, etiquetado y candado?	Se aplicó el procedimiento de bloqueo, etiquetado y candado?	Permisos vistos la zona para pasivos?	El equipo esta en area segura para izar y poder?	Se inspeccionó el area, herramienta, EPP'S?	Se inspeccionó el area, herramientas, equipos, consumo, EPP'S?
El lugar de trabajo se mayora para desarrollar la tarea?	Se verifico el estado de equipos, herramientas, materiales, EPP,	se revisó la puesta a tierra del circuito o equipo electr. donde se va a trabajar?	Estación de gases/ventilación?	Inspección preoperacional a maquinas, equipos, herramientas?	Hay cables electricos a relocalizar que impliquen con la maniobra de izar?	Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?
Tiene herramientas y señalizacion?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Linnea y tuberias identificadas?	Linnea y tuberias identificadas?	Inspección de herramientas, andamios, EPP, sistema antiestatico?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Se cuenta con el area para personal, herramientas, equipos, maquinaria, etc?	Se cuenta con el area para personal, herramientas, equipos, maquinaria, etc?
Inspección preoperacional a grúa y canastilla?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Area demarcada y señalizada?	El equipo contrarrestando esta operativo y a la mano?	El equipo contrarrestando esta operativo y a la mano?	La carga esta estable y correctamente asegurada?	Se cuenta con el personal de la tarea que sea idoneo, incluyendo vecinos?	Se cuenta con el personal de la tarea que sea idoneo, incluyendo vecinos?
Disponen del plan de emergencias y evacuación?	Se realizo la inducción de tarea segura?	El equipo contrarrestando esta operativo y a la mano?	Area demarcada y señalizada?	Disponen del plan de emergencia	Se revisó el plan de izaje?	El equipo contrarrestando esta operativo y a la mano?	Se encuentra la hoja de seguridad al momento de la ejecución?
Se han inspeccionado las herramientas, equipos para realizar la tarea?	Disponen del plan de emergencias (incendio)?	El equipo contrarrestando esta operativo y a la mano?	El equipo contrarrestando esta operativo y a la mano?	Se diligencio y se socializó el AST?	Area demarcada y señalizada?	Disponen del plan de emergencias	Se diligencio y se socializó el AST?
Se diligencio y se socializó el AST?	Se diligencio y se socializó el AST?	Se diligencio y se socializó el AST?	Disponen del plan de emergencias (incendio)	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Disponen del plan de emergencias (incendio)	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Se diligencio y se socializó el AST?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Se diligencio y se socializó el AST?	Se diligencio y se socializó el AST?	Se diligencio y se socializó el AST?
Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Se cuenta con la inducción de tarea segura?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
Hay puntos a considerar por condiciones de riesgo, peligrosidad o alto de trabajo?	Se cuenta con la inducción de tarea segura?	Se cuenta con la inducción de tarea segura?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	Se cuenta con la inducción de tarea segura?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?

ConstruSuelos de Colombia S.A.S
NIT. 804.013.242-8

PERMISO DE TRAB. O PT

FECHA 01/03/2022
CODIGO PP02-07-R04
REVISION 7
PAGINA 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Bodega Paraiso | 24 Fecha | Inicio: 13/11/23 | Fin: 13/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☒ | 5. Requerimiento de Actitud ☐ | 6. Verificación de Puntos de Anclaje ☒ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☐

12. Herramientas a utilizar: Palidora, Taladro, Picos

10.Sistema de Restricción

14. Observaciones: Caidas a nivel

11.ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☒	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de camaza	☐	Eslinguin	☒	Casco	☒	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☒	Gafas de seguridad	☒	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☒	Explosimetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GASES

Atmósfera					
Descripción	Estándar	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora
Humedad	50-60%				
Oxigeno	20.8%				
Dioxido de Carbono	0.04%				
Ambiente apto	SI ☐ NO ☐				
Firma					

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area.	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

15. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

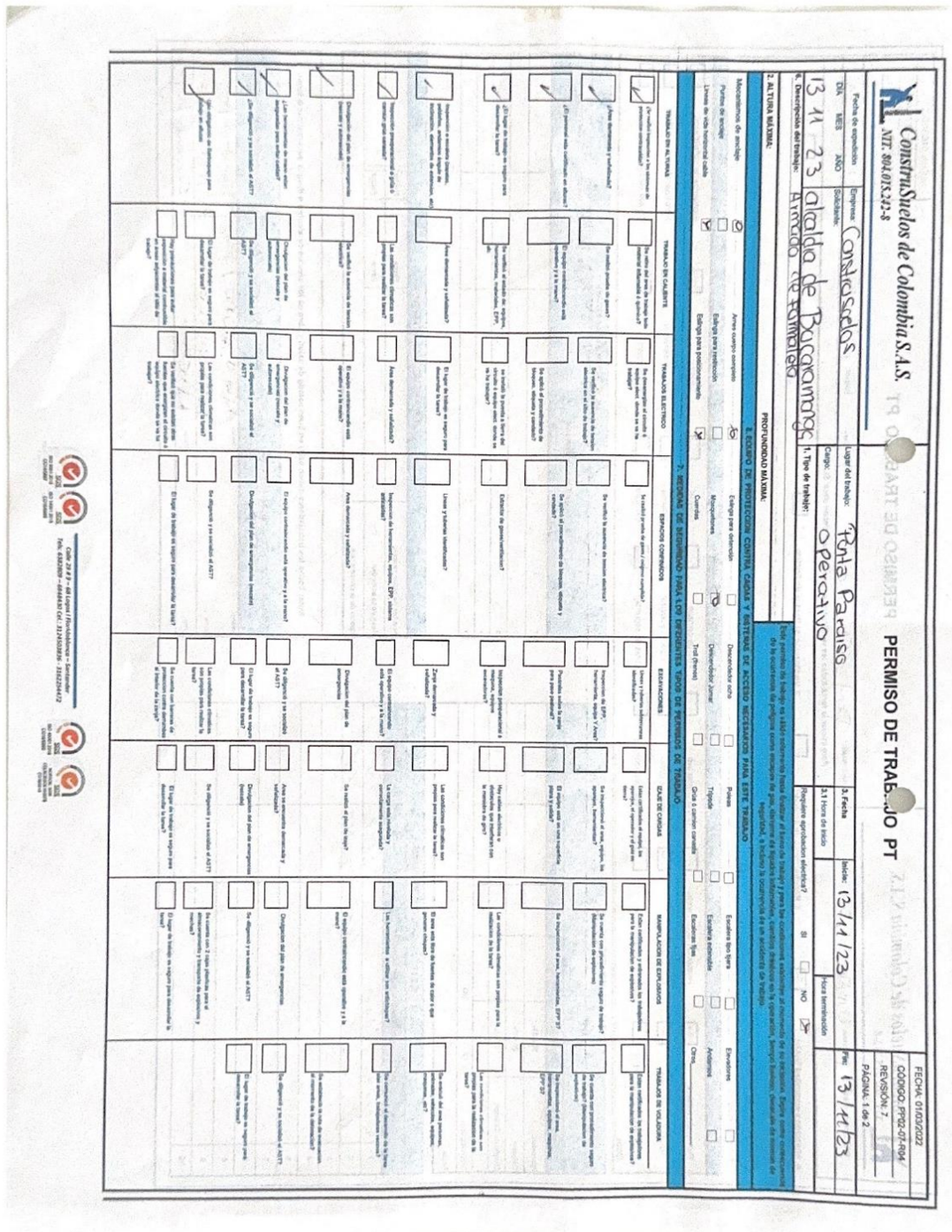
N°	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Saulo Olaya	91292715	
2	Yeimmy Alexander Hernandez	1193224	
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

		Firma	Fecha
Nombre de quien cancela			
Resp de la actividad		Firma	Fecha
Motivo de la cancelación			

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Ejecutor del trabajo
Nombre:	Nombre: Yadyohana Portilla Fonseca	Nombre: Fernando Lopez
CC No:	CC No: 1098788666	CC No: 1098788558
Firma:	Firma:	Firma:


ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8
PERMISO DE TRAB...JO PT
FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PYG2-01-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2
Fecha de expedición
DÍA MES AÑO
13 11 23
Empresa: Constasolos
Solicitante: Alcaldia de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Ruta Paraiso
Cargo: Operativo
3. Fecha
Inicio: 13/11/23
Fin: 13/11/23
3.1 Hora de inicio
Hora terminación
4. Descripción del trabajo: Armado de formaleta
1. Tipo de trabajo:
Requiere aprobación eléctrica? SI NO
2. ALTURA MAXIMA:
PROFUNDIDAD MÁXIMA:
6. EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO
7. RIESGOS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO
TRABAJO EN ALTURAS
TRABAJOS EN CALIENTE
TRABAJOS ELECTRICO
ESPACIOS CONFINADOS
IZAJE DE CARGAS
MANIPULACION DE EXPLOSIVOS
TRABAJOS DE VOLADURA

ConstruSuelos de Colombia S.A.S
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRAB O PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PR02-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Punta Paraiso | 2. Fecha: Inicio: 11/11/23 Fin: 11/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social [SI] | 5. Requerimiento de Actitud [ ] | 6. Verificación de Puntos de Anclaje [X] | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral [ ]

12. Herramientas a utilizar: Palaria, Trasbordero, Palas

10.Sistema de Restricción: Caida a nivel

14. Observaciones:

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva [X]	Protección facial Careta [ ]	Chaleco reflectivo [ ]	Peto de carnaza [ ]	Bototín [X]	Casco [X]	Elementos de señalización [ ]	
Protección respiratoria [X]	Gafas de seguridad [X]	Guantes de cuero [X]	Careta de soldador [ ]	Polainas [ ]	Kit para derrames [ ]	Filtros para humos metálicos [ ]	
Ropa de trabajo(Overol) [ ]	Guantes de algodón [ ]	Guantes para soldador [ ]	Botas de seguridad [X]	Extintores [X]	Explosímetro [ ]	Equipo Autocontenido [ ]	
Otros							

PRUEBA DE GASES

Atmosfera					
Descripción	Estándar	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora
Humedad	50-60%				
Oxigeno	20.08%				
Dioxido de Carbono	0.04%				
Ambiente apto	SI [ ] NO [ ]				
Firma					

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el área. SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

15. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

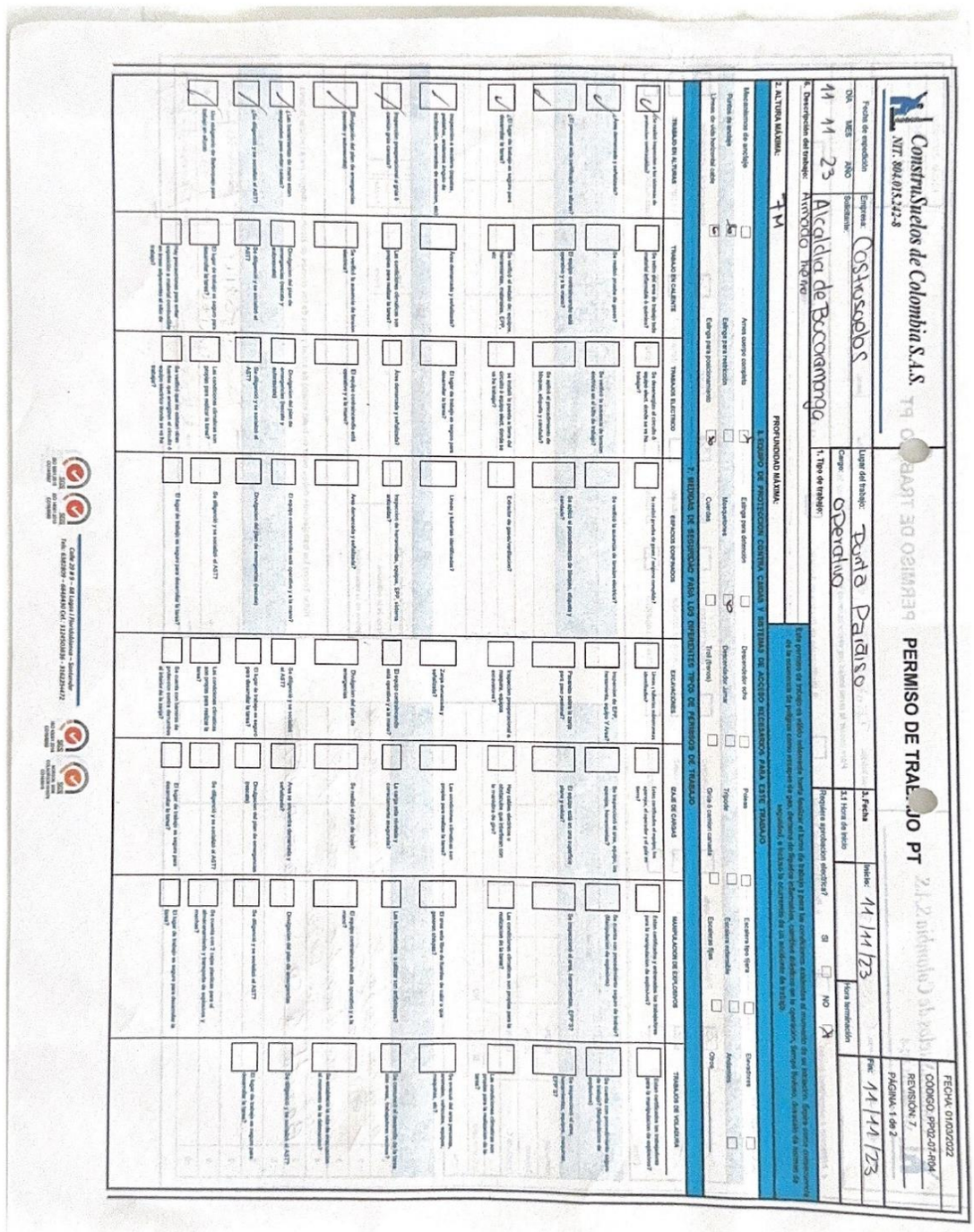
N°	Nombre y Apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Benuilio Ayala R	5760790	Ayala
2	[illegible]	1130680	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

	Nombre de quien cancela	Firma	Fecha
Resp de la actividad			
Motivo de la cancelación			

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buena estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de cuadrilla)	18. Coordinador HSEQ (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor (Persona del trabajo)
Nombre:	Nombre: Alvaro J. Portilla	Nombre: Fernando Rojas
CC No:	CC No: 1098624466	CC No: 1098362454
Firma:	Firma:	Firma: Fernando Rojas



PERMISO DE TRABAJO PT

ConstruSuelos de Colombia S.A.S. NIT. 804.015.242-8

FECHA 01/03/2022
CODIGO PPR2-07-R04
REVISION 7
PAGINA 1 de 2

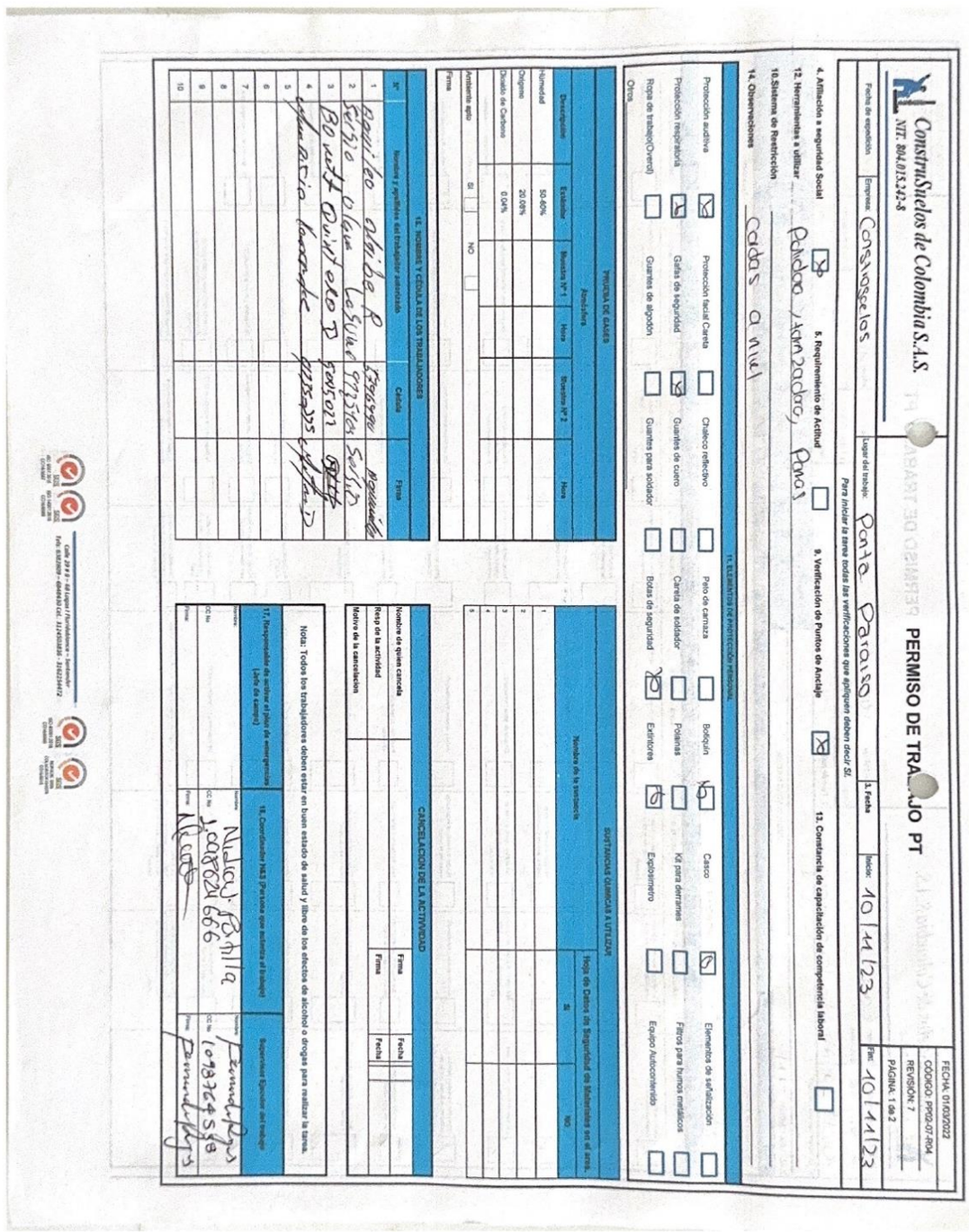
Fecha de expedición: DÍA 11 MES 11 AÑO 23
Empresa: CoShrosgobs
Subitania: Alcaldía de Bucaramanga
Cargo: Operativo
Jefe de trabajo: Dante Paiba
Cargo: Arroyado Tecnico
3. Fecha: Inicio: 11/11/23 Para terminación: Para: 11/11/23
3.1 Hora de inicio
Requiere aprobación eléctrica? SI NO
4. Descripción del trabajo:
1. Tipo de trabajo:
Este permiso de trabajo es válido solamente hasta finalizar el turno de trabajo y para las condiciones existentes al momento de ser autorizado. Cualquier cambio requiere de un nuevo permiso. Cualquier duda que se presente con respecto a este permiso, consulte al supervisor.
2. ALTURA MÁXIMA: 7M PROFUNDIDAD MÁXIMA:

5. EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO RECOMENDADO PARA ESTE TRABAJO

Mosquetones de anclaje: Arnés cuerpo completo, Eslinga para restricción, Eslinga para posicionamiento, Mosquetones, Cuerdas, Descensador ocho, Descensador Jumar, Trail (frenos), Poleas, Tripode, Cinta o cuerpo canadá, Escalera tipo tijera, Escalera extensible, Escalera tipo, Elementos, Arnés, Otros

6. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJO EN CALIENTE	TRABAJOS ELECTRICOS	ESPACIOS CONFINADOS	EXCAVACIONES	izaje de cargas	MANIPULACION DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VOLADURA
Se cuenta inspección a los sistemas de protección contra caídas?	Se encuentra el sitio de trabajo libre de material inflamable o combustible?	Se desenergizo el circuito o trabajo cerca de las partes vivas?	Se realizó prueba de gases / oxigeno atmosférico?	Líneas y ductos subterráneos identificados?	Estan certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	Estan certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	
Arnés, mosquetones y certificados?	Se realiza prueba de gases?	Se verifico la existencia de tensión residual en el sitio de trabajo?	Se verifico la existencia de tensión electrica?	Inspección de EPP, herramientas, equipo y mas?	Se inspeccionó el area, equipo, las vainas, herramientas?	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)
El personal esta certificado en altura?	Se realiza monitoreo de gases constante y de forma?	Se aplica el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiqueta y candado?	Prueba de aire o de gases para personal?	El equipo esta en una superficie plana y estable?	Se inspeccionó el area, herramientas, EPP?	Se inspeccionó el area, herramientas, equipos, maquinas, EPP?
Se verifica el estado de equipos, herramientas, materiales, EPP, etc?	Se verifica el estado de equipos, herramientas, materiales, EPP, etc?	Se verifica el estado de equipos, herramientas, materiales, EPP, etc?	Extinción de gases verificados?	Inspección adecuada de la maquina, equipo, ambiente?	Hay cables eléctricos o obstáculos que interfieran con la maquina de izar?	Los condiciones climaticas son propias para la realización de la labor?	Los condiciones climaticas son propias para la realización de la labor?
El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	Se realiza prueba a tierra del circuito o equipo donde estaba se va a trabajar?	Linea y tuberias identificadas?	Zona transitada y señalizada?	Las condiciones climaticas son propias para realizar la labor?	El area esta libre a fuentes de radio o con presencia clientes?	La manual del area presente, completa, vigente, real?
Inspección a maquinas, equipos, herramientas, accesorios, etc?	Area desarrollo y señalizada?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	Inspección de herramientas, equipo, EPP, sistema antiguedad?	El equipo cumplimiento esta operativo y a la mano?	La carga esta estable y correctamente asegurada?	Las herramientas a utilizar son antichispas?	Las herramientas a utilizar son antichispas?
Extensión proporcionan y grúa a carecen para realizar?	Las condiciones climaticas son propias para realizar la labor?	Area desarrollo y señalizada?	Area desarrollo y señalizada?	Area desarrollo y señalizada?	En medio el plan de izaje?	El equipo contraincendio esta operativo y a la mano?	Se encuentra la zona de evacuación y reunión de la misma?
Protección del plan de emergencias, incendios y accidentes?	Se verifica la ausencia de fuentes ignición?	El equipo contraincendio esta operativo y a la mano?	Area desarrollo y señalizada?	Disciplinar del plan de emergencia	Area es propensa derrumbes y deslizamiento?	Disciplinar del plan de emergencias	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?
Los trabajadores de mano estan asignados para este?	Disciplinar del plan de emergencias (incendio y derrumbes)	El equipo contraincendio esta operativo y a la mano?	El equipo contraincendio esta operativo y a la mano?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?
Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Disciplinar del plan de emergencias (sismos)	Disciplinar del plan de emergencias (sismos)	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	Las condiciones climaticas son propias para realizar la labor?	Las condiciones climaticas son propias para realizar la labor?
Los integrantes de Retrocarga para realizar el izaje?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Se cuenta con 2 rutas alternas para el desplazamiento y transporte de explosivos y personal?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?
Las herramientas son propias para este trabajo y se encuentran en buen estado?	Las condiciones climaticas son propias para realizar la labor?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?
Las condiciones climaticas son propias para realizar la labor?	Se cuenta con barreras de aislamiento y señalización al interior de la labor?						
El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la labor?							



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.342-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PR03-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Consasgelas | Lugar del trabajo: Parte Paraiso | Fecha: Inicio: 10/11/23 | Fin: 10/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☒ | 5. Requerimiento de Actitud ☐ | 8. Verificación de Puntos de Anclaje ☒ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☐

12. Herramientas a utilizar: Palustre, Llana, Pala

10.Sistema de Restricción: Caidas a nivel

14. Observaciones

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva ☒	Protección facial Careta ☐	Chaleco reflectivo ☐	Peto de carnaza ☐	Bolsquín ☒	Casco ☒		Elementos de señalización ☐
Protección respiratoria ☒	Gafas de seguridad ☒	Guantes de cuero ☐	Carnaza de soldador ☐	Polainas ☐	Kit para derrames ☐		Filtros para humos metálicos ☐
Ropa de trabajo(Overol) ☐	Guantes de algodón ☐	Guantes para soldador ☐	Botas de seguridad ☒	Extintores ☒	Explosimetro ☐		Equipo Autocontenido ☐
Otros							

PRUEBA DE GASES

Ambiente	Resultado N° 1	Hora	Resultado N° 2	Hora
Descripción	Explosividad			
Humedad	50.60%			
Oxigeno	20.8%			
Dioxido de Carbono	0.04%			
Ambiente apto	SI ☐ NO ☐			
Firma				

SUSTANCIAS QUÍMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el area	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

15. NOMBRES Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

N°	Nombre y apellidos del trabajador asociado	Cédula	Firma
1	Aquileo Ayala P.	5393390	
2	Sergio Elias Leguiza Ortiz	91375165	
3	Wilmer Quintero Gelvez	1095827	
4	Gustavo Jaimes Rodriguez	91355425	
5			
6			
7			
8			
9			
10			

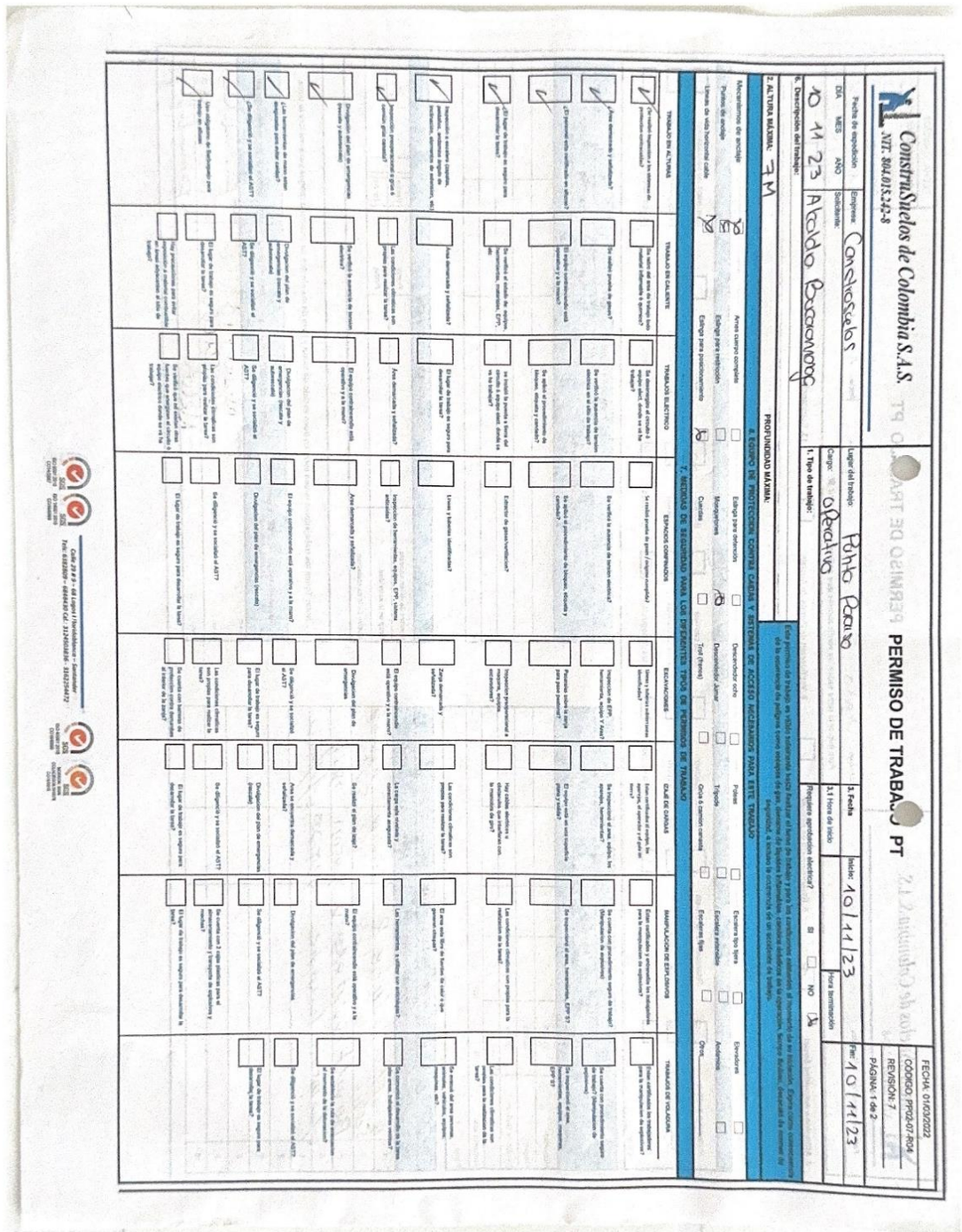
CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Nombre de quien cancela	Firma	Fecha
Resp de la actividad		
Motivo de la cancelación		

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Ejecutor del trabajo
Nombre:	Nombre: Nelcy Peñalva	Nombre: Fernando Rojas
CC No:	CC No: 1007676556	CC No: 1095827
Firma:	Firma:	Firma:

Calle 29#31-48 Urbanización Bucaramanga
Tels: 6436661 - 6436662 Cel: 3142334852 - 3162234472



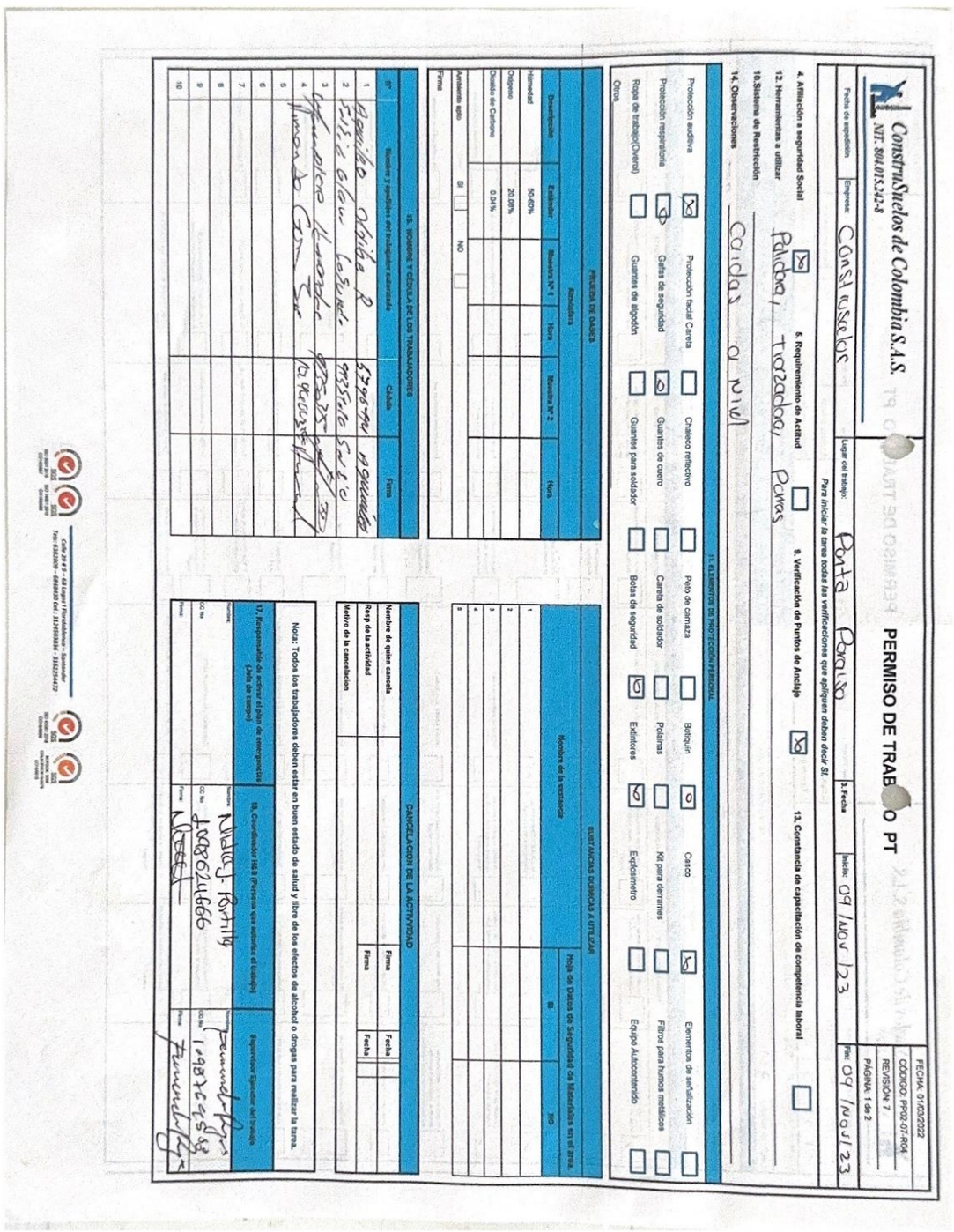
ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PR02-07-R04
REVISION: 7
PAGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DIA 10 MES 11 AÑO 23
Empresa: Constrosuelos
Solicitante: Alcalde Bucaramanga
Lugar del trabajo: Punto Parao
Cargo: Operativo
2. Fecha: Inicio 10/11/23
2.1 Hora de inicio:
Hora terminación:
Fin: 10/11/23
Requiere aprobación electrica? SI NO
1. Tipo de trabajo:
6. Descripción del trabajo:
Este permiso de trabajo en vigilia instrumental, solo funcionara si todos los trabajadores comprenden el contenido de su ejecución. Cuando este comprendido de la ejecución de la misma, firmen abajo. Este permiso no es para desarrollar ninguna actividad, excepto la especificada, a menos que se obtenga otro permiso. Cualquier cambio en las condiciones de trabajo, deberán ser informadas inmediatamente al supervisor, quien evaluará la situación y tomará las acciones necesarias para asegurar que el trabajo continúe de forma segura. Cualquier trabajador tiene la autoridad y la responsabilidad de detener el trabajo si las condiciones son inseguras. Después de cualquier interrupción, el trabajo no se reanudará hasta que se haya revisado y aprobado nuevamente el permiso de trabajo. Los trabajadores deben estar capacitados en el uso de equipos de rescate y primeros auxilios. Cualquier incidente, accidente o casi accidente debe ser reportado inmediatamente. Se debe mantener un registro de todos los permisos de trabajo emitidos y cerrados. Este permiso de trabajo debe ser revisado y actualizado periódicamente para garantizar su eficacia y relevancia.
2. ALTURA MÁXIMA: 3M
PROFUNDIDAD MAXIMA:
4. EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS QUE ACCESO ADECUADOS PARA ESTE TRABAJO
Mecanismos de anclaje: Puntos de anclaje; Líneas de vida horizontal cable; Arnés cuerpo completo; Eslinga para restricción; Eslinga para posicionamiento; Eslinga para diferentes; Mosquetones; Cuerdas; Descensador ocho; Descensador Asmar; Tirol (Polea); Polotas; Trípode; Cinta 5 cuerpo cerrado; Escalera tipo tijera; Escalera extensible; Escalera tipo; Elementos; Antideslizantes; Otro:
7. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJO EN CALIENTE	TRABAJOS ELECTRICOS	ESPACIOS CONFINADOS	EXCAVACIONES	izaje de cargas	MANIPULACION DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VOLADURA
Se realizo inspección a los elementos de protección individual?	Se dejo libre el area de trabajo libre de material inflamable o explosivo?	Se desenergizo el circuito a trabajar? Anulo en el de trabajo?	Se realizo prueba de gases / oxigeno explosivo?	Existen y estan en buen estado?	Estan certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	Estan certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?	Estan certificados los trabajadores para la manipulación de explosivos?
Area demarcada y señalizada?	Se realizo prueba de gases?	Se verifico la ausencia de tensión electrica en el sitio de trabajo?	Se verifico la ausencia de tensión electrica?	Inspección de EPP, herramientas, equipo y maquinaria?	Se inspecciono el area, herramientas, EPP?	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Almacenamiento de explosivos)	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Almacenamiento de explosivos)
El permiso esta modificado en alturas?	El equipo cumple con la norma y se encuentra en buen estado?	Se aplico el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candado?	Se aplico el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candado?	Presencia vigia o celda para pare preventivo?	El equipo esta en una superficie plana y estable?	Se inspecciono el area, herramientas, EPP?	Se inspecciono el area, herramientas, EPP?
El lugar de trabajo se mayor area disponible la base?	Se verifica el estado de equipos, herramientas, materiales, EPP's	se instalo la puesta a tierra del circuito y equipo donde va a trabajar?	Extractor de gases/ventilacion?	Inspección preoperacional a maquina, equipo, accesorios?	Hay cables electricos a distancias con interferencias con la maniobra de izaje?	Las condiciones climaticas son propicias para la realización de la labor?	Las condiciones climaticas son propicias para la realización de la labor?
Inspección a escalera (soporte, estabilidad, elementos de anclaje, etc)?	Area demarcada y señalizada?	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor?	Lineas y balizas identificadas?	Zona segregada y señalizada?	Las condiciones climaticas son propicias para realizar la labor?	El area esta libre de fuentes de calor o gases inflamables?	El area esta libre de fuentes de calor o gases inflamables?
Inspección preoperacional a izaje a realizar (gato manual)?	Las condiciones climaticas son propicias para realizar la labor?	Area demarcada y señalizada?	Inspección de herramientas, equipos, EPP, cilindro anticaidas?	El equipo cumple con la norma y se encuentra en buen estado?	La carga esta nivelada y correctamente amarrada?	Las herramientas, y utilizar son antichispas?	Se comunico el desarrollo de la labor a las areas, trabajadores vecinos?
Divulgación del plan de emergencias (rescate y autorescate)	Se verifica la ausencia de tensión electrica?	El equipo cumple con la norma y se encuentra en buen estado?	Area demarcada y señalizada?	Divulgación del plan de emergencias	Se realizo el plan de izaje?	El equipo cumple con la norma y se encuentra en buen estado?	Se realizo el plan de izaje?
Los herramientas de mano tiene seguridad para estar cerca?	Divulgación del plan de emergencias (rescate y autorescate)	El equipo cumple con la norma y se encuentra en buen estado?	El equipo cumple con la norma y se encuentra en buen estado?	Se diligencio y se socializo el ATS?	Area demarcada y señalizada? (señalada)	Divulgación del plan de emergencias (rescate)	Divulgación del plan de emergencias
Se diligencio y se socializo el ATS?	Se diligencio y se socializo el ATS?	Se diligencio y se socializo el ATS?	Divulgación del plan de emergencias (rescate)	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor?	Se diligencio y se socializo el ATS?	Se diligencio y se socializo el ATS?
Los obligatorios de Reflectantes para trabajo en altura	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor?	Las condiciones climaticas son propicias para realizar la labor?	Las condiciones climaticas son propicias para realizar la labor?	Se realizo una inspección de protección contra incendios al interior de la area?	On diligencio y se socializo el ATS?	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor?
Las condiciones de Reflectantes para trabajo en altura	Las condiciones climaticas son propicias para realizar la labor?	On diligencio y se socializo el ATS?	On diligencio y se socializo el ATS?				
	Se verifica que el cilindro area equipo electrico donde se va a trabajar?	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor?	El lugar de trabajo es mayor para desarrollar la labor?				



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRAB O PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PR02-07-R04
REVISIÓN 7
PÁGINA 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar de trabajo: Punta Paraiso | 2. Fecha | Inicio: 09 Ago 23 | Fin: 09 Ago 23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social: ☒
5. Requerimiento de Actitud: ☐
6. Verificación de Puntos de Anclaje: ☒
13. Constancia de capacitación de competencia laboral: ☐

12. Herramientas a utilizar: Palaca, trazadora, pinza
10.Sistema de Restricción: Caidas a nivel
14. Observaciones

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☒	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☐	Casco	☒	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☐	Gafas de seguridad	☒	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Pisolinas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☒	Explosímetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GASES

Resultado					
Descripción	Explosivo	Muestra N° 1	Hora	Muestra N° 2	Hora
Humedad	50-60%				
Oxigeno	20.9%				
Dioxido de Carbono	0.04%				
Ambiente apto	SI ☐	NO ☐			
Firma					

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en la zona	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

15. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

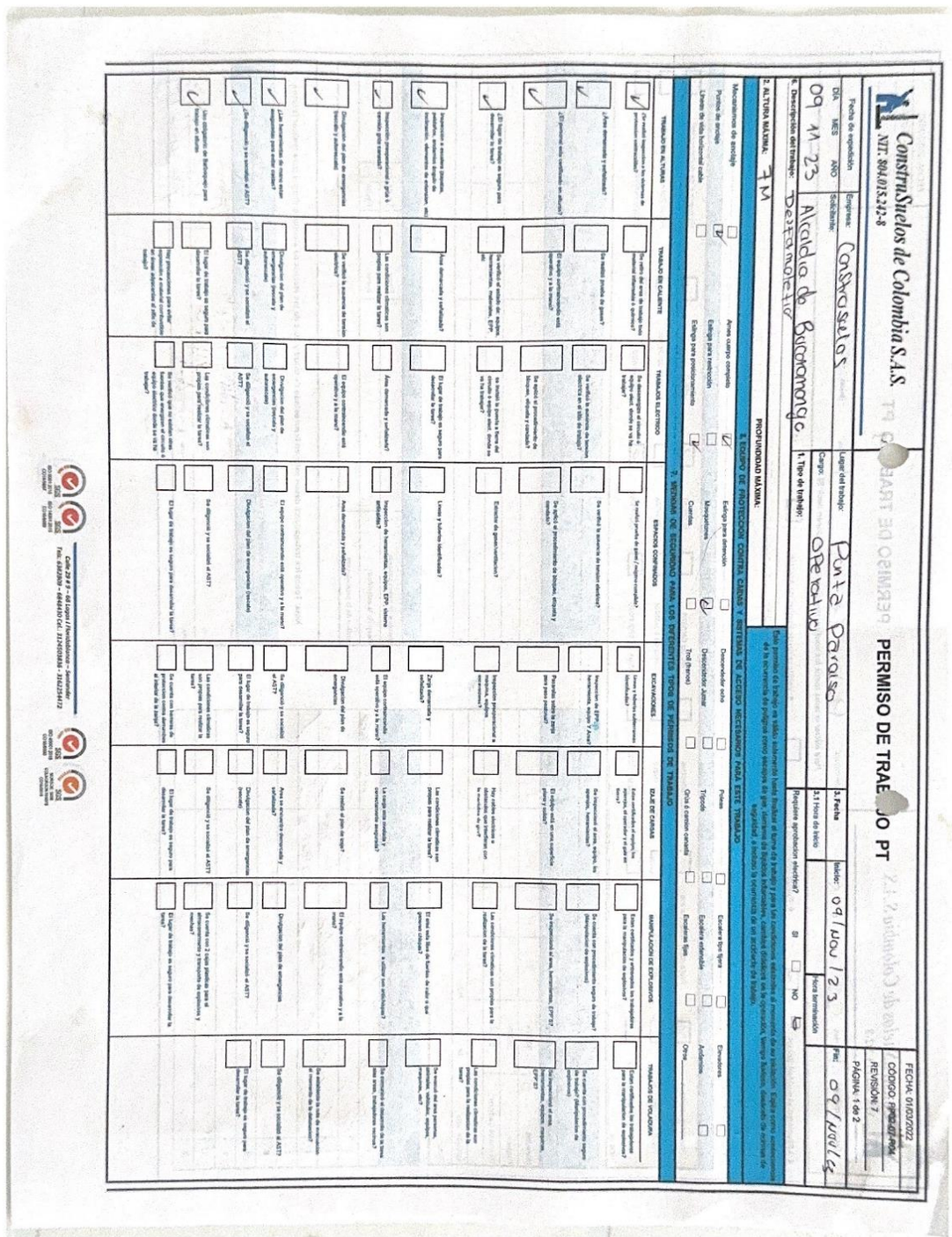
N°	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Reynaldo Ochoa R.	5730574	
2	Luis Alberto Gelvez Hernandez	99356615	
3	Guillermo Alejandro Gomez Ruiz	1098625	
4	Nelson Alexander Gomez Ruiz	1098623	
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

		Firma	Fecha
Nombre de quien cancela			
Resp de la actividad		Firma	Fecha
Motivo de la cancelacion			

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor Operativo del trabajo
Nombre:	Nombre: Nelson J. Rentilly	Nombre: Reynaldo Ochoa
CC No:	CC No: 1098621666	CC No: 1098625730
Firma:	Firma:	Firma:



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.342-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: FPSO-01-F04
REVISIÓN: 7
PÁGINA 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 09 MES 11 AÑO 23
Empresa: ConstruSuelos
Solicitante: Alcaldía de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Punto Paraiso
Cargo: operativo
3. Fecha: Inicio: 09/nov/23
3.1 Hora de inicio:
Hora terminación:
Fin: 09/nov/23
4. Descripción del trabajo: Destronamiento
1. Tipo de trabajo:
Requiere aprobación electrica? SI NO

2. ALTURA MAXIMA: 7M

PROFUNDIDAD MAXIMA:

Este permiso de trabajo es válido solamente hasta finalizar el turno de trabajo y para las condiciones existentes al momento de ser iniciado. Cada cambio significativo de la ocurrencia de peligros como escapes de gas, cambios de equipos involucrados, condiciones climáticas en la operación, tiempo fuertes, obligando a retirar a seguridad, a todos lo trabajadores de un accidente de trabajo.

3. REVISAR QUE SEGURIDAD Y ASEA LOS SIGUIENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJOS EN ALTURAS

Mecanismos de arrastre: Puntos de anclaje / Líneas de vida horizontal cable

EL EQUIPO DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y BRITERIA DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Arnes cuerpo completo / Eslinga para restricción / Eslinga para posicionamiento / Eslinga para dimensión / Mosqueftones / Cuerdas / Descensador ocho / Descensador Jumar / Trail (Ronca) / Poleas / Trípode / Cinta ó cuerdas canadá / Escalera tipo tijera / Escalera extensible / Escalera Tipo / Cinturones / Anderson / Otros

TRABAJOS EN CALIENTE

TRABAJOS ELECTRICO

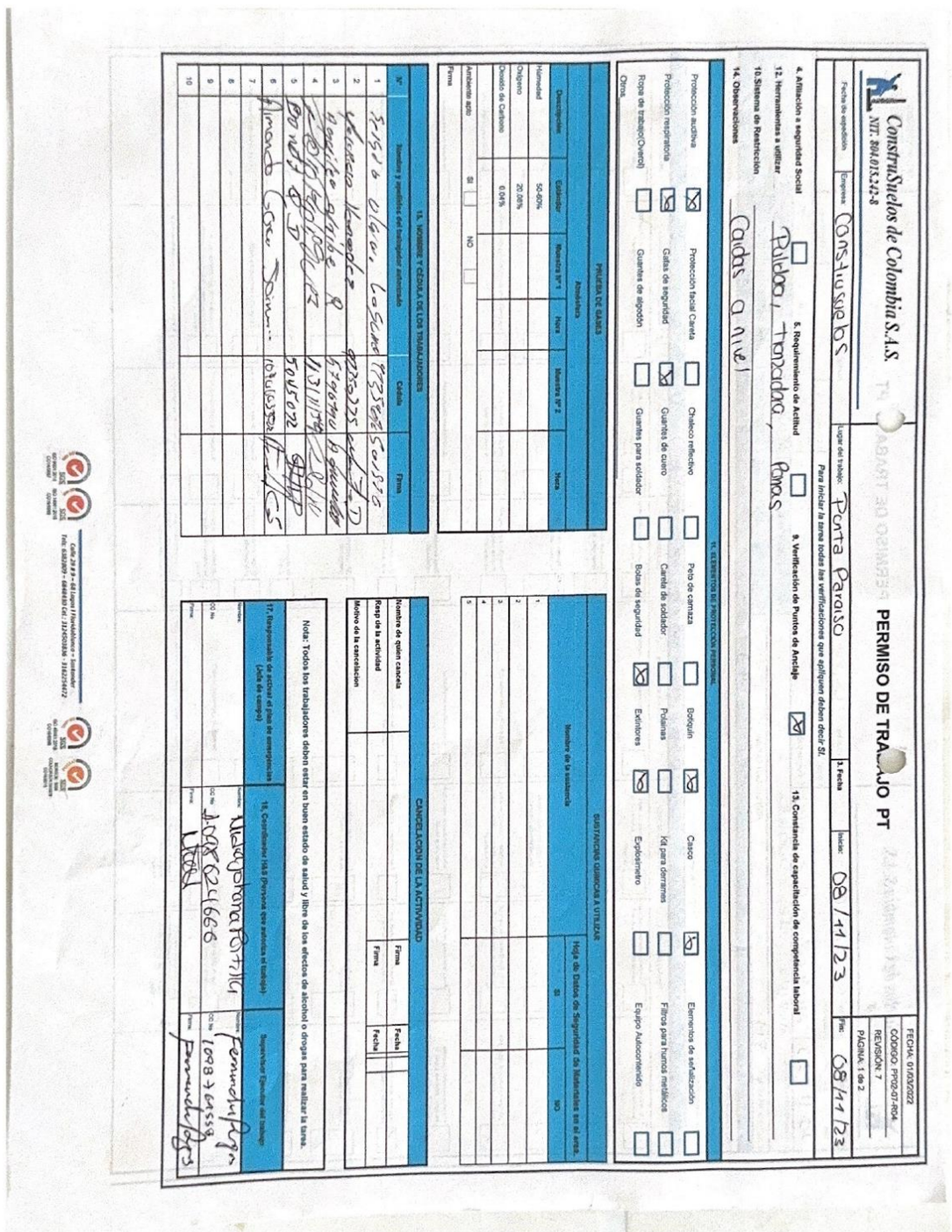
ESPACIOS CONFINADOS

EXCAVADORES

IZAJE DE CARGAS

MANIPULACION DE EXPLOSIVOS

TRABAJOS DE VOLADURA



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 900.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN: 7
PAGINA: 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Punta Parao | 3. Fecha | Inicio: 08/11/23 | Fin: 08/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social
5. Requerimiento de Actitud
9. Verificación de Puntos de Anclaje
13. Constancia de capacitación de competencia laboral
12. Herramientas a utilizar: Palidos, Tenazidas, Picos
10. Sistema de Restricción
14. Observaciones: Caidas a nivel

EX. ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Protección auditiva	X	Protección facial Careta		Chaleco reflectivo		Peto de carnaza		Botiquín	X	Casco	X	Elementos de señalización	
Protección respiratoria	X	Gafas de seguridad	X	Guantes de cuero		Carrete de soldador		Polainas		Kit para derrames		Filtros para humos metálicos	
Ropa de trabajo(Overol)		Guantes de algodón		Guantes para soldador		Botas de seguridad	X	Extintores	X	Explosimetro		Equipo Autocontenido	
Otros													

PRUEBA DE GASES

Ambientes						
Descripción	Cubículo	Nivel N°1	Nivel	Nivel N°2	Nivel	Hora
Humedad	50-60%					
Oxigeno	20.08%					
Oxido de Carbono	0.04%					
Ambiente apto	SI	NO				
Firma						

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el esp.	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

15. NOMBRE Y CÉDULA DE LOS TRABAJADORES

N°	Nombre y cedula del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Sergio Olaya Loscano	1123325 Cucuta	
2	Yeferson Manosalva	1093225 Cucuta	
3	Angelica Giraldo	1193078418 Bucaramanga	
4	[illegible]	1130117 [illegible]	
5	[illegible]	5045022 [illegible]	
6	Armando Jose Sanchez	1094953822 [illegible]	
7			
8			
9			
10			

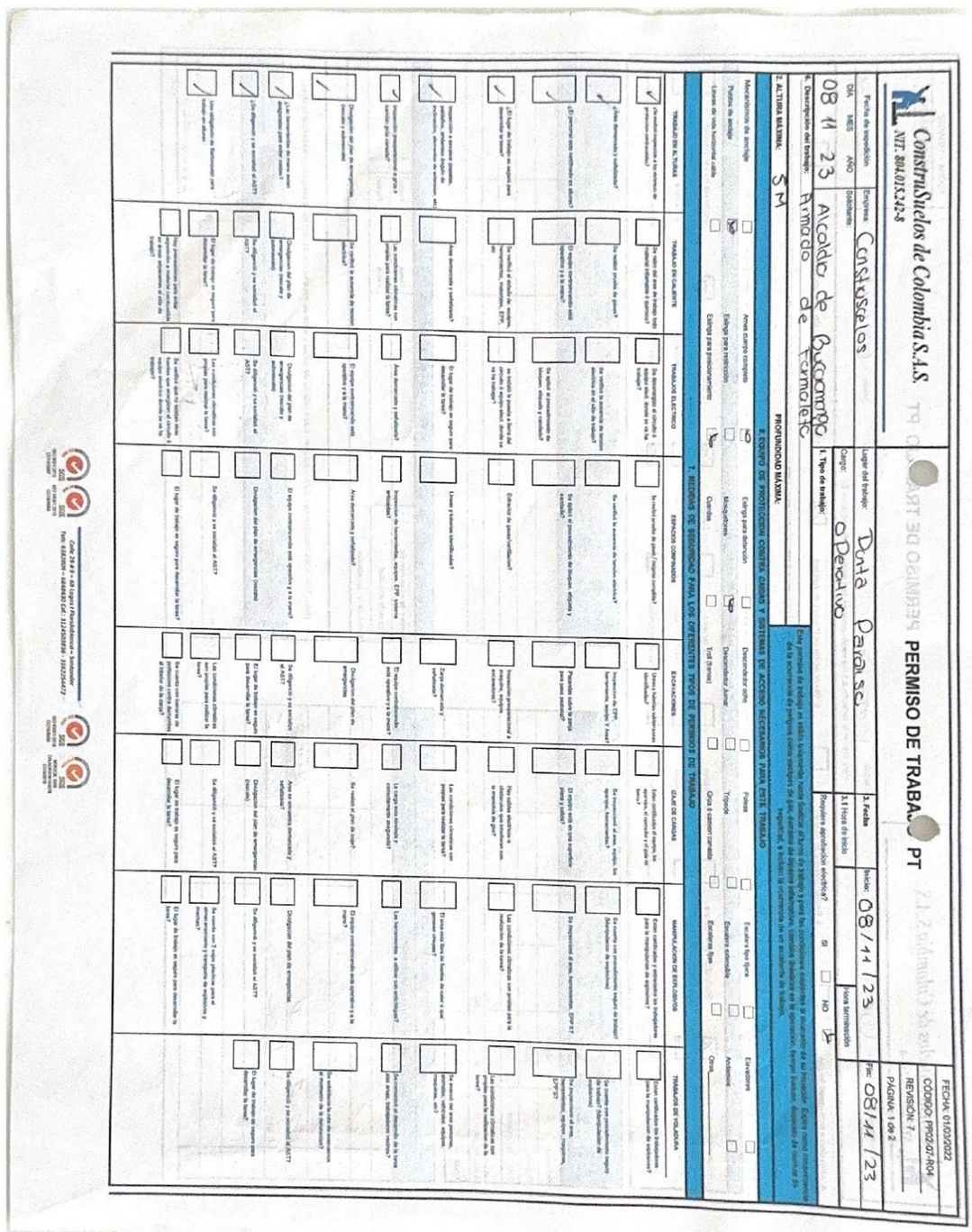
CANCELACION DE LA ACTIVIDAD

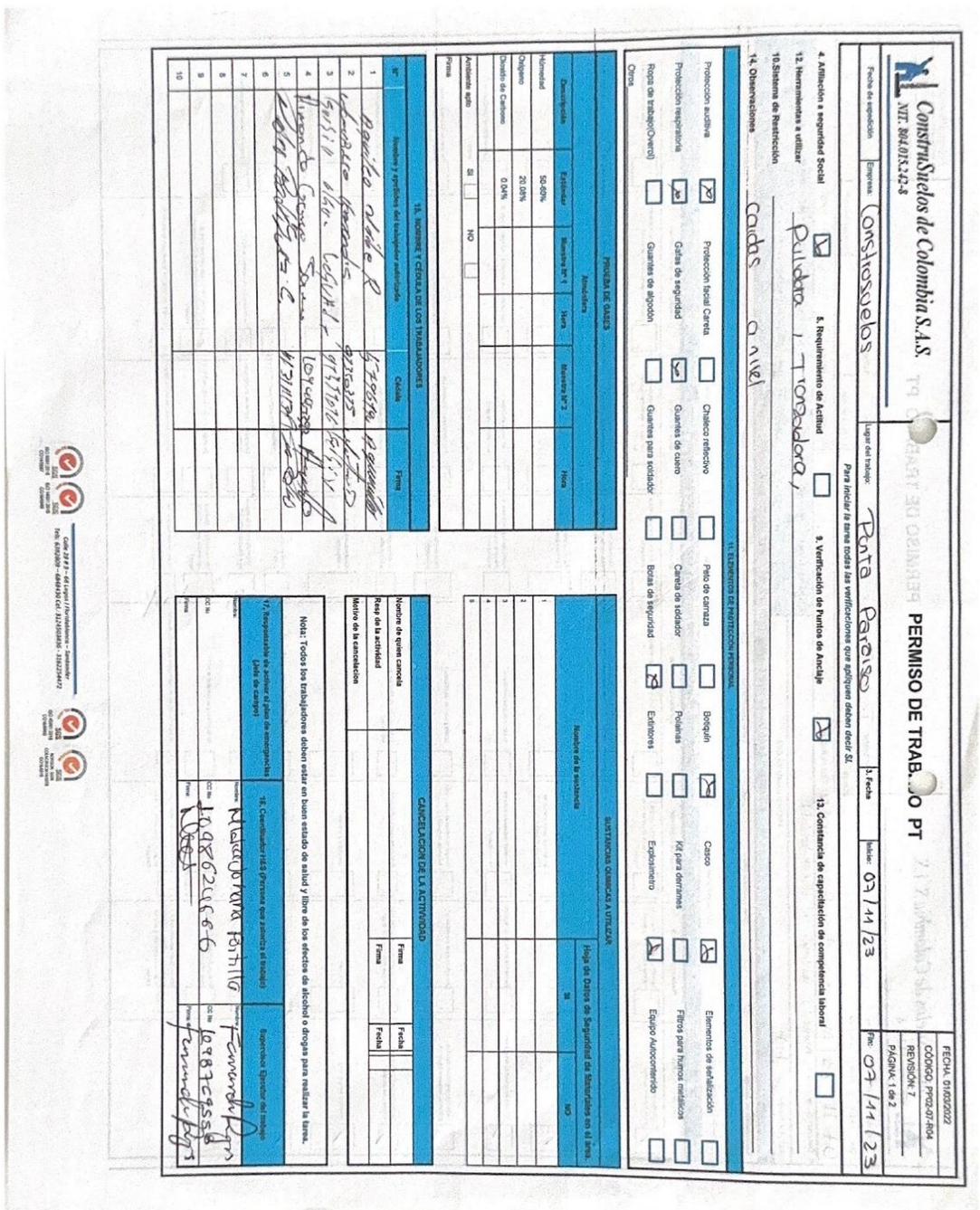
	Firma	Fecha
Nombre de quien cancela		
Resp de la actividad		
Motivo de la cancelacion		

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de iniciar el plan de competencias (Jefe de campo)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza la tarea)	Supervisor Operador del trabajo
Nombre:	Nombre: Wellington Portilla	Nombre: Fernando Puga
CC No:	CC No: 1098624668	CC No: 1098 645558
Firma:	Firma:	Firma:

Calle 31 # 9 – 66 Lagos I Floridablanca – Santander
Tels: 6382929 – 6464649 Cel.: 3124503838 – 3162234472


ConstruSuelos de Colombia S.A.S
NIT. 804.013.342-8
PERMISO DE TRABAJO PT
FECHA 01/03/2022
CODIGO: PR02-07-R04
REVISION: 7
PAGINA: 1 de 2
Fec: 08/11/23
Fecha de expedición
DIA MES AÑO
08 11 23
Empresa Subitarria
Constrúselos
Alcalde de Bucaramanga
Lugar del trabajo:
Cargo:
Duta Para Se
Operativo
3. Fecha
Inicio: 08/11/23
3.1 Hora de inicio
Hora terminación
Requiere aprobación electrica? SI NO
1. Tipo de trabajo:
4. Descripción del trabajo: Armado de formaleta
Este permiso de trabajo es valido únicamente para las actividades descritas y para las condiciones existentes al momento de su expedición. Existe como consecuencia de la ocurrencia de peligros como incluyen de una condición insegura, condición peligrosa en la operación, tiempo limitado, distracción de control de seguridad, e incluso la ocurrencia de un accidente de trabajo.
2. ALTURA MAXIMA: 3M
PROFUNDIDAD MAXIMA:
Mecanismos de izaje
Puntos de anclaje
Líneas de vida horizontal o otra
Arnés cuerpo completo
Eslinga para posicionamiento
Eslinga para restricción
Mosquetones
Cuerdas
Estilga para disfunción
Descender ocho
Descensador Jumar
Poleas
Trípode
Trail (forros)
Escalera tipo tijera
Escalera extensible
Escalera fija
Elevadores
Andamios
Otros
6. EQUIPO DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO
7. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO
TRABAJOS EN ALTURA
TRABAJOS EN CALIENTE
TRABAJOS ELECTRICO
ESPACIOS CONFINADOS
EXCAVACIONES
IZAJE DE CARGAS
MANIPULACION DE EXPLOSIVOS
TRABAJOS EN FOGATA
¿Ha realizado capacitación y los entrenos de prevención correspondiente?
¿Utiliza dermomalla y multiimpacto?
¿El personal esta capacitado en el izaje?
¿El trabajo se realizara en espacio para confinado?
¿Se realizo prueba de gases?
¿Se realizo prueba de oxigeno?
¿Se realizo prueba de explosividad?
¿Se realizo prueba de monoxido de carbono?
¿Se realizo prueba de sulfuro de hidrogeno?
¿Se realizo prueba de amoniaco?
¿Se realizo prueba de cloro?
¿Se realizo prueba de dioxido de azufre?
¿Se realizo prueba de dioxido de nitrogeno?
¿Se realizo prueba de fosfina?
¿Se realizo prueba de cianuro de hidrogeno?
¿Se realizo prueba de hidrogeno?
¿Se realizo prueba de metano?
¿Se realizo prueba de dioxido de carbono



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRAB..O PT

FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PPSS-07-R04
REVISIÓN: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: 03/11/23 | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Punta Paraiso | 2. Fecha Inicio: 03/11/23 | Fin: 03/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que aplíquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social: ☑ | 5. Requerimiento de Actitud: ☐ | 9. Verificación de Puntos de Anclaje: ☑ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral: ☐

12. Herramientas a utilizar: Pulidora y Trompadora

10.Sistema de Restricción: _____

14. Observaciones: caidas a nivel

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☑	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☑	Casco	☑	Elementos de señalización	☐
Protección respiratoria	☑	Gafas de seguridad	☑	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐	Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☐	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☐	Explosímetro	☐	Equipo Autocontenido	☐
Otros													

PRUEBA DE GASES

Atmósfera	Resultado	Hora	Resultado N°2	Hora
Humedad	50-60%			
Oxigeno	20,08%			
Dioxido de Carbono	0.04%			
Ambiente apto	SI ☐	NO ☐		
Firma				

SUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de fabricantes en el área.	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

16. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

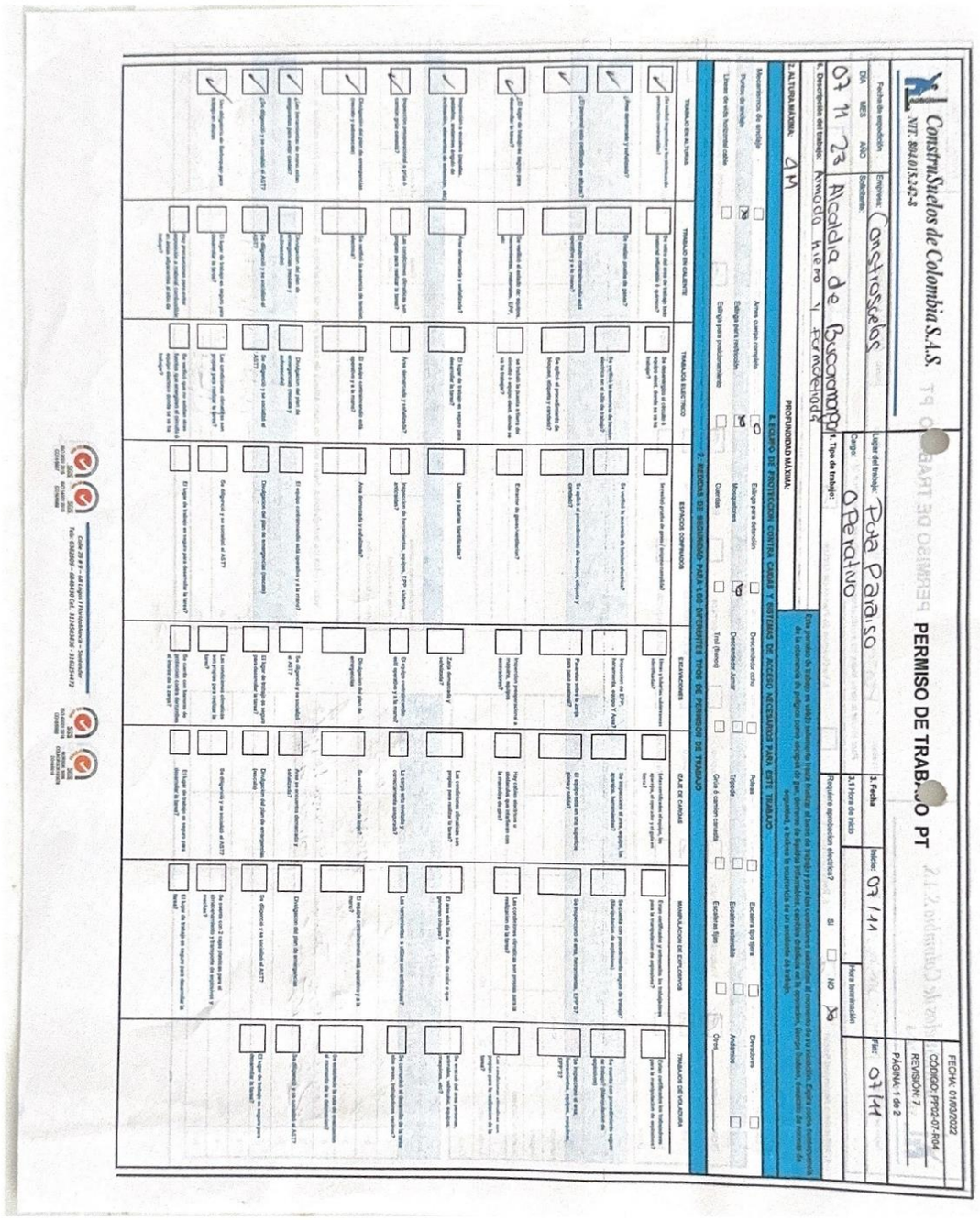
N°	Nombre y cedula del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Pablo Andrés R	1095...	
2	Jonathan Gerardo [illegible]	1095...	
3	Yusseth Alejandra [illegible]	1095...	
4	Fernando Cesar [illegible]	1095...	
5	Eddy [illegible]	1095...	
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

		Firma	Fecha
Nombre de quien cancela			
Rep. de la actividad		Firma	Fecha
Motivo de la cancelacion			

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de cargue)	18. Coordinador HSE (Persona con jerarquía en trabajo)	Supervisor/Ejecutor del trabajo
Nombre:	Nombre: Mauricio Rivera Portilla	Nombre: Fernando Rivera
CC No:	CC No: 1098625466	CC No: 1098765554
Firma:	Firma:	Firma:


ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT: 804.015.342-8
PERMISO DE TRABAJO PT
FECHA: 01/03/2022
CÓDIGO: PF02-07-R04
REVISIÓN 7
PÁGINA 1 de 2
Fecha de expedición
DÍA 07
MES 11
AÑO 23
Empresa: ConstruSuelos
Solicitante: Alcaldía de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Peña Paraíso
Cargo: Operario
5. Fecha
Inicio: 07/11
Fin: 07/11
3.1 Hora de inicio
Hora terminación
4. Descripción del trabajo: Arreglo hueco y Enramendado
6. Tipo de trabajo:
Requiere aprobación eléctrica? SI NO X
ALTURA MAXIMA: 0M
PROFUNDIDAD MAXIMA:
Este permiso de trabajo es valido solamente para trabajar al lugar de trabajo y para las condiciones autorizadas al momento de su expedición. Explica cuales son los peligros de la ocupación, los peligros como bloqueo de vías, derrame de líquidos inflamables, caminos obstruidos, etc. Describe las precauciones que se deben tomar para evitar accidentes y enfermedades y como responder a ellos. Diligencie la información requerida, y coloque la numeración de un consecutivo de ser requerido, a todos los ocupantes de un vehículo de trabajo.
2. EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO
Mecanismos de enrollaje
Puntos de anclaje
Líneas de vida horizontal viable
Arnés cuerpo completo
Eslinga para restricción
Eslinga para posicionamiento
Eslinga para retención
Mosquetones
Cuerdas
Descensador Jumar
Trípode
Grúa o camión canasta
Escalera tipo tijera
Escalera extensible
Escaleras tipo
Direccionales
Anclajeros
Otros
7. REVISIÓN DE PELIGROS PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO
TRABAJO EN ALTURAS
TRABAJOS EN CALIENTE
TRABAJOS ELÉCTRICOS
ESPACIOS CONFINADOS
EXCAVACIONES
IZAJE DE CARGAS
MANIPULACIÓN DE EXPLOSIVOS
TRABAJOS DE VOLADURA

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.342-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA: 01/03/2022
CODIGO: PP02-07-R04
REVISIÓN 7
PÁGINA 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Constructores | Lugar de trabajo: Punta Paraiso | 2. Fecha | Inicio: 4/11 | Fin: 4/11

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☒ | 5. Requerimiento de Actitud ☐ | 6. Verificación de Puntos de Anclaje ☒ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☐

12. Herramientas a utilizar: Palo / Machete / Motosierra

10.Sistema de Restricción

14. Observaciones: Caidas a Nivel

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva	☒	Protección facial Careta	☐	Chaleco reflectivo	☐	Peto de carnaza	☐	Botiquín	☒
Protección respiratoria	☒	Gafas de seguridad	☐	Guantes de cuero	☐	Careta de soldador	☐	Polainas	☐
Ropa de trabajo(Overol)	☐	Guantes de algodón	☒	Guantes para soldador	☐	Botas de seguridad	☒	Extintores	☒
Otros									

Casco	☒	Elementos de señalización	☐						
Kit para derrames	☐	Filtros para humos metálicos	☐						
Explosimetro	☐	Equipo Autocontenido	☐						

PRUEBA DE CARA

Ajustadora					
Descripción	Ezitador	Marca N° 1	Talla	Marca N° 2	Nota
Humedad		90-95%			
Oxigeno		20.08%			
Dioxido de Carbono		0.04%			
Ambiente apto	SI ☐	NO ☐			
Firma					

GUSTANCIAS QUIMICAS A UTILIZAR

	Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Sustancias (si el caso)	
		SI	NO
1			
2			
3			
4			
5			

15. NOMBRE Y CEDULA DE LOS TRABAJADORES

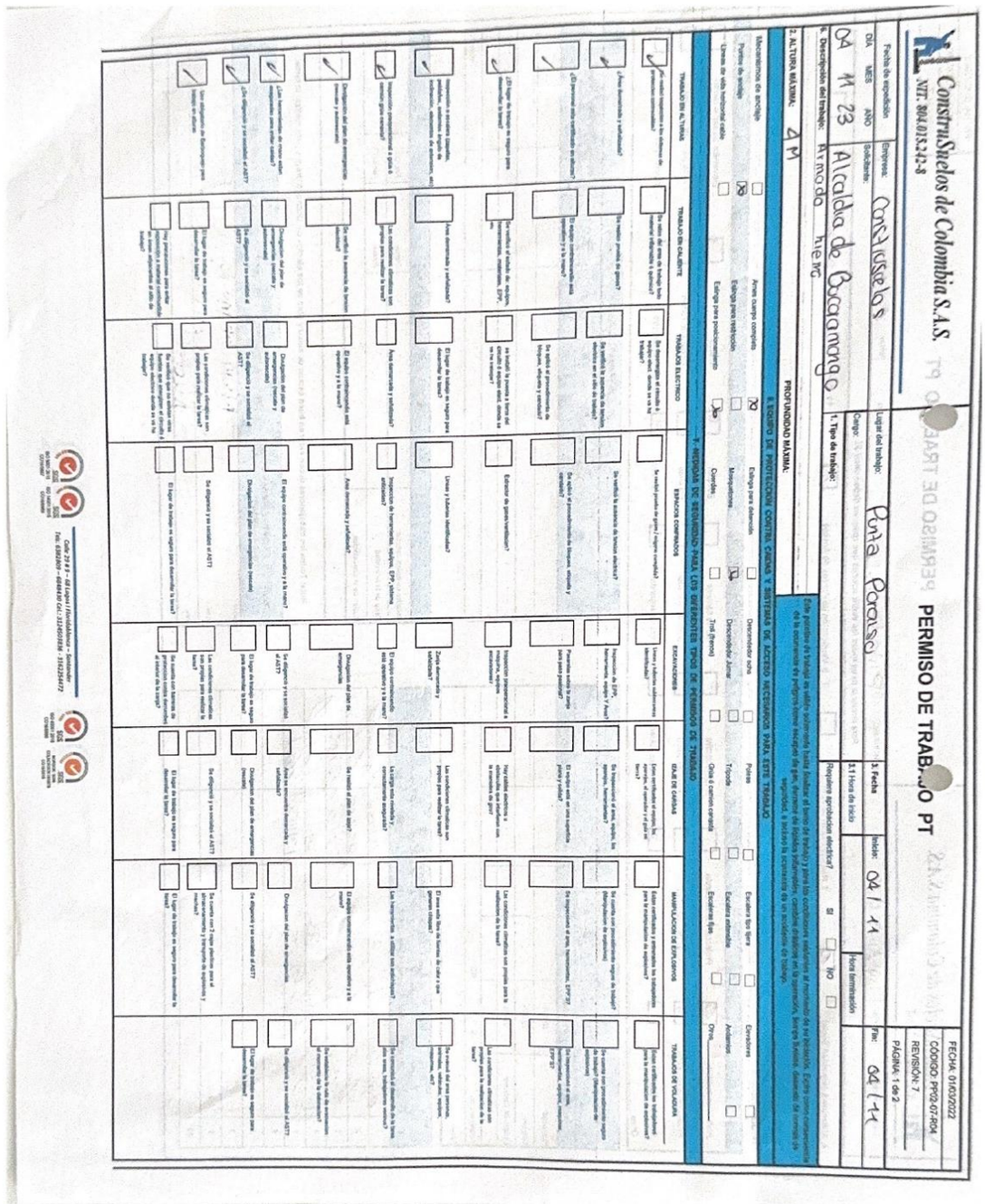
N°	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Aquiles Alvis R.	5795444	
2	Yonalbo Rondon	91552232	
3	Erisio Cely Jeffrey	1094081	
4	Fuvonda Cely Soc.	1094081	
5	Pedro Pablo Diaz	1131141	
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Nombre de quien cancela		Firma	Fecha
Rzn de la actividad			
Motvo de la cancelacion		Firma	Fecha

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de activar el plan de emergencias (Jefe de campo)	14. Coordinador HSE (Persona con asistea al trabajo)	Supervisor Ejecutor del trabajo
Nombre	Nombre: Maria Johana Rathy	Nombre: Fernando Lopez
CC No	CC No: 1098624666	CC No: 1098764538
Firma	Firma:	Firma:



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804013242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA 01/03/2022
CÓDIGO: PPG-07-R04
REVISIÓN: 7
PAGINA 1 de 2

Fecha de expedición: DIA 04 MES 11 AÑO 23
Empresa: Constrúselos
Solicitante: Alcaldía de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Punta Paraiso
Cargo: Armado hierro
1. Tipo de trabajo:
3. Fecha Inicio: 04 / 11
3.1 Hora de inicio:
Hora terminación:
Requiere agotar/picar electrico? SI NO
Fin: 04 / 11

Describa el trabajo a realizar: Armado hierro

2. ALTURA MAXIMA: 4M
PROFUNDIDAD MAXIMA:

Cite posibles riesgos incluyendo los de seguridad, salud ocupacional y ambientales, que puedan ocurrir durante el trabajo y para los cuales se requieren precauciones especiales:

4. EQUIPO DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Encuentros de anclaje: Arnes cuerpo completo, Eslinga para restricción, Eslinga para posicionamiento, Puntos de anclaje, Líneas de vida horizontal rígida, Mosquetones, Conectores, Descensador ocho, Descensador Jumar, Trípode, Grúa o camión canasta, Poleas, Escalera tipo tijera, Escalera extensible, Escaleras fijas, Barandas, Andamios, Otros

5. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS
- Se cuenta con el plan de rescate? (Incluido en el plan de emergencias)
- ¿Hay herramientas de mano? están aseguradas contra caídas?
- ¿Hay obligación y se cumplió el ATS?
- Los trabajadores están capacitados en el uso correcto y adecuado de los equipos de protección contra caídas?

TRABAJO EN CALIENTE
- Se retiro del área de trabajo todo material inflamable o explosivo?
- Se retiro posible de gases?
- Se verifico la ventilación de trabajo?
- El equipo contra incendio está ubicado y en buen estado?
- Se verifico el estado del equipo, herramientas, materiales, EPP's, etc.
- Area demarcada y señalizada?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
- El equipo contra incendio está ubicado y en buen estado?
- Se verifica la ausencia de tensión?
- Se diligencio y se socializó el ATS?
- Se cuenta con barrera de protección contra incendio?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?

TRABAJOS ELECTRICOS
- Se desenergizo el circuito a trabajar? donde se va a trabajar?
- Se verifico la ausencia de tensión eléctrica?
- Se retiro el procedimiento de bloqueo, etiquetado y candado?
- Se instalo la puesta a tierra del sistema? donde se va a trabajar?
- Area demarcada y señalizada?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
- Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?
- El equipo contra incendio está ubicado y en buen estado?
- Se diligencio y se socializó el ATS?
- Se cuenta con barrera de protección contra incendio?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?

EXCAVACIONES
- Se realizo punto de gato? (seguro vivienda)
- Se verifico la existencia de tuberías eléctricas?
- Estudio de suelo identificado?
- Inspección preoperacional a maquinaria y herramientas?
- Zona demarcada y señalizada?
- El equipo contra incendio está operativo y a la mano?
- Se diligencio y se socializó el ATS?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?
- Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?

IZAJE DE CARGAS
- Eslingas certificadas y el personal es competente, el operador y el guía así lo han?
- Se verifico la existencia de tuberías eléctricas?
- Hay cables eléctricos a la redonda del izaje?
- El equipo está en una superficie plana y estable?
- Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?
- El area está libre de tránsito de vías y de personas cercas?
- La carga esta correcta y correctamente asegurada?
- Se cuenta con el plan de rescate?
- El equipo contra incendio está operativo y a la mano?
- Se diligencio y se socializó el ATS?
- Zona de acceso restringido?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?

MANIPULACION DE EXPLOSIVOS
- Están certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?
- El equipo para manipulación seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)
- Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)
- Se inspeccionó el área, herramientas, EPP'S?
- Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?
- Se cuenta con el plan de rescate?
- Las herramientas a utilizar son adecuadas?
- El equipo contra incendio está operativo y a la mano?
- Se diligencio y se socializó el ATS?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?

TRABAJOS DE VOLADURA
- Están certificados y entrenados los trabajadores para la manipulación de explosivos?
- Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (Manipulación de explosivos)
- Se inspeccionó el área, herramientas, EPP'S?
- Las condiciones climáticas son propias para la realización de la tarea?
- Se cuenta con el plan de rescate, incidentes, etc?
- Se cuenta con el diseño de la tala para evitar fotoplastos sonoros?
- Se diligencio y se socializó el ATS?
- El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?

Otros

Calle 23 #1 - 44 Lagos del Cacique - Bucaramanga
Tels: 6362691 - 6464645 Cel: 3134604984 - 3182264477

Construsuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA 01/03/2022
CODIGO PPSO-07-R04
REVISIÓN 7
PÁGINA 1 de 2

Fecha de expedición | Empresa: Construsuelos | Lugar del trabajo: Punta Piedra | 3. Fecha: Inicio: 03/11/23 | Fin: 03/11/23

Para iniciar la tarea todas las verificaciones que apliquen deben decir SI.

4. Afiliación a seguridad Social ☒ | 5. Requerimiento de Actitud ☐ | 9. Verificación de Puntos de Anclaje ☒ | 13. Constancia de capacitación de competencia laboral ☐

12. Herramientas a utilizar: Palas, Picadra, Machete

10. Sistema de Restricción: Ninguno

14. Observaciones: _____

11. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección auditiva ☑	Protección facial Careta ☐	Chaleco reflectivo ☐	Peto de carnaza ☐	Botiquín ☑	Casco ☑	Elementos de señalización ☐
Protección respiratoria ☑	Gafas de seguridad ☑	Guantes de cuero ☐	Careta de soldador ☐	Polainas ☐	Kit para derrames ☐	Filtros para humos metálicos ☐
Ropa de trabajo(Overol) ☐	Guantes de algodón ☐	Guantes para soldador ☐	Botas de seguridad ☑	Extintores ☑	Explosímetro ☐	Equipo Autocontenido ☐
Otros						

PRUEBA DE GASES

Atmósfera	Resultado Nº 1	Hora	Resultado Nº 2	Hora
Descripción	Estándar			
Humedad	50-60%			
Oxígeno	20.08%			
Dióxido de Carbono	0.04%			
Ambiente apto	SI ☐ NO ☐			
Firma				

SUSTANCIAS QUÍMICAS A UTILIZAR

Nombre de la sustancia	Hoja de Datos de Seguridad de Materiales en el lugar de la tarea	
	SI	NO
1		
2		
3		
4		
5		

15. NOMBRE Y CÉDULA DE LOS TRABAJADORES

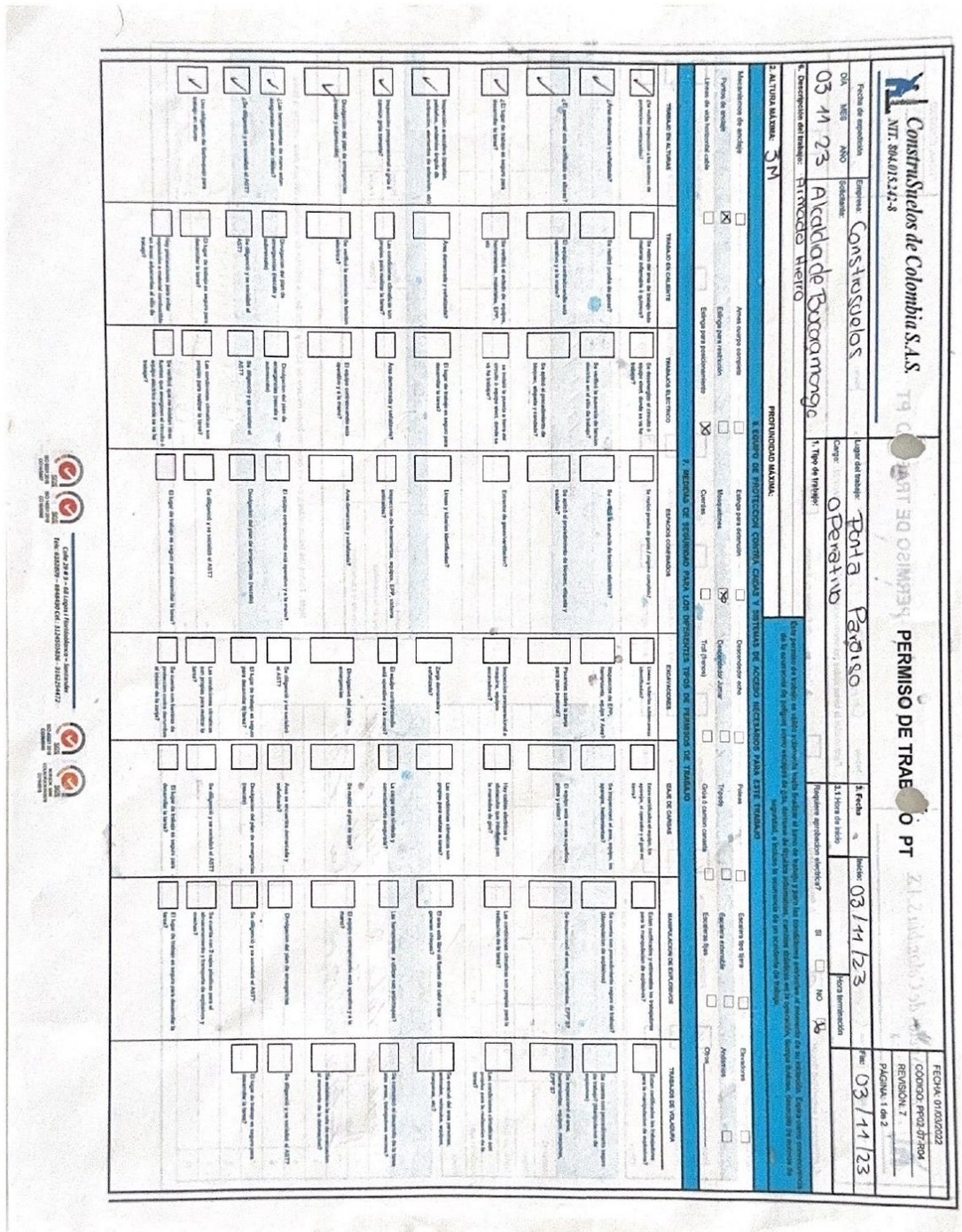
Nº	Nombre y apellidos del trabajador autorizado	Cédula	Firma
1	Ramiro Alfonso R.	[illegible]	[illegible]
2	Aurelio José Ferreira	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CANCELACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Nombre de quien cancela		Firma	Fecha
Riesgo de la actividad			
Motivo de la cancelación		Firma	Fecha

Nota: Todos los trabajadores deben estar en buen estado de salud y libre de los efectos de alcohol o drogas para realizar la tarea.

17. Responsable de ejecutar el plan de emergencias (Jefe de cuadrilla)	18. Coordinador HSE (Persona que autoriza el trabajo)	Supervisor (Dueño del trabajo)
Nombre:	Nombre: Yesenia Patricia Rojas	Nombre: Fernando Rojas
CC No:	CC No: 1098624666	CC No: 1098762558
Firma:	Firma:	Firma:



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

PERMISO DE TRABAJO PT

FECHA 01/03/2022
CODIGO: PF03-07-R04
REVISION: 7
PÁGINA: 1 de 2

Fecha de expedición: DÍA 03 MES 11 AÑO 23
Empresa: Solicitante: Alcaldia de Bucaramanga
Lugar del trabajo: Punta Paraiso
Cargo: Operativo
1. Tipo de trabajo:
3. Fecha: Inicio: 03/11/23 Fin: 03/11/23
3.1 Hora de inicio: Hora terminación:
Requiere aprobación electrica? SI NO
4. Descripción del trabajo: Armado Hierro
2. ALTURA MAXIMA: 3M PROFUNDIDAD MAXIMA:

Este permiso de trabajo se utiliza solamente hasta finalizar el turno de trabajo y para las condiciones particulares al momento de su expedición. Cuando cuenta cambios de la ocurrencia de peligros entre recibido de jefa, terminar las labores inmediatamente, comunicar inmediatamente a la supervisión. Cualquier modificación en seguridad, a solicitud la suspensión de un incidente de trabajo.

5. EQUIPO DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO NECESARIOS PARA ESTE TRABAJO

Mecanismos de anclaje: Arnés cuerpo completo ☐ Eslinga para elevación ☐ Eslinga para restricción ☐ Eslinga para posicionamiento ☒ Puntos de anclaje ☒ Línea de vida horizontal cable ☐ Dispositivo de anclaje ☐ Mosquetones ☒ Cuerdas ☐ Descensor ocho ☐ Descensor Jumar ☐ Trail (Prusik) ☐ Poleas ☐ Trípode ☐ Grillo o cuerbo cerrado ☐ Escalera tipo tijera ☐ Escalera extensible ☐ Escalera tipo ☐ Otros ☐ Detectores ☐ Arnéles ☐

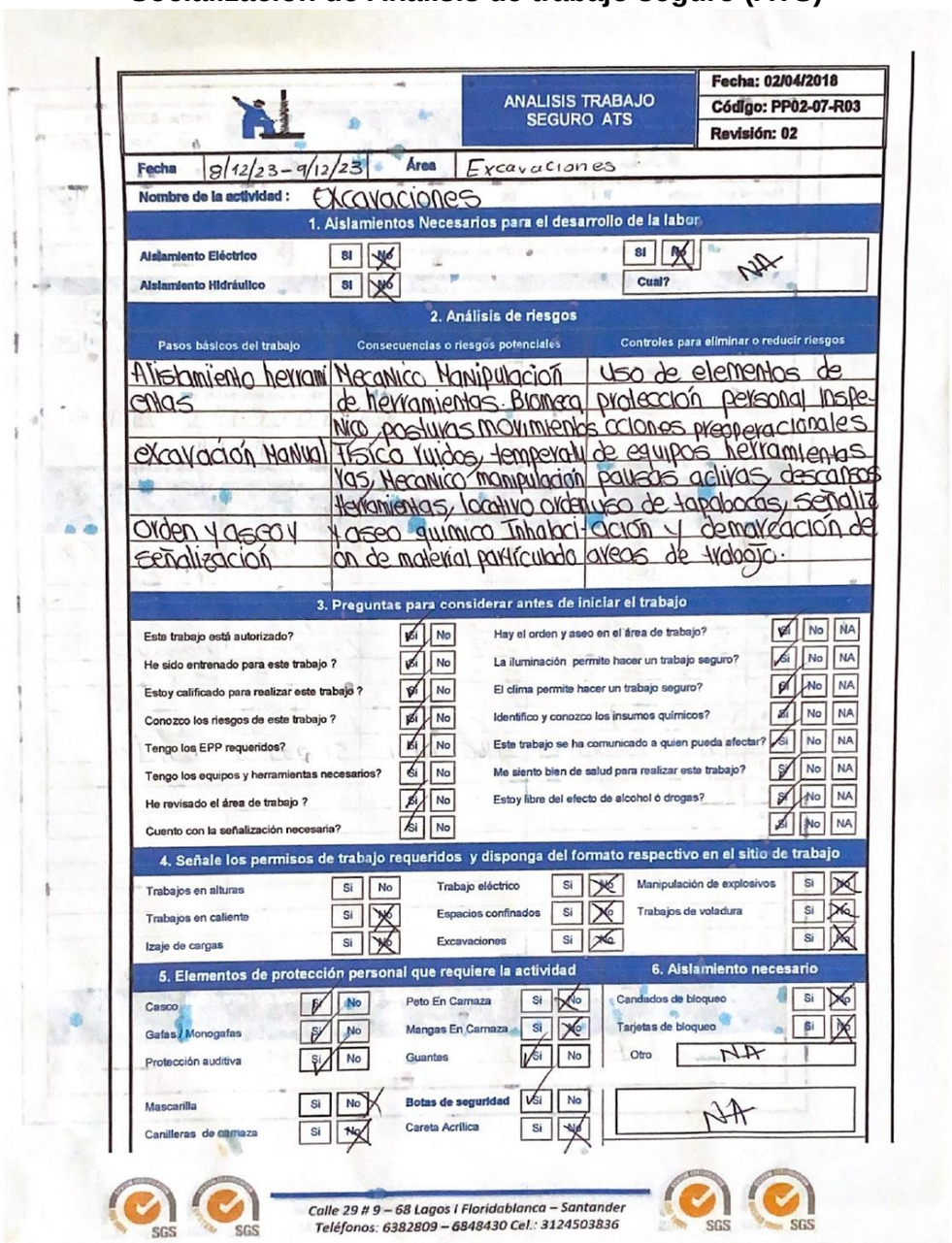
7. MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA LOS DIFERENTES TIPOS DE PERMISOS DE TRABAJO

TRABAJO EN ALTURAS	TRABAJO EN CALIENTE	TRABAJOS ELECTRICO	ESPACIOS CONFINADOS	EXCAVADORES	IZAJE DE CARGAS	MANIPULACION DE EXPLOSIVOS	TRABAJOS DE VOLADURA
¿Se notificó inspección a los trabajos en alturas realizados?	¿Se cuenta con área de trabajo libre de material combustible y aislado?	¿Se desenergizó el circuito a intervenir y se bloqueó y aisló de la fuente?	¿Se realizó prueba de gases / oxigeno controlado?	¿Se cuenta con el permiso de excavación?	¿Se cuenta con el plano de ruta de izaje y el plano de izaje?	¿Se cuenta con el plano de voladura y el diagrama de explosivos?	¿Se cuenta con el plano de voladura y el diagrama de explosivos?
¿Para demarcación y señalización?	¿Se realizó prueba de gases?	Se verificó la desenergización de forma efectiva en el sitio de trabajo?	Se verificó la ventilación de forma efectiva?	Se realizó inspección de redes eléctricas, subterráneas, gas, agua, alcantarillado, telefonía, etc?	Se inspeccionó el área, equipo, herramientas y maquinaria?	Se cuenta con procedimiento seguro de trabajo? (descripción de actividades)	Se inspeccionó el área, herramientas, EPP'S?
¿Personal está notificado en alturas?	¿Se cuenta con procedimiento para desarrollo y de trabajo?	Se aisló el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?	Se aisló el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?	Se aisló el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?	El equipo esta en sus optimas condiciones?	Se inspeccionó el área, herramientas, EPP'S?	Se inspeccionó el área, herramientas, EPP'S?
¿Se cuenta con el kit de rescate en alturas?	¿Se cuenta con el kit de rescate en caso de emergencia?	Se realizó y se anexa la toma eléctrica en el sitio de trabajo?	Se realizó y se anexa la toma eléctrica en el sitio de trabajo?	Se realizó y se anexa la toma eléctrica en el sitio de trabajo?	Se realizó y se anexa la toma eléctrica en el sitio de trabajo?	Se realizó y se anexa la toma eléctrica en el sitio de trabajo?	Se realizó y se anexa la toma eléctrica en el sitio de trabajo?
Inspección al equipo (arnés, eslinga, absorbedor, mosquetón, EPP).	Inspección al equipo (arnés, eslinga, absorbedor, mosquetón, EPP).	Se realizó la inspección de herramientas, equipos y EPP?	Se realizó la inspección de herramientas, equipos y EPP?	Se realizó la inspección de herramientas, equipos y EPP?	Se realizó la inspección de herramientas, equipos y EPP?	Se realizó la inspección de herramientas, equipos y EPP?	Se realizó la inspección de herramientas, equipos y EPP?
¿Se cuenta con el kit de rescate en alturas?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	La misma y sistema identificado?	Extensor de gases verificado?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?	Se realizó el procedimiento de bloqueo, etiquetas y candados?
¿Personal con experiencia en alturas?	Área demarcada y señalizada?	Inspección de herramientas, equipos, EPP, cableria	Inspección de herramientas, equipos, EPP, cableria	Inspección de herramientas, equipos, EPP, cableria	Inspección de herramientas, equipos, EPP, cableria	Inspección de herramientas, equipos, EPP, cableria	Inspección de herramientas, equipos, EPP, cableria
Descripción del plan de emergencias (rescate y salvamento)	Se verifica la ausencia de líquidos inflamables?	El equipo contraincendio esta operativo y a la mano?	Área demarcada y señalizada?	El equipo contraincendio esta operativo y a la mano?	Se cuenta con barreras de protección contra impactos?	Se cuenta con barreras de protección contra impactos?	Se cuenta con barreras de protección contra impactos?
¿Los trabajadores en alturas están asignados para estos riesgos?	Descripción del plan de emergencias (rescate y salvamento)	Se diligenció y se socializó el ATS?	Descripción del plan de emergencias (rescate)	Se diligenció y se socializó el ATS?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?
¿Se diligenció y se socializó el ATS?	Se diligenció y se socializó el ATS?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?
El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	Se cuenta con barreras de protección contra impactos?	Se cuenta con barreras de protección contra impactos?	Se cuenta con barreras de protección contra impactos?
Se verifica que los sistemas de anclaje cumplan con la fuerza requerida?	Las condiciones climáticas son propias para realizar la tarea?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?
Se verifica que los sistemas de anclaje cumplan con la fuerza requerida?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?	El lugar de trabajo se encuentra libre de riesgos?
Los trabajadores cuentan con la capacitación y certificación para trabajo seguro en alturas?	Los trabajadores cuentan con la capacitación y certificación para trabajo seguro en alturas?	Los trabajadores cuentan con la capacitación y certificación para trabajo seguro en alturas?	Los trabajadores cuentan con la capacitación y certificación para trabajo seguro en alturas?	Los trabajadores cuentan con la capacitación y certificación para trabajo seguro en alturas?	Los trabajadores cuentan con la capacitación y certificación para trabajo seguro en alturas?	Los trabajadores cuentan con la capacitación y certificación para trabajo seguro en alturas?	Los trabajadores cuentan con la capacitación y certificación para trabajo seguro en alturas?

Calle 29 # 9 - 64 Lagos I Floridablanca - Santander
PBX 6438809 - 6844840 Cel. 3124000806 - 3132574472

ISO 9001:2015 CO20/0001
ISO 14001:2015 CO20/0001
ISO 45001:2018 CO20/0001

- **Socialización de Análisis de trabajo seguro (ATS)**



ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 02/04/2018
Código: PP02-07-R03
Revisión: 02

Fecha: 8/12/23 – 9/12/23 Área: Excavaciones

Nombre de la actividad: Excavaciones

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	SI	NO X	SI NO X	Cual? NA
Aislamiento Hidráulico	SI	NO X		

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
Alistamiento herramientas	Mecanico, Manipulación de herramientas. Biomecanico, posturas, movimientos	Uso de elementos de protección personal, inspecciones preoperacionales
excavación Manual	Fisico ruidos, temperaturas, Mecanico manipulación	de equipos herramientas pausas activas, descansos
Orden y aseo y señalización	herramientas, locativo orden y aseo quimico Inhalación de material particulado	uso de tapabocas, señalización y demarcación de areas de trabajo.

3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

Este trabajo está autorizado?	SI X	No	Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	SI X	No NA
He sido entrenado para este trabajo ?	SI X	No	La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	SI X	No NA
Estoy calificado para realizar este trabajo ?	SI X	No	El clima permite hacer un trabajo seguro?	SI X	No NA
Conozco los riesgos de este trabajo ?	SI X	No	Identifico y conozco los insumos químicos?	SI X	No NA
Tengo los EPP requeridos?	SI X	No	Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	SI X	No NA
Tengo los equipos y herramientas necesarios?	SI X	No	Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	SI X	No NA
He revisado el área de trabajo ?	SI X	No	Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	SI X	No NA
Cuento con la señalización necesaria?	SI X	No			

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	Si	No X	Trabajo eléctrico	Si	No X
Trabajos en caliente	Si	No X	Espacios confinados	Si	No X
Izaje de cargas	Si	No X	Excavaciones	Si	No X
Manipulación de explosivos	Si	No X			
Trabajos de voladura	Si	No X			

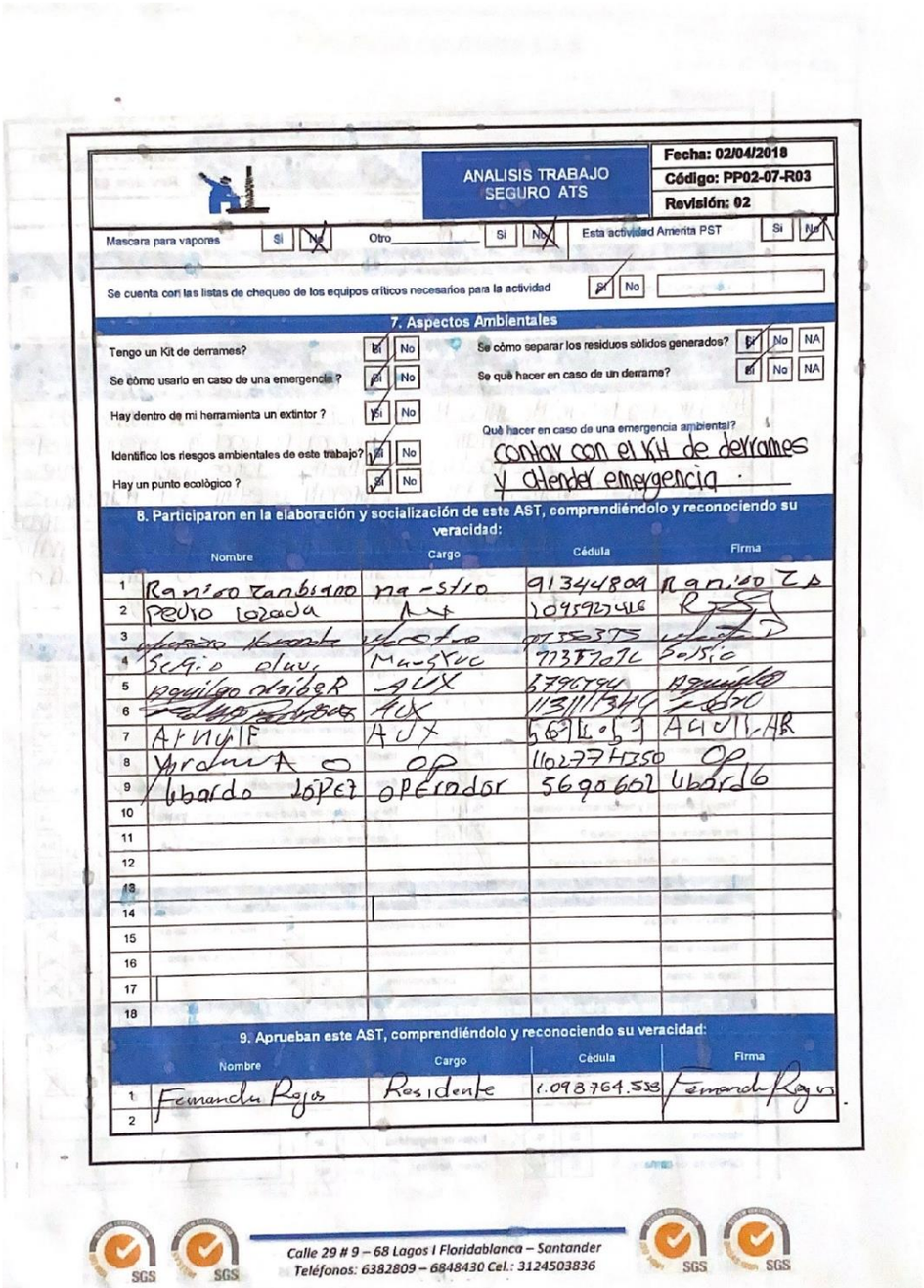
5. Elementos de protección personal que requiere la actividad

Casco	Si X	No	Peto En Carnaza	Si	No X
Gafas / Monogafas	Si X	No	Mangas En Carnaza	Si	No X
Protección auditiva	Si X	No	Guantes	Si X	No
Mascarilla	Si	No X	Botas de seguridad	Si X	No
Canilleras de carnaza	Si	No X	Careta Acrilica	Si	No X

6. Aislamiento necesario

Candados de bloqueo	Si	No X
Tarjetas de bloqueo	Si	No X
Otro	NA	

NA



ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 02/04/2018
Código: PP02-07-R03
Revisión: 02

Mascara para vapores: Si [ ] No [X] Otro_____ Si [ ] No [X] | Esta actividad Amerita PST: Si [ ] No [X]

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: Si [ ] No [ ]

7. Aspectos Ambientales

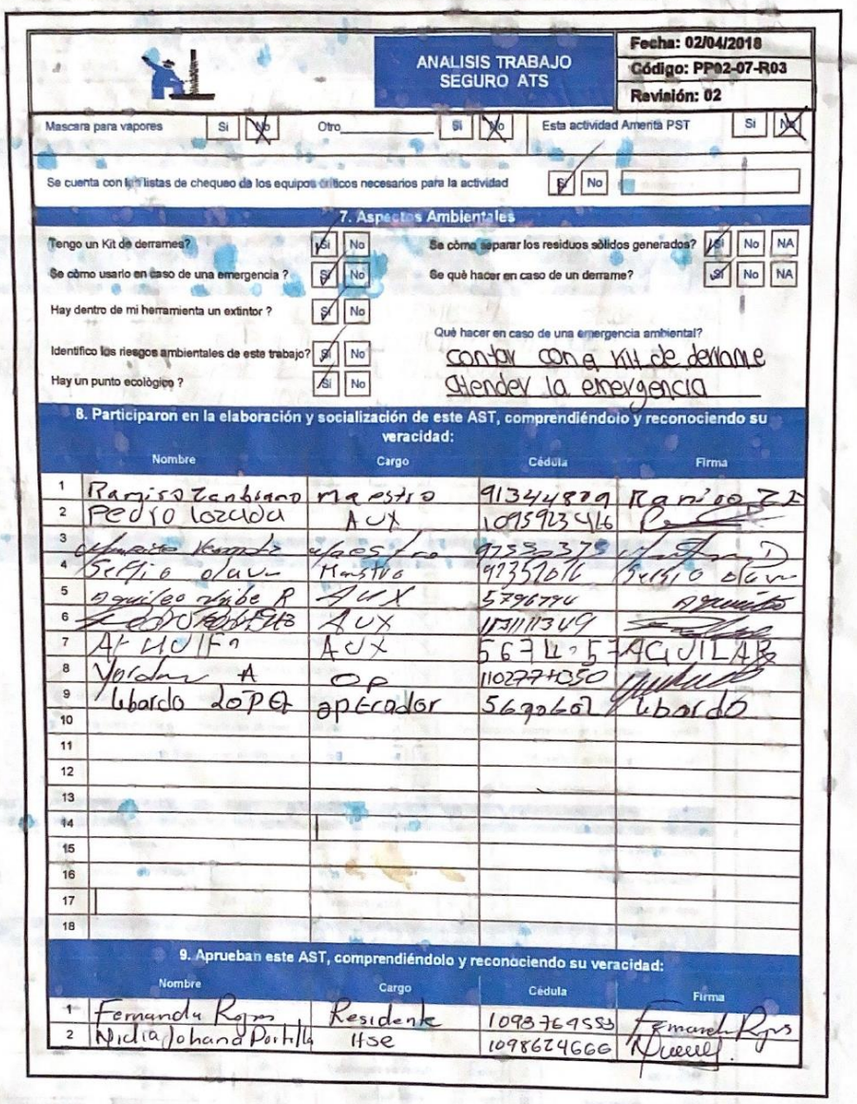
Tengo un Kit de derrames?	Si [ ] No [ ]	Se cómo separar los residuos sólidos generados?	Si [ ] No [ ] NA [ ]
Se cómo usarlo en caso de una emergencia ?	Si [ ] No [ ]	Se qué hacer en caso de un derrame?	Si [ ] No [ ] NA [ ]
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si [ ] No [ ]		
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si [ ] No [ ]	Qué hacer en caso de una emergencia ambiental?	
Hay un punto ecológico ?	Si [ ] No [ ]	contar con el KH de derrames y atender emergencia.	

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Ramiro Tambrano	maestro	91344809	Ramiro T.
2	Pedro Lozada	AUX	1095927416	
3			77553TS	
4	Sergio Olave	Maestro	77377076	Sergio
5	Aquilino Valbuena	AUX	5790794	
6			1131113470	
7	ANGIE	AUX	5611.53	ANGIE LAB
8	Yordanis	OP	1102774350	OP
9	Ubardo Lopez	operador	5690602	Ubardo
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Fernando Rojas	Residente	1.098764.538	Fernando Rojas
2				



ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 02/04/2018
Código: PP02-07-R03
Revisión: 02

Mascara para vapores: Si [X] No [ ] Otro ____ Si [ ] No [X] Esta actividad Amerita PST Si [ ] No [X]

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: Si [/] No [ ]

7. Aspectos Ambientales

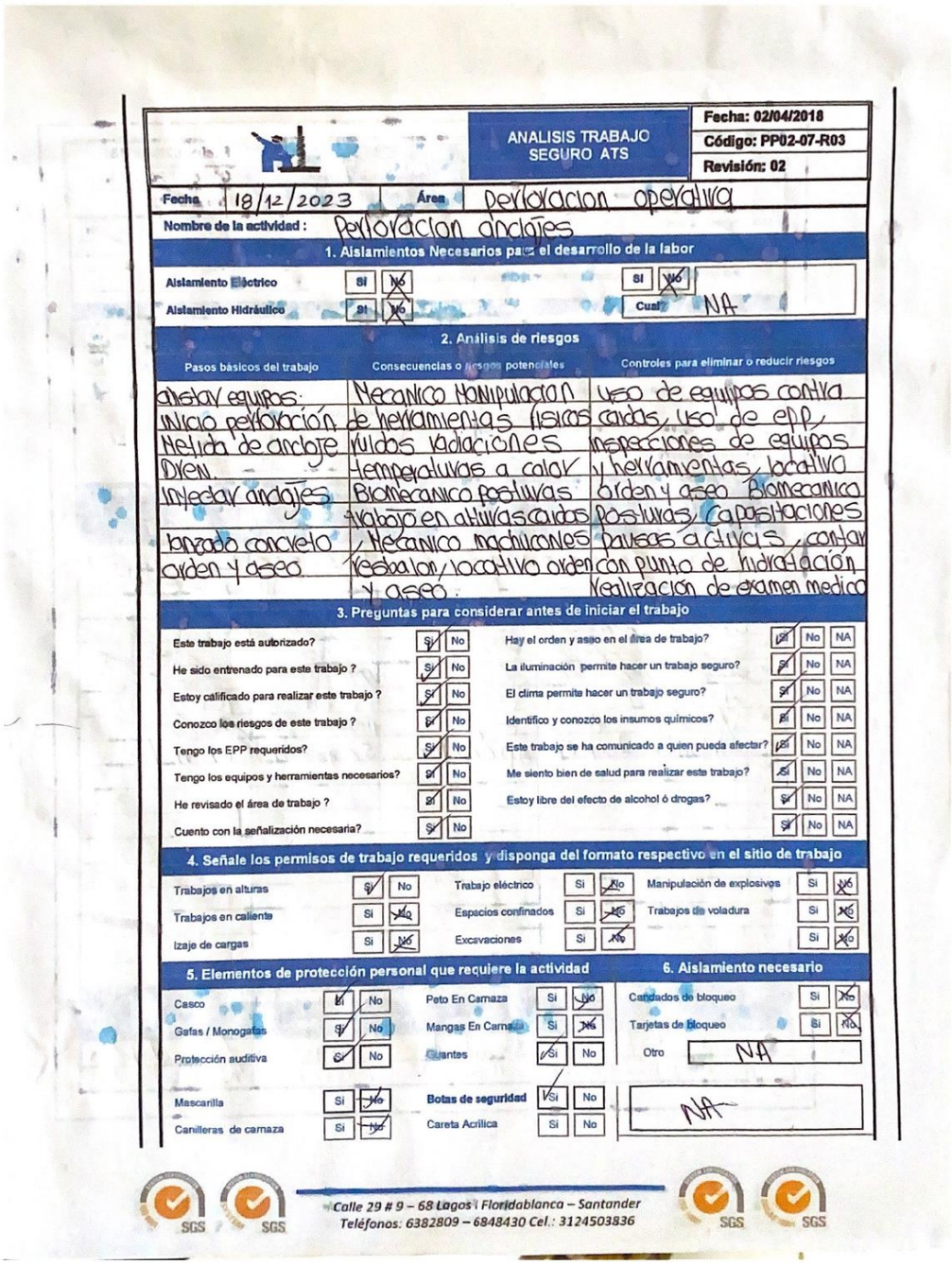
Tengo un Kit de derrames?	Si [/] No [ ]	Se cómo separar los residuos sólidos generados?	Si [/] No [ ] NA [ ]
Se cómo usarlo en caso de una emergencia ?	Si [/] No [ ]	Se qué hacer en caso de un derrame?	Si [/] No [ ] NA [ ]
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si [/] No [ ]		
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si [/] No [ ]	Qué hacer en caso de una emergencia ambiental?	contar con el kit de derrame atender la emergencia
Hay un punto ecológico ?	Si [/] No [ ]		

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Ramiro Zambrano	maestro	91344879	Ramiro Z.
2	Pedro Lozada	AUX	1095923416	
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	Sergio Olave	Maestro	91359616	Sergio Olave
5	Orlfeo Olave R	AUX	5796774	
6	[illegible]	AUX	1121113149	
7	Alfredo	AUX	5671457	ACUILAR
8	Yordan A	OP	1102774050	
9	Libardo Lopez	operador	5690602	Libardo
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Fernanda Rojas	Residente	1093769559	Fernanda Rojas
2	Nidia Johana Portilla	HSE	1098624666	



ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 02/04/2018
Código: PP02-07-R03
Revisión: 02

Fecha: 18/12/2023 | Área: perforacion operativa

Nombre de la actividad: Perforacion anclajes

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	SI	NO	SI	NO
Aislamiento Hidráulico	SI	NO	Cual?	NA

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
alistar equipos:	Mecanico Manipulacion	uso de equipos contra
inicio perforación	de herramientas fisicos	caidas, uso de epp,
Helida de anclaje	ruidos radiaciones	inspecciones de equipos
Dren.	Temperaturas a calor	y herramientas, locativo
Inyectar anclajes	Biomecanico posturas	orden y aseo Biomecanico
	trabajo en alturas caidos	Posturas, Capacitaciones
lanzado concreto	Mecanico machucones	pausas activas, contar
orden y aseo	resbalon, locativo orden	con punto de hidratación
	y aseo.	realización de examen medico

3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

Este trabajo está autorizado?	SI	No	Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	SI	No	NA
He sido entrenado para este trabajo ?	SI	No	La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	SI	No	NA
Estoy calificado para realizar este trabajo ?	SI	No	El clima permite hacer un trabajo seguro?	SI	No	NA
Conozco los riesgos de este trabajo ?	SI	No	Identifico y conozco los insumos químicos?	SI	No	NA
Tengo los EPP requeridos?	SI	No	Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	SI	No	NA
Tengo los equipos y herramientas necesarios?	SI	No	Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	SI	No	NA
He revisado el área de trabajo ?	SI	No	Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	SI	No	NA
Cuento con la señalización necesaria?	SI	No		SI	No	NA

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	SI	NO	Trabajo eléctrico	Si	No	Manipulación de explosivos	Si	No
Trabajos en caliente	Si	No	Espacios confinados	Si	No	Trabajos de voladura	Si	No
Izaje de cargas	Si	No	Excavaciones	Si	No		Si	No

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad

Casco	SI	No	Peto En Carnaza	Si	No	Candados de bloqueo	Si	No
Gafas / Monogafas	SI	No	Mangas En Carnaza	Si	No	Tarjetas de bloqueo	Si	No
Protección auditiva	SI	No	Guantes	Si	No	Otro	NA	
Mascarilla	Si	No	Botas de seguridad	Si	No	NA		
Canilleras de carnaza	Si	No	Careta Acrilica	Si	No			

6. Aislamiento necesario

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 02/04/2018
Código: PP02-07-R03
Revisión: 02

Mascara para vapores: Si [ ] No [X] — Otro _____ Si [ ] No [X] — Esta actividad Amerita PST Si [ ] No [X]

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: Si [X] No [ ]

7. Aspectos Ambientales

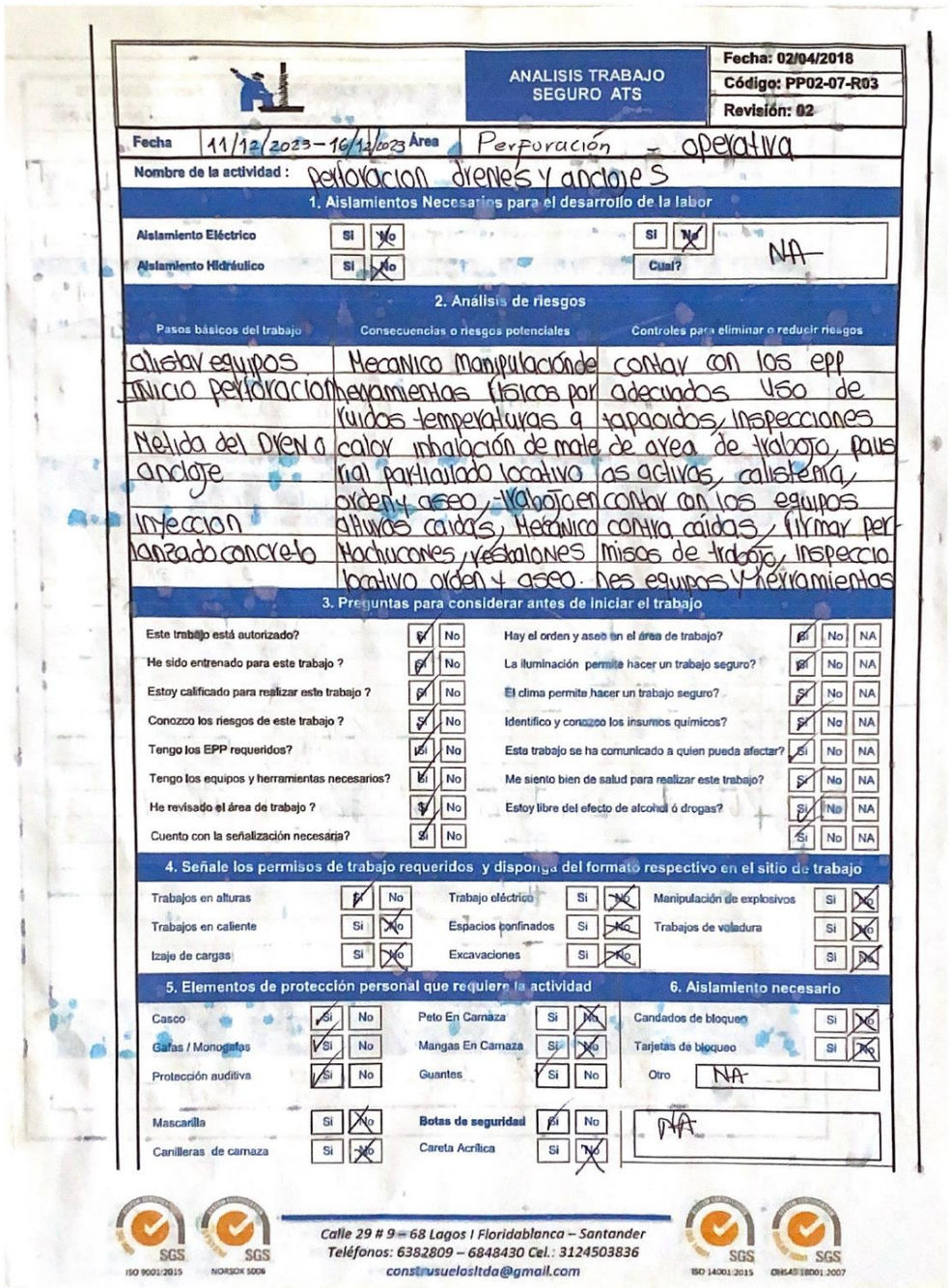
Tengo un Kit de derrames?	Si [X] No [ ]	Se cómo separar los residuos sólidos generados?	Si [X] No [ ] NA [ ]
Se cómo usarlo en caso de una emergencia ?	Si [X] No [ ]	Se qué hacer en caso de un derrame?	Si [X] No [ ] NA [ ]
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si [X] No [ ]		
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si [X] No [ ]	Què hacer en caso de una emergencia ambiental?	controlar la emergencia y contar con el Kit de derrames.
Hay un punto ecológico ?	Si [X] No [ ]		

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Yhormer Hernandez	operario	1102373469	Yhormer H
2	Ramiro Zambrano	maestro	91344804	Ramiro
3	Aquileo Haber	AUX	5796794	Aquileo
4	Pedro Loreda	AUX	1095923416	Pedro
5	Yhormer Hernandez	Vocalo	9735375	Yhormer D
6	Sergio Oliva	Medico	97357016	Sergio Oliva
7	Aquileo Haber	AUX	5796794	Aquileo
8	Pedro Reyes	AUX	1131117949	Pedro
9	ARNULFO	AUX	5671127	AGUILAR
10	Yordan A O	OP	1102774350	OP
11	Libardo Japer	operador	5640602	libardo
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Fernando Rojas	Residente	1098764558	Fernando Rojas
2	Nidia Johana Portilla	Hse	1098624666	Nidia



ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 02/04/2018
Código: PP02-07-R03
Revisión: 02

Fecha: 11/12/2023 - 16/12/2023 Área: Perforación - operativa

Nombre de la actividad: perforacion drenes y anclajes

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	Si X	No	Si	No X
Aislamiento Hidráulico	Si	No X	Cual?	NA

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
alistar equipos	Mecanico manipulación de	contar con los epp
INICIO perforacion	herramientas físicos por	adecuados uso de
	ruidos temperaturas a	tapaoidos, inspecciones
Metida del drenaje	calor inhalación de mate	de area de trabajo, pausas
	rial particulado locativo	activas, calistenia,
	orden y aseo, trabajo en	contar con los equipos
inyeccion	alturas caidas, Mecanico	contra caidas, firmar per
lanzado concreto	Machucones, resbalones	misos de trabajo, inspeccio
	locativo orden y aseo.	nes equipos y herramientas

3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

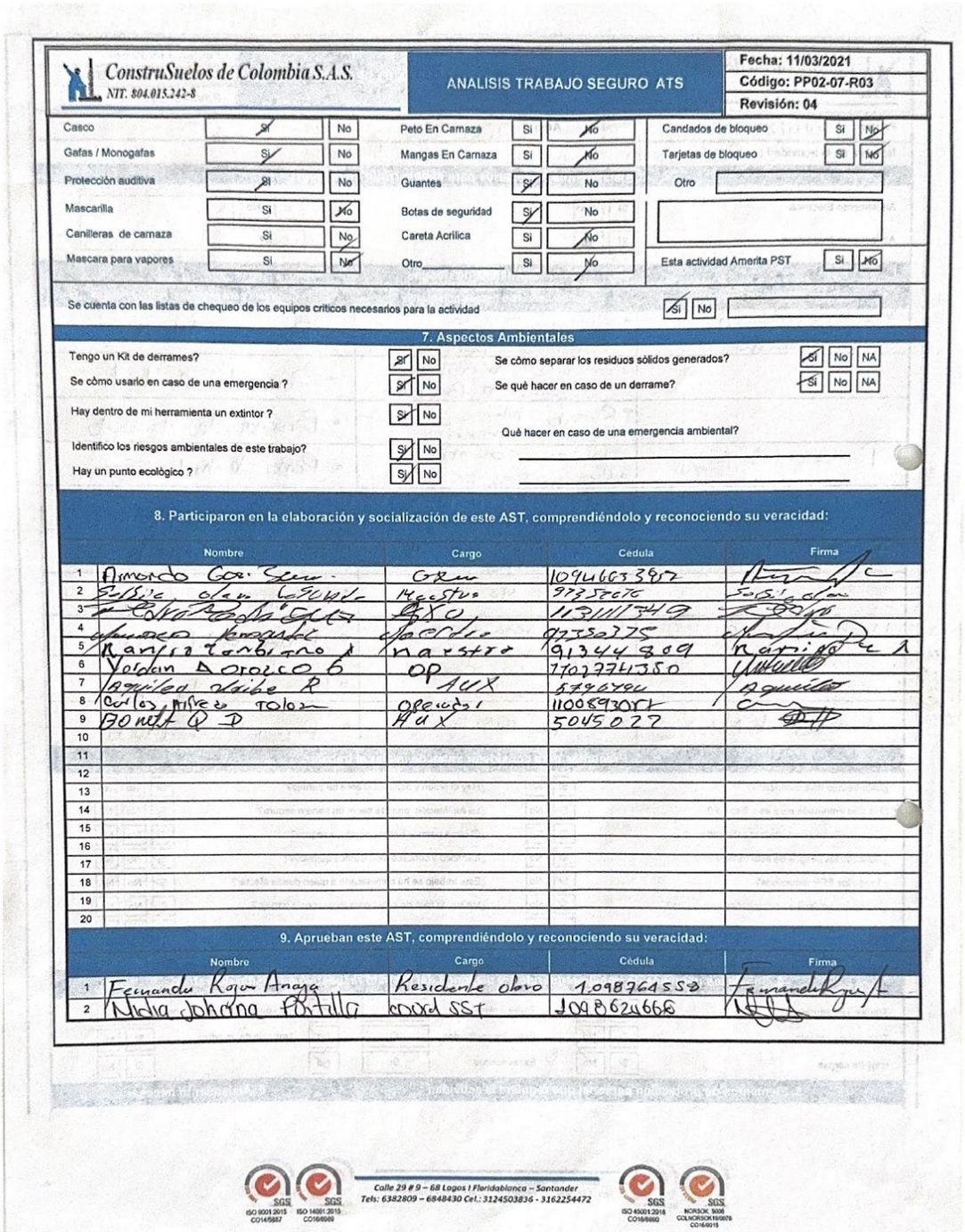
Este trabajo está autorizado?	Si X	No		Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	Si X	No	NA
He sido entrenado para este trabajo ?	Si X	No		La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	Si X	No	NA
Estoy calificado para realizar este trabajo ?	Si X	No		El clima permite hacer un trabajo seguro?	Si X	No	NA
Conozco los riesgos de este trabajo ?	Si X	No		Identifico y conozco los insumos químicos?	Si X	No	NA
Tengo los EPP requeridos?	Si X	No		Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	Si X	No	NA
Tengo los equipos y herramientas necesarios?	Si X	No		Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	Si X	No	NA
He revisado el área de trabajo ?	Si X	No		Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	Si X	No	NA
Cuento con la señalización necesaria?	Si X	No			Si X	No	NA

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	Si X	No		Trabajo eléctrico	Si	No X	Manipulación de explosivos	Si	No X
Trabajos en caliente	Si	No X		Espacios confinados	Si	No X	Trabajos de voladura	Si	No X
Izaje de cargas	Si	No X		Excavaciones	Si	No X		Si	No X

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad

						6. Aislamiento necesario		
Casco	Si X	No	Peto En Carnaza	Si	No X	Candados de bloqueo	Si	No X
Gafas / Monogafas	Si X	No	Mangas En Carnaza	Si	No X	Tarjetas de bloqueo	Si	No X
Protección auditiva	Si X	No	Guantes	Si X	No	Otro	NA	
Mascarilla	Si	No X	**Botas de seguridad**	Si X	No	NA		
Canilleras de carnaza	Si	No X	Careta Acrílica	Si	No X			



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Casco	Si ✓	No	Peto En Carnaza	Si	No ✓	Candados de bloqueo	Si	No ✓
Gafas / Monogafas	Si ✓	No	Mangas En Carnaza	Si	No ✓	Tarjetas de bloqueo	Si	No ✓
Protección auditiva	Si ✓	No	Guantes	Si ✓	No	Otro		
Mascarilla	Si	No ✓	Botas de seguridad	Si ✓	No			
Canilleras de carnaza	Si	No ✓	Careta Acrilica	Si	No ✓			
Mascara para vapores	Si	No ✓	Otro_____	Si	No ✓	Esta actividad Amerita PST	Si	No ✓

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos criticos necesarios para la actividad: Si ✓ No

7. Aspectos Ambientales

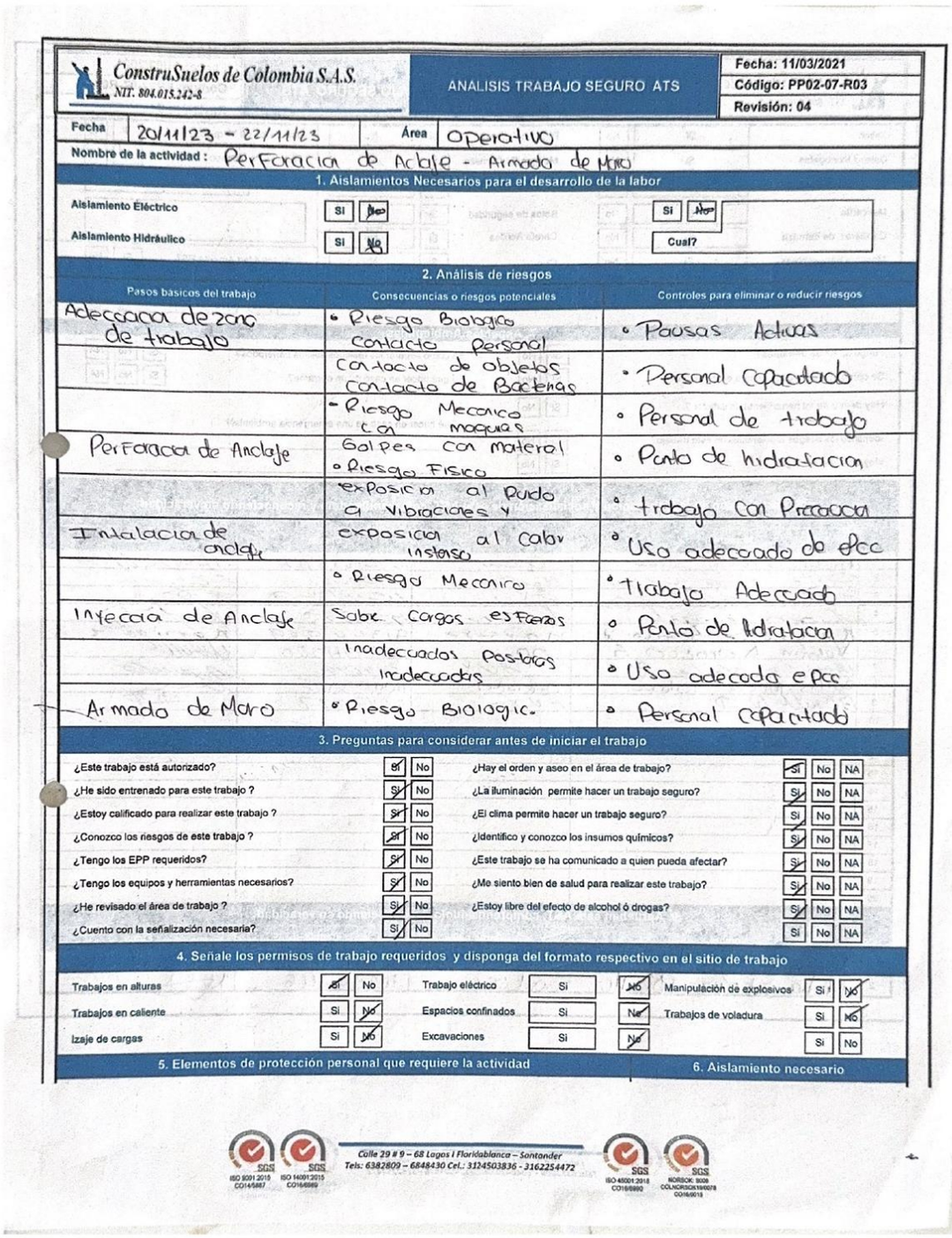
Tengo un Kit de derrames?	Si ✓ No	Se cómo separar los residuos sólidos generados?	Si ✓ No NA
Se cómo usarlo en caso de una emergencia ?	Si ✓ No	Se què hacer en caso de un derrame?	Si ✓ No NA
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si ✓ No		
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si ✓ No	Què hacer en caso de una emergencia ambiental?	
Hay un punto ecológico ?	Si ✓ No		

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cedula	Firma
1	Armando Gar. Sem.	Obra	1094663957	
2	Sussie olaya Galvis	Ingeniero	97350676	
3	[illegible]	[illegible]	1131117449	
4	[illegible]	Operario	97358375	
5	Ranfis Tarbinano A	maestro	91344809	
6	Yordan Arroyo B	OP	7702774350	
7	Angela Maibe R	AUX	5796494	
8	Carlos Mireles Tolos	Operario	1100893054	
9	Bonett Q D	AUX	5045077	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Fernando Rojas Anaya	Residente obra	1.098764552	
2	Nidia Johanna Portilla	coord SST	1098624668	



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Fecha: 20/11/23 - 22/11/23 | Área: Operativo

Nombre de la actividad: Perforacion de Anclaje - Armado de Muro

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	Si	No	Si	No
Aislamiento Hidráulico	Si	No	Cual?	

2. Análisis de riesgos

Pasos basicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
Adecuacion de zona de trabajo	• Riesgo Biologico Contacto personal	• Pausas Activas
	Contacto de objetos Contacto de Bacterias	• Personal capacitado
	- Riesgo Mecanico Con maquinas	• Personal de trabajo
Perforacion de Anclaje	Golpes con material	• Punto de hidratacion
	• Riesgo Fisico	
	exposicion al Ruido a vibraciones y	• trabajo con Precaucion
Instalacion de anclaje	exposicion al calor intenso	• Uso adecuado de epcc
	• Riesgo Mecanico	• Trabajo Adecuado
Inyeccion de Anclaje	Sobre cargos esfuerzos	• Punto de hidratacion
	Inadecuadas Posturas Inadecuadas	• Uso adecuado epcc
Armado de Muro	• Riesgo Biologic.	• Personal capacitado

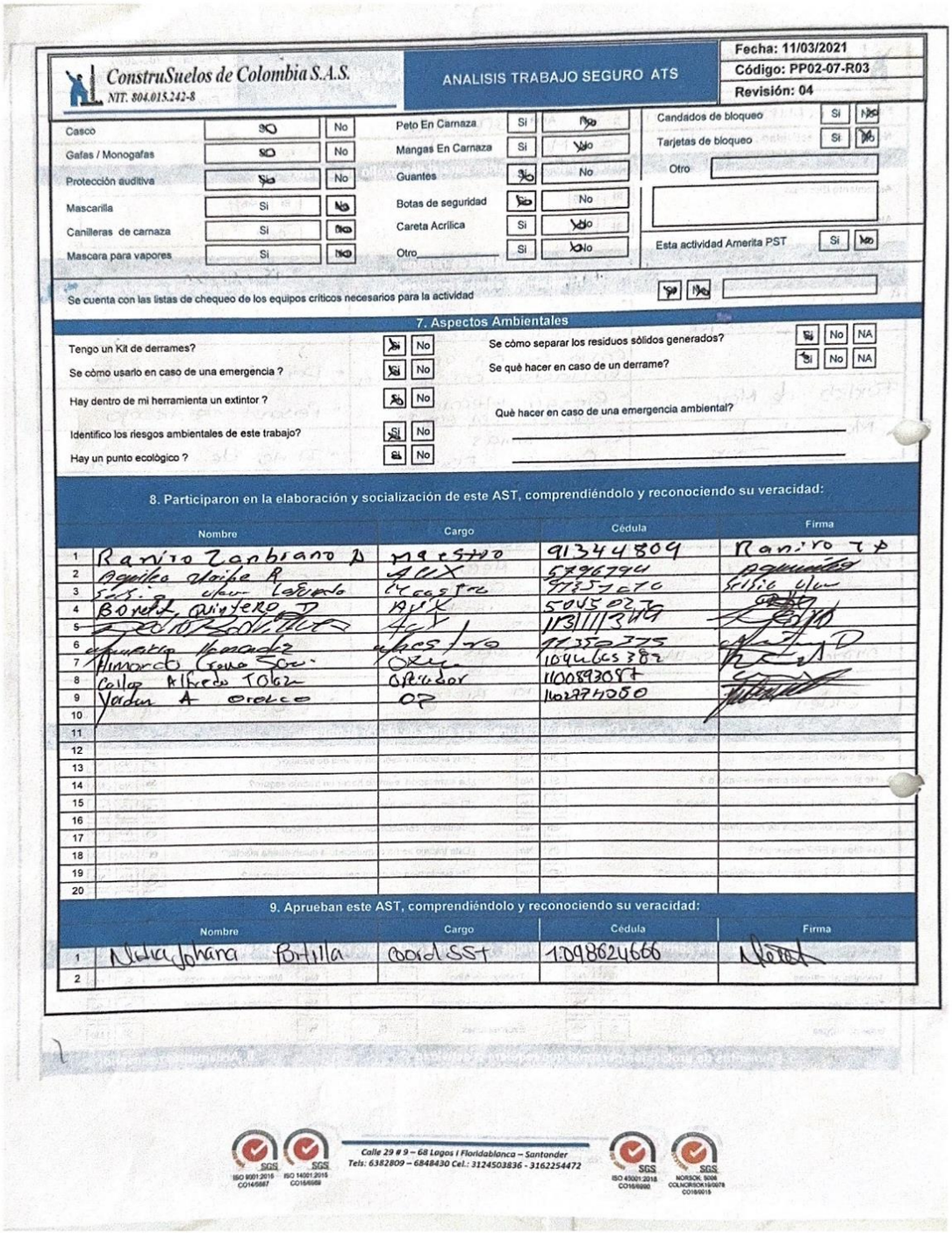
3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

¿Este trabajo está autorizado?	Si	No	¿Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	Si	No NA
¿He sido entrenado para este trabajo ?	Si	No	¿La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Estoy calificado para realizar este trabajo ?	Si	No	¿El clima permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Conozco los riesgos de este trabajo ?	Si	No	¿Identifico y conozco los insumos químicos?	Si	No NA
¿Tengo los EPP requeridos?	Si	No	¿Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	Si	No NA
¿Tengo los equipos y herramientas necesarios?	Si	No	¿Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	Si	No NA
¿He revisado el área de trabajo ?	Si	No	¿Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	Si	No NA
¿Cuento con la señalización necesaria?	Si	No		Si	No NA

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	Si	No	Trabajo eléctrico	Si	No	Manipulación de explosivos	Si No
Trabajos en caliente	Si	No	Espacios confinados	Si	No	Trabajos de voladura	Si No
Izaje de cargas	Si	No	Excavaciones	Si	No		Si No

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad | **6. Aislamiento necesario**



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Casco	SI	No	Peto En Carnaza	Si	No	Candados de bloqueo	Si No
Gafas / Monogafas	SI	No	Mangas En Carnaza	Si	No	Tarjetas de bloqueo	Si No
Protección auditiva	Si	No	Guantes	Si	No	Otro	
Mascarilla	Si	No	Botas de seguridad	Si	No		
Canilleras de carnaza	Si	No	Careta Acrílica	Si	No		
Mascara para vapores	Si	No	Otro_____	Si	No	Esta actividad Amerita PST	Si No

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: Si No

7. Aspectos Ambientales

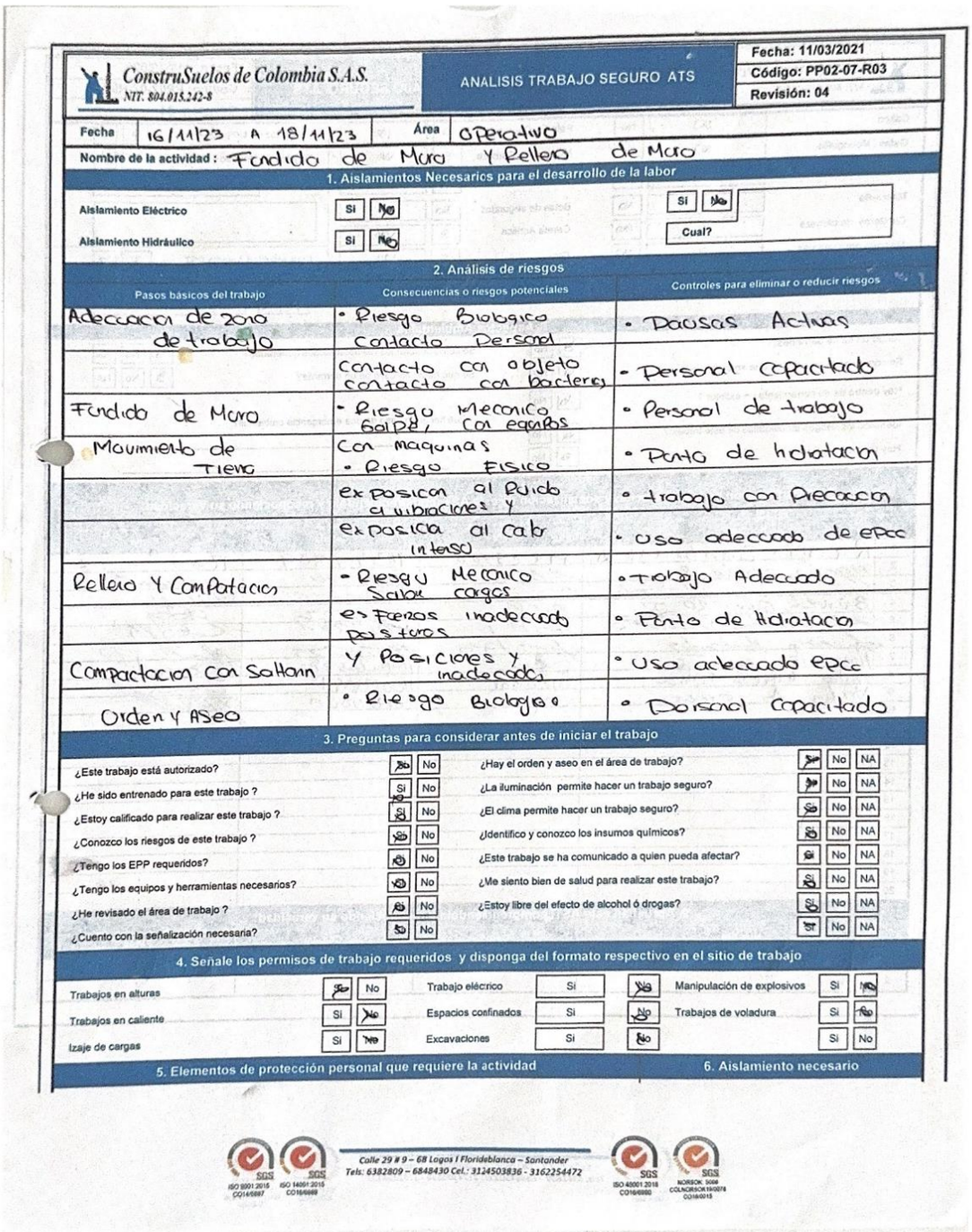
Tengo un Kit de derrames?	Si No		Se cómo separar los residuos sólidos generados?	Si	No NA
Se cómo usarlo en caso de una emergencia ?	Si No		Se què hacer en caso de un derrame?	Si	No NA
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si No				
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si No		Què hacer en caso de una emergencia ambiental?		
Hay un punto ecológico ?	Si No				

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Ranivo Zanbiano D	Maestro	91344809	Raniro Z D
2	Aguilar Uaipe R	AUX	5796790	Aguilar
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	BONETT QUINTERO D	AUX	5045027	[illegible]
5	[illegible]	AUX	1131113249	[illegible]
6	[illegible]	[illegible]	1135975775	[illegible]
7	Alvaro Cano Soc.	Obra	1094665382	[illegible]
8	Carlos Alfredo Tolaz	Oficador	1100893087	[illegible]
9	Yordan A Orduz	OP	1102774080	[illegible]
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Nelly Johana Portilla	Coord SST	1098624666	[illegible]
2				



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Fecha: 16/11/23 A 18/11/23 | Área: Operativo

Nombre de la actividad: Fundido de Muro y Relleno de Muro

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	Si / No	Si / No	Cual?
Aislamiento Hidráulico	Si / No		

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
Adecuacion de zona de trabajo	• Riesgo Biologico Contacto Personal	• Pausas Activas
	Contacto con objeto contacto con bacterias	• Personal capacitado
Fundido de Muro	• Riesgo Mecanico Golpes con equipos	• Personal de trabajo
Movimiento de Tierra	Con maquinas • Riesgo Fisico	• Punto de hidratacion
	Exposicion al Ruido Vibraciones y	• trabajo con Precaucion
	Exposicion al Calor intenso	• Uso adecuado de EPCC
Relleno Y Compatacion	• Riesgo Mecanico Sobre cargas	• Trabajo Adecuado
	Esfuerzos inadecuado posturas	• Punto de hidratacion
Compactacion con Saltarin	Y Posiciones y inadecuadas	• Uso adecuado EPCC
Orden Y Aseo	• Riesgo Biologico	• Personal capacitado

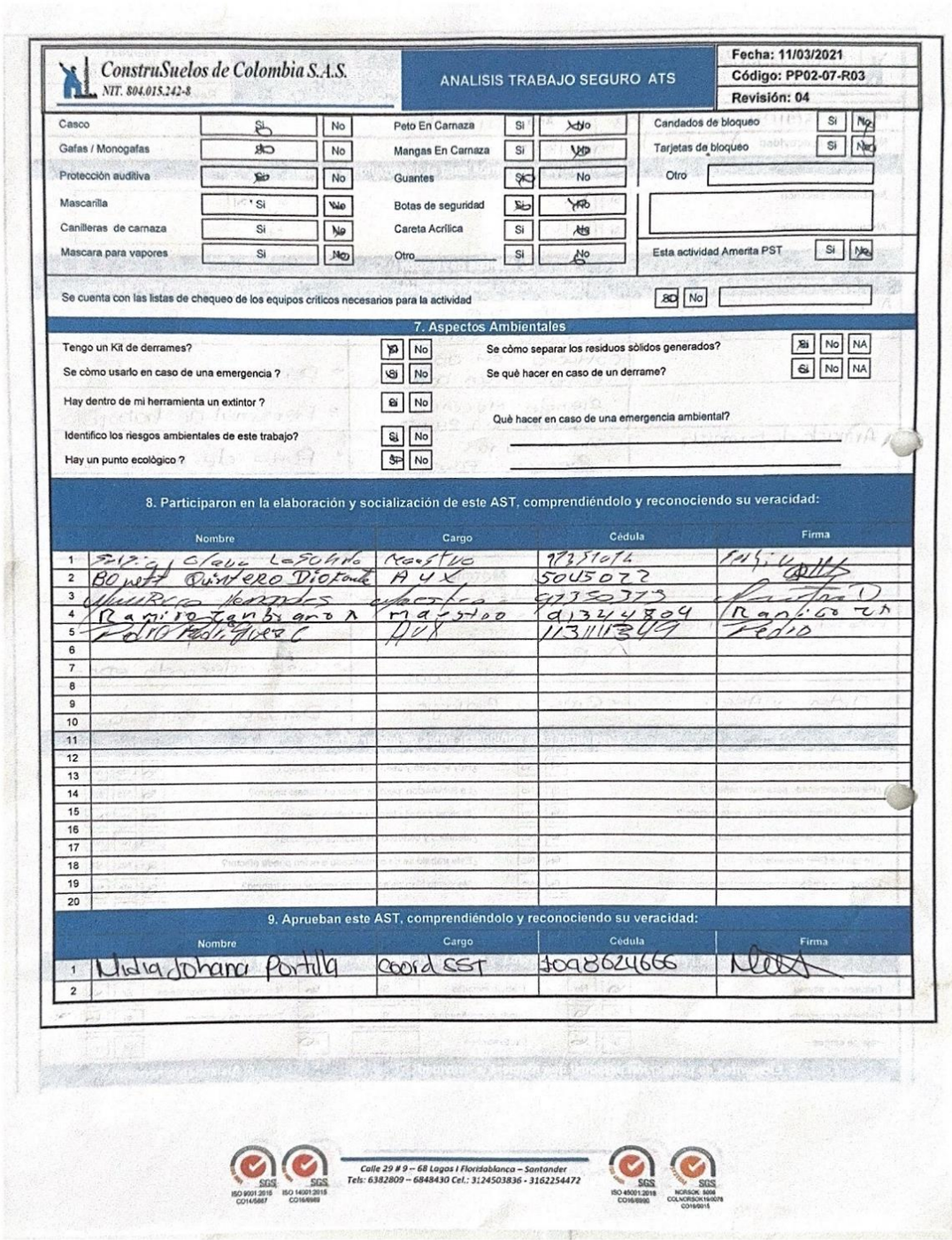
3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

¿Este trabajo está autorizado?	Si / No	¿Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	Si / No	NA
¿He sido entrenado para este trabajo ?	Si / No	¿La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	Si / No	NA
¿Estoy calificado para realizar este trabajo ?	Si / No	¿El clima permite hacer un trabajo seguro?	Si / No	NA
¿Conozco los riesgos de este trabajo ?	Si / No	¿Identifico y conozco los insumos químicos?	Si / No	NA
¿Tengo los EPP requeridos?	Si / No	¿Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	Si / No	NA
¿Tengo los equipos y herramientas necesarios?	Si / No	¿Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	Si / No	NA
¿He revisado el área de trabajo ?	Si / No	¿Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	Si / No	NA
¿Cuento con la señalización necesaria?	Si / No			

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	Si / No	Trabajo eléctrico	Si / No	Manipulación de explosivos	Si / No
Trabajos en caliente	Si / No	Espacios confinados	Si / No	Trabajos de voladura	Si / No
Izaje de cargas	Si / No	Excavaciones	Si / No		

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad | **6. Aislamiento necesario**



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Casco	Si	No	Peto En Carnaza	Si	No	Candados de bloqueo	Si	No
Gafas / Monogafas	Si	No	Mangas En Carnaza	Si	No	Tarjetas de bloqueo	Si	No
Protección auditiva	Si	No	Guantes	Si	No	Otro		
Mascarilla	Si	No	Botas de seguridad	Si	No			
Canilleras de carnaza	Si	No	Careta Acrílica	Si	No			
Mascara para vapores	Si	No	Otro	Si	No	Esta actividad Amerita PST	Si	No

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: Si / No

7. Aspectos Ambientales

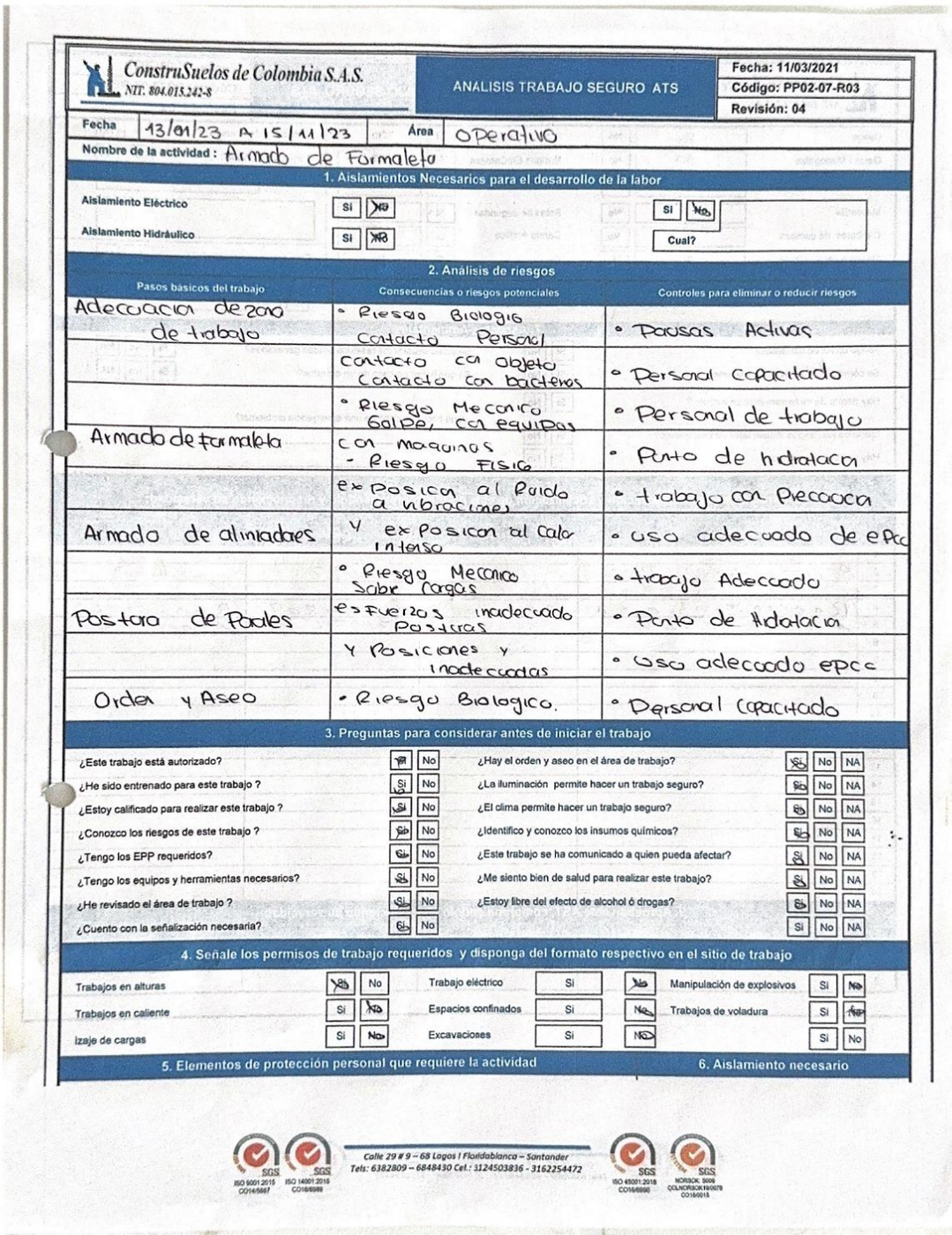
Tengo un Kit de derrames?	Si	No	Se còmo separar los residuos sòlidos generados?	Si	No NA
Se còmo usarlo en caso de una emergencia ?	Si	No	Se què hacer en caso de un derrame?	Si	No NA
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si	No			
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si	No	Què hacer en caso de una emergencia ambiental?		
Hay un punto ecològico ?	Si	No			

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Sergio Clavijo Lesmes	Residente	91351014	
2	Bayron Quintero Diosa	AUX	5045072	
3	Mauricio Reyes	Inspector	91150373	
4	Ramiro Tambaro R	maestro	91324804	
5	Pedro Pablo Rivera C	AUX	1131113249	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Nidia Johana Portilla	Coord SST	1098624666	
2				



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Fecha: 13/01/23 A 15/11/23 | Área: Operativo

Nombre de la actividad: Armado de Formaleta

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	Si	No	Si	No
Aislamiento Hidráulico	Si	No	Cual?	

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
Adecuacion de zona de trabajo	• Riesgo Biologico Contacto Personal	• Pausas Activas
	Contacto con objeto Contacto con bacterias	• Personal capacitado
	• Riesgo Mecanico Golpes con equipos	• Personal de trabajo
Armado de formaleta	con maquinas - Riesgo FISICO	• Punto de hidratacion
	exposicion al Ruido a vibraciones	• trabajo con precaucion
Armado de alimentadores	Y exposicion al Calor intenso	• uso adecuado de EPC
	• Riesgo Mecanico Sobre Cargas	• trabajo Adecuado
Postura de Postes	esfuerzos inadecuado Posturas	• Punto de hidratacion
	Y Posiciones y inadecuadas	• uso adecuado epcc
Orden y Aseo	• Riesgo Biologico.	• Personal capacitado

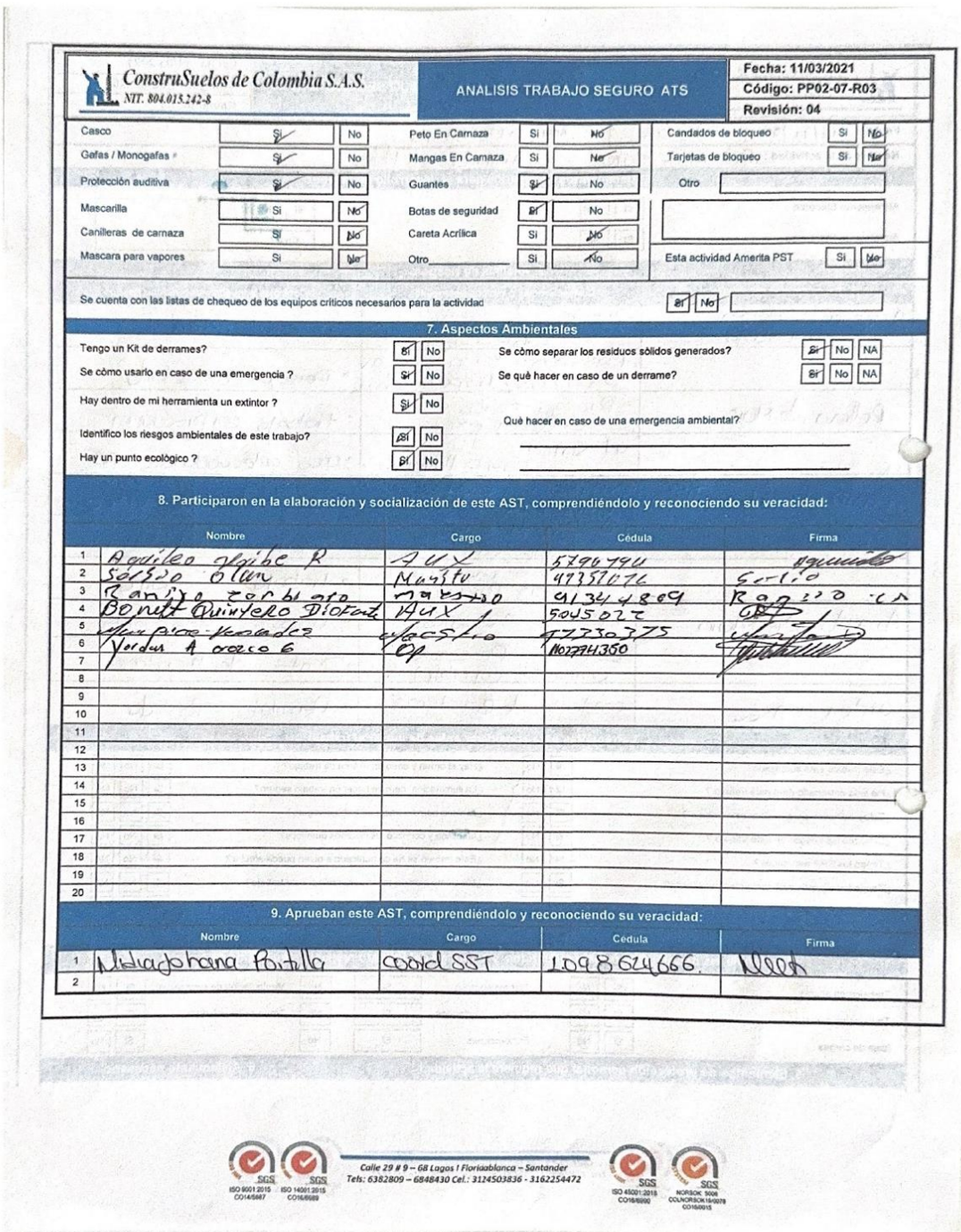
3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

¿Este trabajo está autorizado?	Si	No	¿Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	Si	No NA
¿He sido entrenado para este trabajo ?	Si	No	¿La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Estoy calificado para realizar este trabajo ?	Si	No	¿El clima permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Conozco los riesgos de este trabajo ?	Si	No	¿Identifico y conozco los insumos químicos?	Si	No NA
¿Tengo los EPP requeridos?	Si	No	¿Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	Si	No NA
¿Tengo los equipos y herramientas necesarios?	Si	No	¿Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	Si	No NA
¿He revisado el área de trabajo ?	Si	No	¿Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	Si	No NA
¿Cuento con la señalización necesaria?	Si	No		Si	No NA

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	Si	No	Trabajo eléctrico	Si	No	Manipulación de explosivos	Si No
Trabajos en caliente	Si	No	Espacios confinados	Si	No	Trabajos de voladura	Si No
Izaje de cargas	Si	No	Excavaciones	Si	No		Si No

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad | **6. Aislamiento necesario**



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Casco	Si	No	Peto En Carnaza	Si	No	Candados de bloqueo	Si / No
Gafas / Monogafas	Si	No	Mangas En Carnaza	Si	No	Tarjetas de bloqueo	Si / No
Protección auditiva	Si	No	Guantes	Si	No	Otro	
Mascarilla	Si	No	Botas de seguridad	Si	No		
Canilleras de carnaza	Si	No	Careta Acrílica	Si	No		
Mascara para vapores	Si	No	Otro	Si	No	Esta actividad Amerita PST	Si / No

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: Si / No

7. Aspectos Ambientales

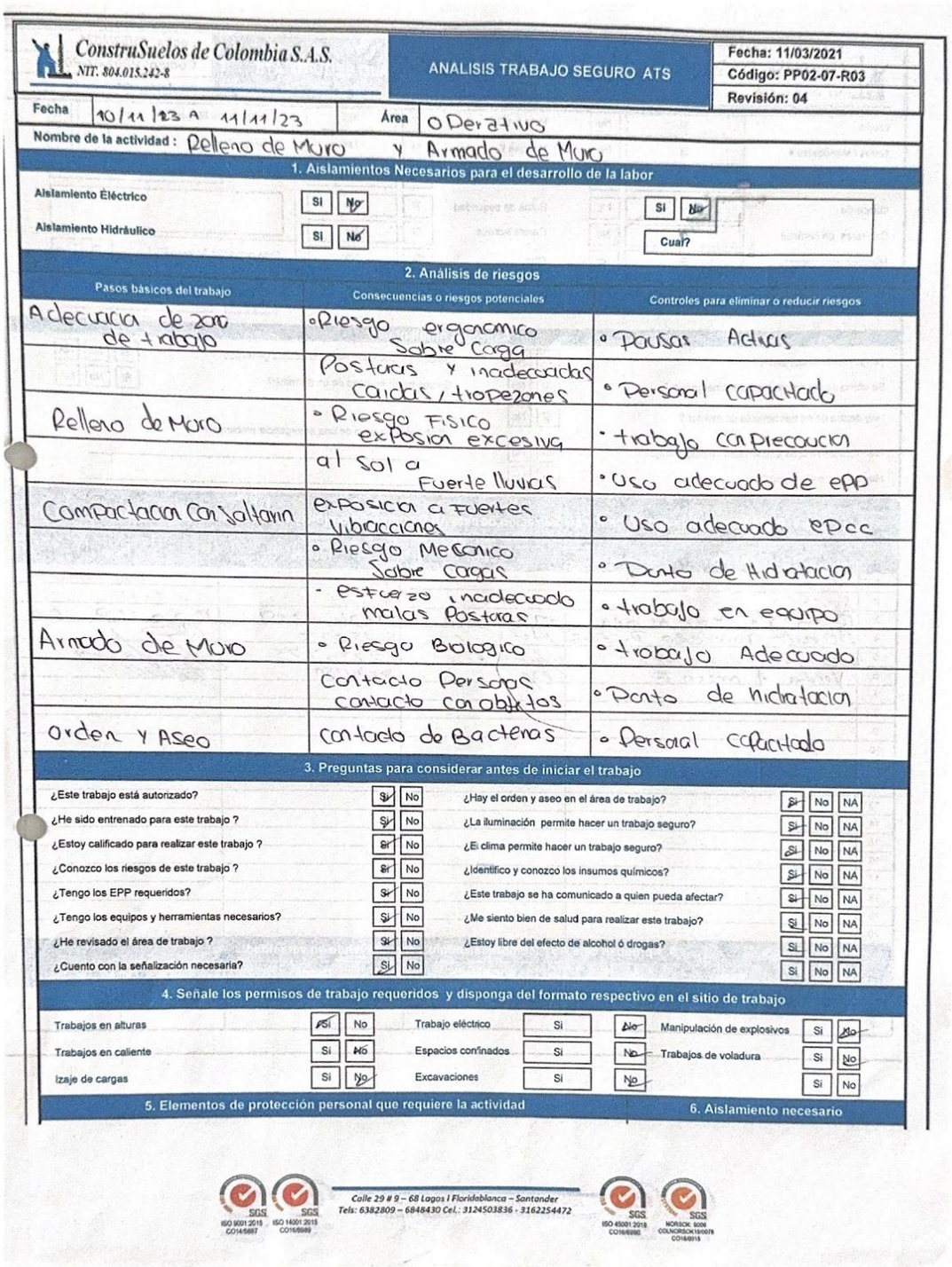
Tengo un Kit de derrames?	Si / No	Se còmo separar los residuos sòlidos generados?	Si / No / NA
Se còmo usarlo en caso de una emergencia ?	Si / No	Se què hacer en caso de un derrame?	Si / No / NA
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si / No		
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si / No	Què hacer en caso de una emergencia ambiental?	
Hay un punto ecològico ?	Si / No		

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Aquileo Yaibe R	AUX	5790790	
2	Sergio Olaya	Maestro	91737076	
3	Ramiro Zorbiano	Maestro	91344809	
4	Bonett Quintero Diofant	Aux 1	5045072	
5	Yeison Alexander Gonzalez	Residente	1193303775	
6	Yordan A orozco G	Op	1077943350	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Milvia Johana Portilla	coord SST	1098624666	
2				



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Fecha: 10/11/23 A 11/11/23 | Área: Operativo

Nombre de la actividad: Relleno de Muro y Armado de Muro

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	Si	No	Si	No
Aislamiento Hidráulico	Si	No	Cual?	

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
Adecuacion de zona de trabajo	·Riesgo ergonomico Sobre Carga	· Pausas Activas
	Posturas y inadecuadas caidas, tropezones	· Personal capacitado
Relleno de Muro	· Riesgo Fisico exposion excesiva	· trabajo con precaucion
	al Sol a Fuerte lluvias	· Uso adecuado de EPP
Compactacion con Saltarin	exposicion a fuertes vibraciones	· Uso adecuado EPCC
	· Riesgo Mecanico Sobre Cargas	· Punto de Hidratacion
	· esfuerzo inadecuado malas Posturas	· trabajo en equipo
Armado de Muro	· Riesgo Biologico	· trabajo Adecuado
	Contacto Personas contacto con objetos	· Punto de hidratacion
Orden y Aseo	Contacto de Bacterias	· Personal capacitado

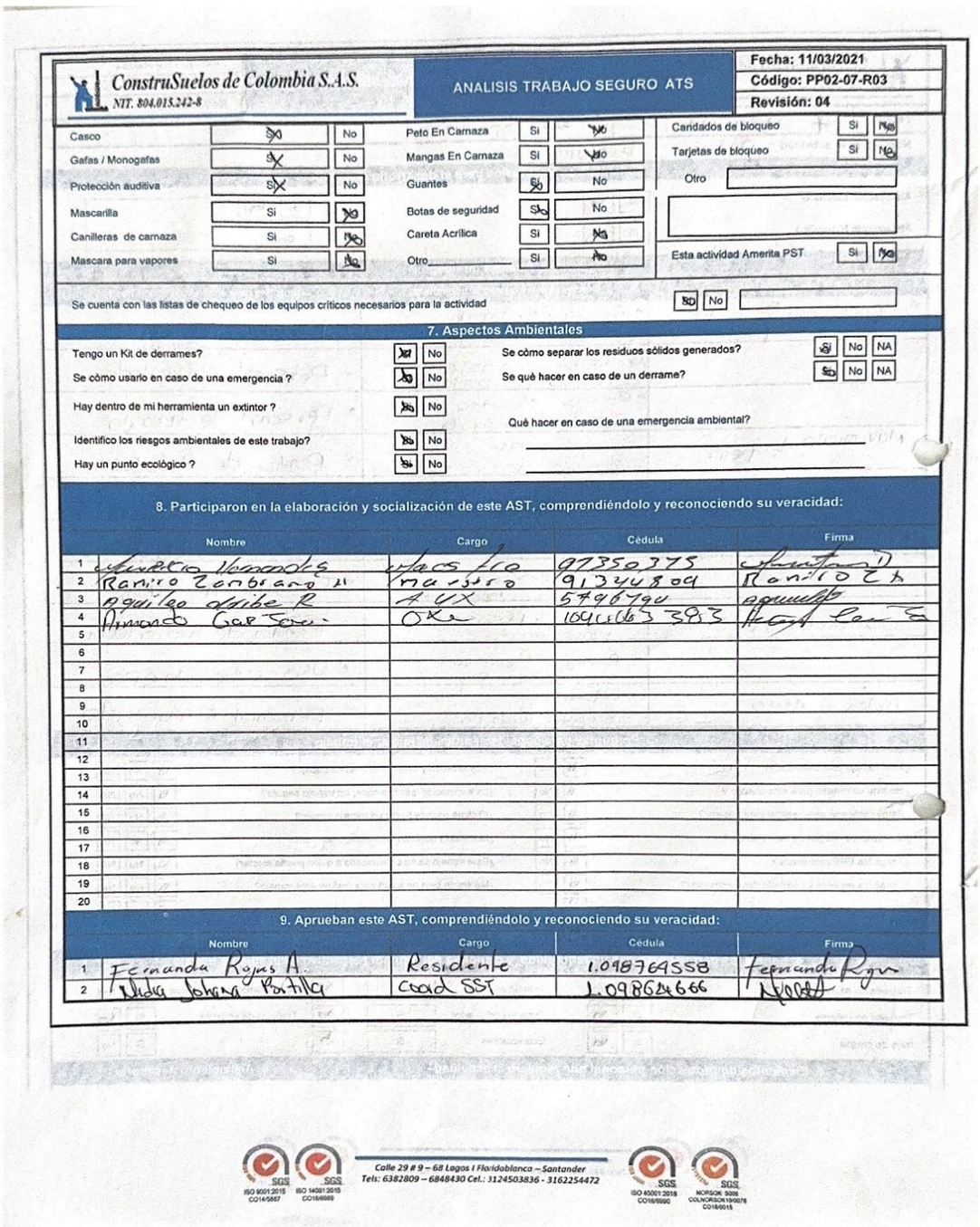
3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

¿Este trabajo está autorizado?	Si	No	¿Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	Si	No NA
¿He sido entrenado para este trabajo ?	Si	No	¿La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Estoy calificado para realizar este trabajo ?	Si	No	¿El clima permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Conozco los riesgos de este trabajo ?	Si	No	¿Identifico y conozco los insumos químicos?	Si	No NA
¿Tengo los EPP requeridos?	Si	No	¿Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	Si	No NA
¿Tengo los equipos y herramientas necesarios?	Si	No	¿Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	Si	No NA
¿He revisado el área de trabajo ?	Si	No	¿Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	Si	No NA
¿Cuento con la señalización necesaria?	Si	No		Si	No NA

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	Si	No	Trabajo eléctrico	Si	No	Manipulación de explosivos	Si No
Trabajos en caliente	Si	No	Espacios confinados	Si	No	Trabajos de voladura	Si No
Izaje de cargas	Si	No	Excavaciones	Si	No		Si No

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad | **6. Aislamiento necesario**



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Casco	SI	No	Peto En Carnaza	Si	No	Candados de bloqueo	Si / No
Gafas / Monogafas	SI	No	Mangas En Carnaza	Si	No	Tarjetas de bloqueo	Si / No
Protección auditiva	SI	No	Guantes	Si	No	Otro	
Mascarilla	Si	No	Botas de seguridad	Si	No		
Canilleras de carnaza	Si	No	Careta Acrílica	Si	No		
Mascara para vapores	Si	No	Otro	Si	No	Esta actividad Amerita PST	Si / No

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: SI / No

7. Aspectos Ambientales

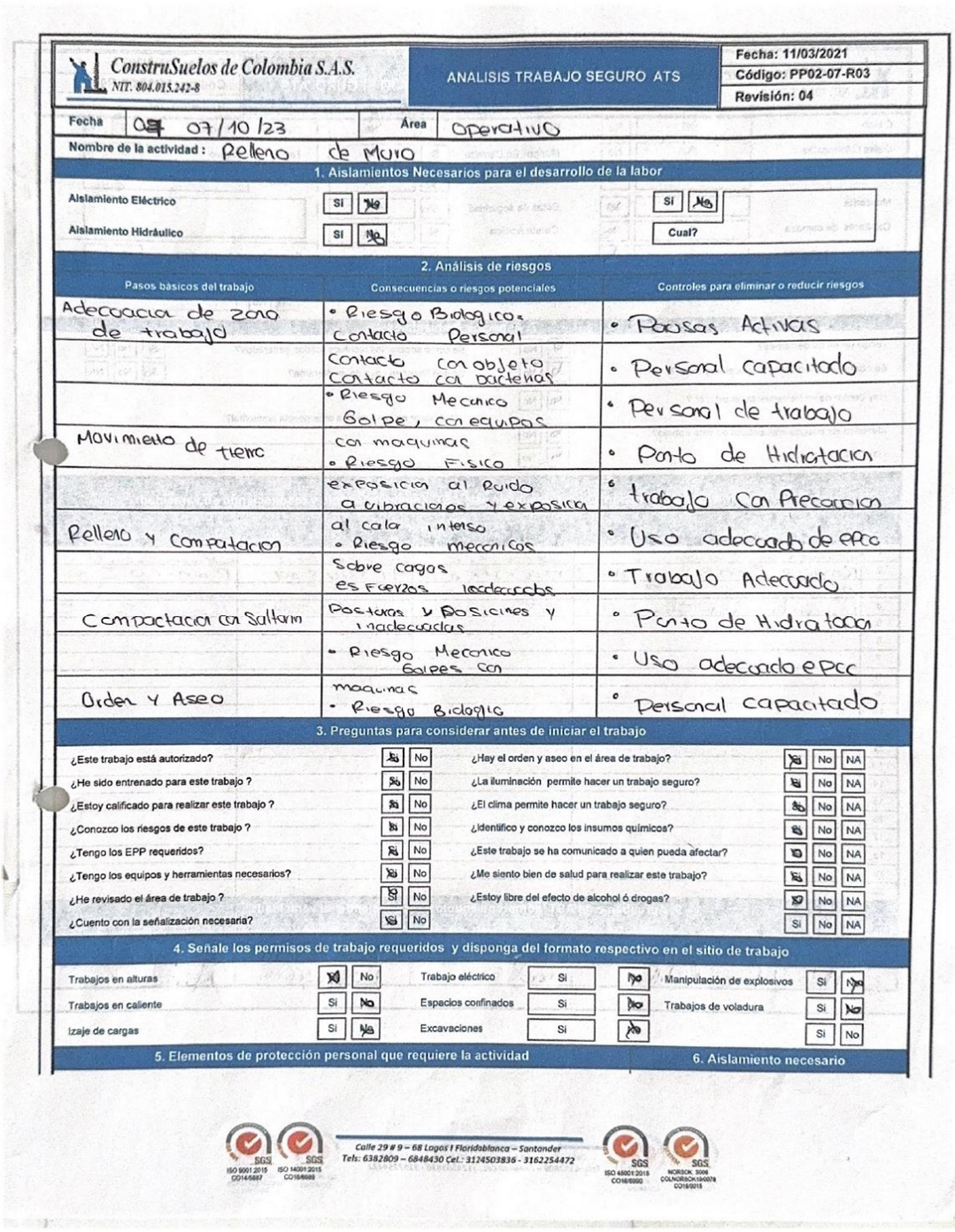
Tengo un Kit de derrames?	SI / No	Se còmo separar los residuos sòlidos generados?	SI / No / NA
Se còmo usarlo en caso de una emergencia ?	SI / No	Se què hacer en caso de un derrame?	SI / No / NA
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	SI / No		
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	SI / No	Què hacer en caso de una emergencia ambiental?	
Hay un punto ecològico ?	SI / No		

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Eduardo Hernandez	Oficios Varios	97350775	
2	Ramiro Zambrano M	Maestro	91344804	
3	Aquileo Arbelaez R	AUX	5496790	
4	Armando Gaitan	OXA	1094965393	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Fernanda Rojas A.	Residente	1.098769558	
2	Yuly Johana Portilla	Coord SST	1.098624666	



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Fecha	07/10/23	Área	Operativo

Nombre de la actividad : Relleno de Muro

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	SI	No	Si	No
Aislamiento Hidráulico	SI	No	Cual?	

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
Adecuacion de zona de trabajo	• Riesgo Biologico: Contacto Personal	• Pausas Activas
	Contacto con objeto Contacto con bacterias	• Personal capacitado
	• Riesgo Mecanico Golpe, con equipos	• Personal de trabajo
Movimiento de tierra	con maquinas • Riesgo Fisico	• Punto de Hidratacion
	exposicion al Ruido a vibraciones y exposicion	• trabajo Con Precaucion
Relleno y Compatacion	al calor intenso • Riesgo mecanicos	• Uso adecuado de EPCC
	Sobre cargas esfuerzos inadecuados	• Trabajo Adecuado
Compactacion con Saltarin	Posturas y Posiciones y inadecuadas	• Punto de Hidratacion
	• Riesgo Mecanico Golpes con	• Uso adecuado EPCC
Orden y Aseo	maquinas • Riesgo Biologico	• Personal capacitado

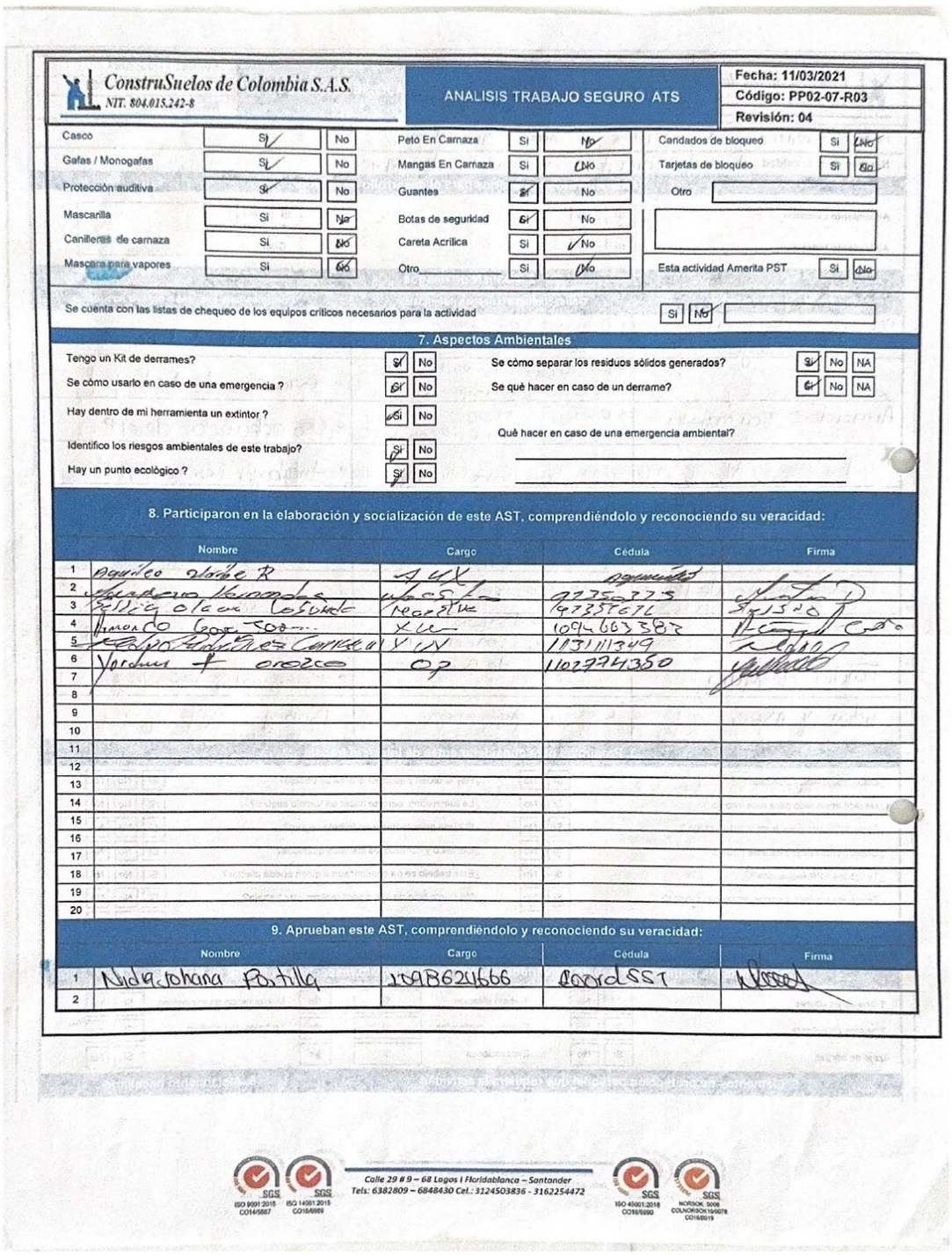
3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

¿Este trabajo está autorizado?	Si	No	¿Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	Si	No NA
¿He sido entrenado para este trabajo ?	Si	No	¿La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Estoy calificado para realizar este trabajo ?	Si	No	¿El clima permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Conozco los riesgos de este trabajo ?	Si	No	¿Identifico y conozco los insumos químicos?	Si	No NA
¿Tengo los EPP requeridos?	Si	No	¿Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	Si	No NA
¿Tengo los equipos y herramientas necesarios?	Si	No	¿Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	Si	No NA
¿He revisado el área de trabajo ?	Si	No	¿Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	Si	No NA
¿Cuento con la señalización necesaria?	Si	No		Si	No NA

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	Si	No	Trabajo eléctrico	Si	No	Manipulación de explosivos	Si No
Trabajos en caliente	Si	No	Espacios confinados	Si	No	Trabajos de voladura	Si No
Izaje de cargas	Si	No	Excavaciones	Si	No		Si No

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad | **6. Aislamiento necesario**



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Casco	Si ✓	No	Peto En Carnaza	Si	No ✓	Candados de bloqueo	Si	No ✓
Gafas / Monogafas	Si ✓	No	Mangas En Carnaza	Si	No ✓	Tarjetas de bloqueo	Si	No ✓
Protección auditiva	Si ✓	No	Guantes	Si ✓	No	Otro		
Mascarilla	Si	No ✓	Botas de seguridad	Si ✓	No			
Canilleras de carnaza	Si	No ✓	Careta Acrílica	Si	No ✓			
Mascara para vapores	Si	No ✓	Otro_____	Si	No ✓	Esta actividad Amerita PST	Si	No ✓

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: Si | No ✓

7. Aspectos Ambientales

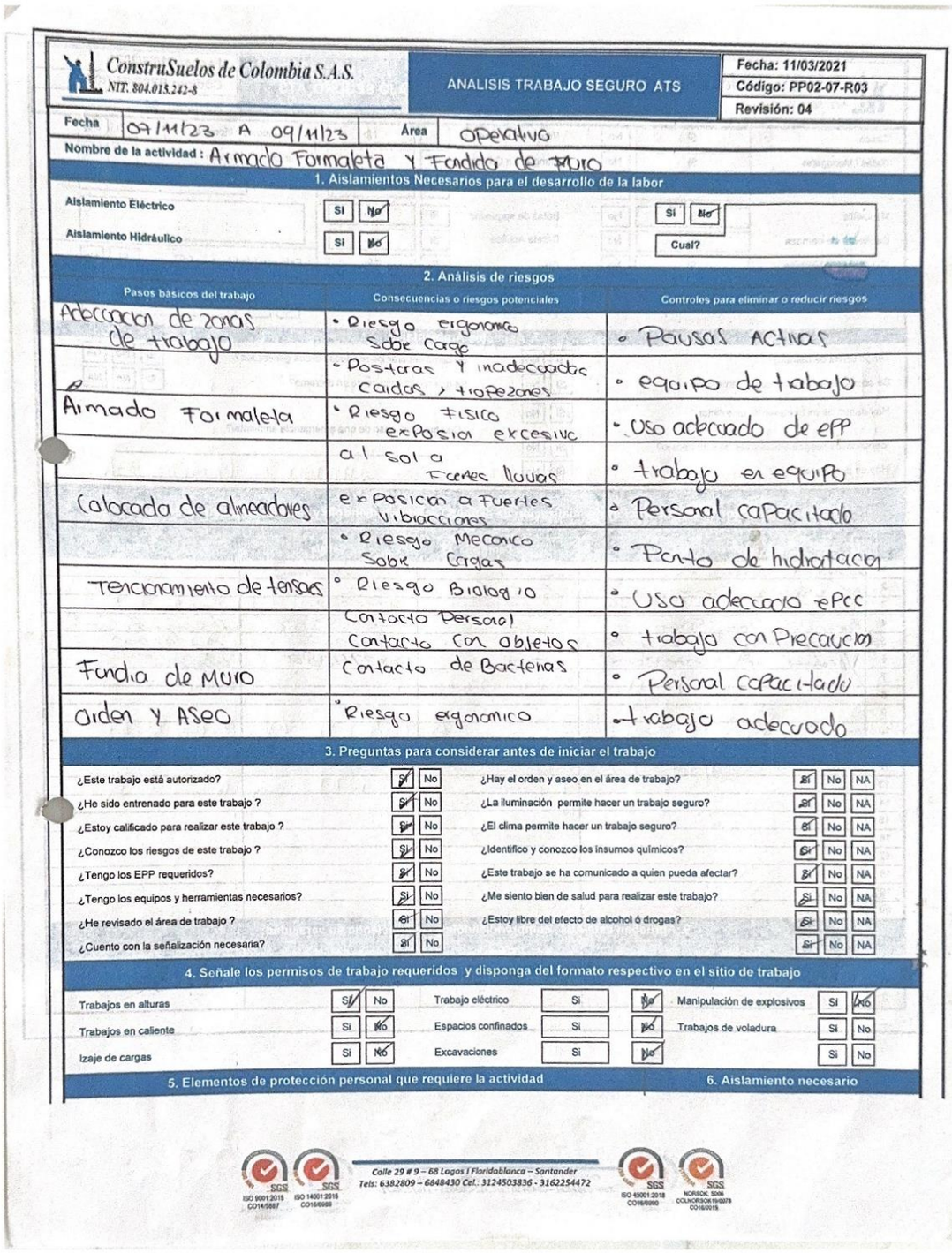
Tengo un Kit de derrames?	Si ✓	No	Se cómo separar los residuos sólidos generados?	Si ✓	No	NA
Se cómo usarlo en caso de una emergencia ?	Si ✓	No	Se qué hacer en caso de un derrame?	Si ✓	No	NA
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si ✓	No				
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si ✓	No	Què hacer en caso de una emergencia ambiental?			
Hay un punto ecológico ?	Si ✓	No				

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Aquileo Alvarez R	AUX	aquileo	
2	[illegible]	[illegible]	91735277	
3	[illegible]	[illegible]	91735676	
4	[illegible]	[illegible]	1094663582	
5	[illegible]	[illegible]	1193111349	
6	[illegible]	[illegible]	1007774350	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Nidia Johana Portilla	1098621666	Coord SST	
2				



ConstruSuelos de Colombia S.A.S. NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Fecha: 07/11/23 A 09/11/23 | Área: Operativo

Nombre de la actividad: Armado Formaleta y Fundida de Muro

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	Si	No	Si	No
Aislamiento Hidráulico	Si	No	Cual?	

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
Adecuacion de zonas de trabajo	• Riesgo ergonomico Sobre Carga	• Pausas Activas
	• Posturas Y inadecuadas Caidas y tropezones	• equipo de trabajo
Armado Formaleta	• Riesgo Fisico exposicion excesiva	• Uso adecuado de EPP
	al sol a Fuertes lluvias	• trabajo en equipo
Colocada de alineadores	exposicion a Fuertes Vibraciones	• Personal capacitado
	• Riesgo Mecanico Sobre Cargas	• Punto de hidratacion
Tercionamiento de tensas	• Riesgo Biologico	• Uso adecuado EPCC
	Contacto Personal Contacto con objetos	• trabajo con Precaucion
Fundia de Muro	Contacto de Bacterias	• Personal capacitado
Orden Y Aseo	• Riesgo ergonomico	• trabajo adecuado

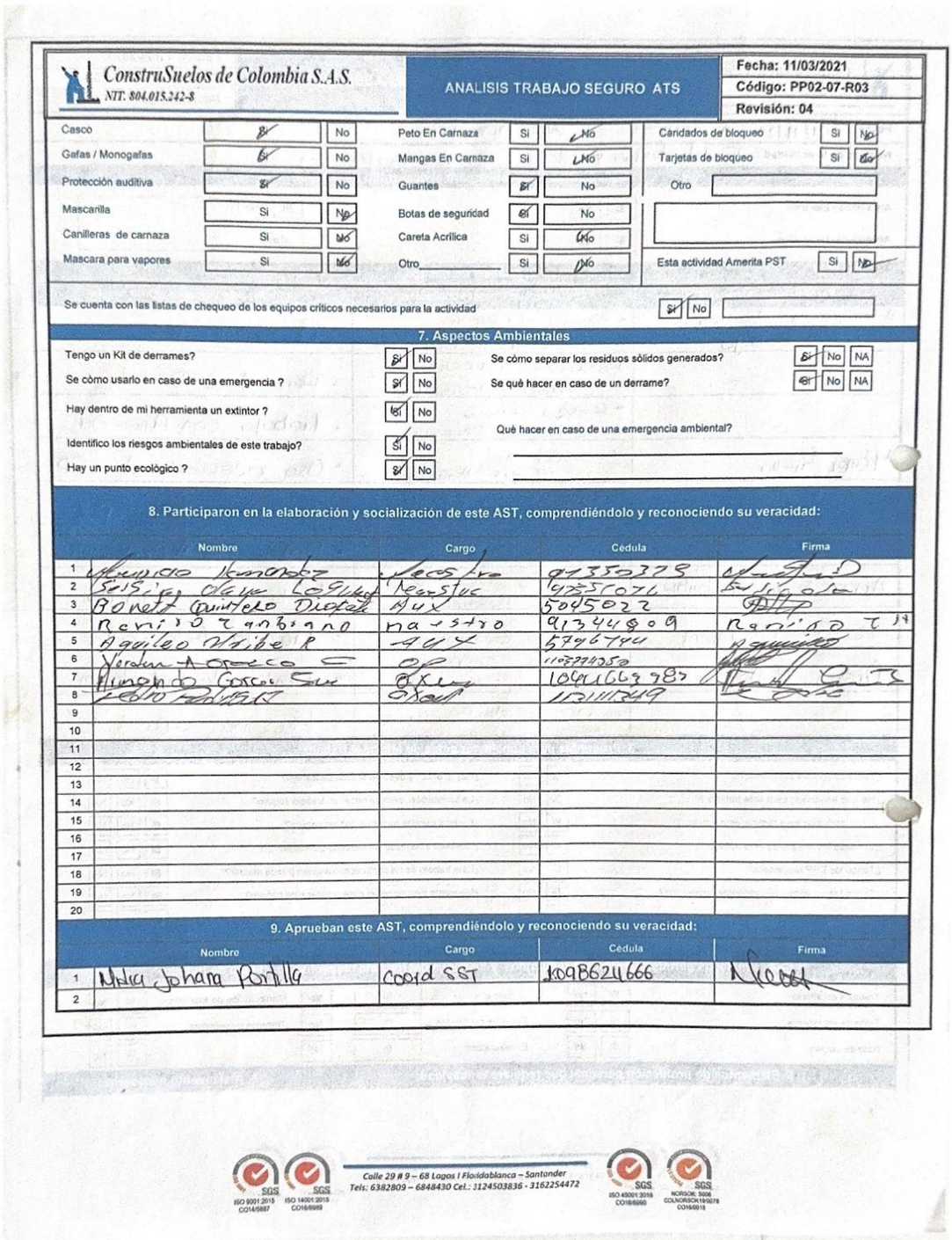
3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

¿Este trabajo está autorizado?	Si	No	¿Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	Si	No NA
¿He sido entrenado para este trabajo ?	Si	No	¿La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Estoy calificado para realizar este trabajo ?	Si	No	¿El clima permite hacer un trabajo seguro?	Si	No NA
¿Conozco los riesgos de este trabajo ?	Si	No	¿Identifico y conozco los insumos químicos?	Si	No NA
¿Tengo los EPP requeridos?	Si	No	¿Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	Si	No NA
¿Tengo los equipos y herramientas necesarios?	Si	No	¿Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	Si	No NA
¿He revisado el área de trabajo ?	Si	No	¿Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	Si	No NA
¿Cuento con la señalización necesaria?	Si	No		Si	No NA

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	Si	No	Trabajo eléctrico	Si	No	Manipulación de explosivos	Si No
Trabajos en caliente	Si	No	Espacios confinados	Si	No	Trabajos de voladura	Si No
Izaje de cargas	Si	No	Excavaciones	Si	No		Si No

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad | **6. Aislamiento necesario**



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Casco	Si	No	Peto En Carnaza	Si	No	Candados de bloqueo	Si	No
Gafas / Monogafas	Si	No	Mangas En Carnaza	Si	No	Tarjetas de bloqueo	Si	No
Protección auditiva	Si	No	Guantes	Si	No	Otro		
Mascarilla	Si	No	Botas de seguridad	Si	No			
Canilleras de carnaza	Si	No	Careta Acrílica	Si	No			
Mascara para vapores	Si	No	Otro	Si	No	Esta actividad Amerita PST	Si	No

Se cuenta con las listas de chequeo de los equipos críticos necesarios para la actividad: Si / No

7. Aspectos Ambientales

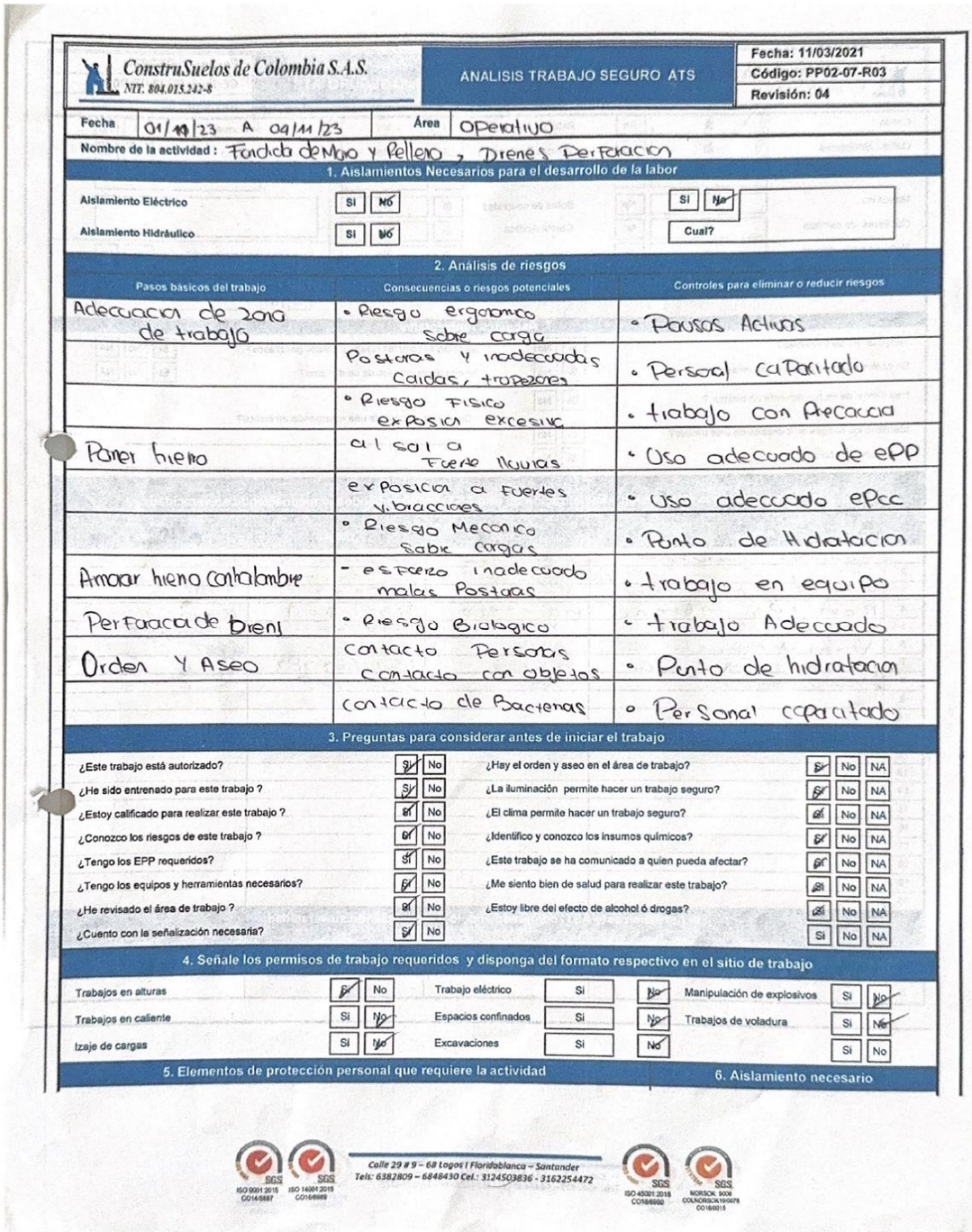
Tengo un Kit de derrames?	Si / No	Se cómo separar los residuos sólidos generados?	Si / No / NA
Se cómo usarlo en caso de una emergencia ?	Si / No	Se qué hacer en caso de un derrame?	Si / No / NA
Hay dentro de mi herramienta un extintor ?	Si / No		
Identifico los riesgos ambientales de este trabajo?	Si / No	Qué hacer en caso de una emergencia ambiental?	
Hay un punto ecológico ?	Si / No		

8. Participaron en la elaboración y socialización de este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Mauricio Hernandez	Residente	91350378	
2	Sosiel Daza Castillo	Residente	1095507L	
3	Ronell Quintero Duque	Aux	5045022	
4	Ramiro Tarazano	Maestro	91344809	
5	Aquileo Vaiber R	Aux	5796740	
6	Jordan Arroyo C	OP	1102794358	
7	Hernando Garcia Sua	Oficial	1064166987	
8	Pedro Rodriguez	Oficial	1121111249	
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

9. Aprueban este AST, comprendiéndolo y reconociendo su veracidad:

	Nombre	Cargo	Cédula	Firma
1	Nidia Johana Portilla	Coord SST	1098624666	
2				



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

ANALISIS TRABAJO SEGURO ATS

Fecha: 11/03/2021
Código: PP02-07-R03
Revisión: 04

Fecha: 01/11/23 A 09/11/23 | Área: Operativo

Nombre de la actividad: Fundida de Muro y Pelleno, Drenes Perforacion

1. Aislamientos Necesarios para el desarrollo de la labor

Aislamiento Eléctrico	SI	NO	SI	NO
Aislamiento Hidráulico	SI	NO	Cual?	

2. Análisis de riesgos

Pasos básicos del trabajo	Consecuencias o riesgos potenciales	Controles para eliminar o reducir riesgos
Adecuacion de zona de trabajo	• Riesgo ergonomico Sobre carga	• Pausas Activas
	Posturas y inadecuadas Caidas, tropezones	• Personal capacitado
	• Riesgo Fisico exposicion excesiva	• trabajo con precaucion
Poner hierro	al sol a Fuerte lluvias	• Uso adecuado de EPP
	exposicion a fuertes vibraciones	• Uso adecuado EPCC
	• Riesgo Mecanico Sobre cargas	• Punto de Hidratacion
Amarar hierro con alambre	- esfuerzo inadecuado malas Posturas	• trabajo en equipo
Perforacion de dren	• Riesgo Biologico	• trabajo Adecuado
Orden Y Aseo	Contacto Personas Contacto con objetos	• Punto de hidratacion
	contacto de Bacterias	• Personal capacitado

3. Preguntas para considerar antes de iniciar el trabajo

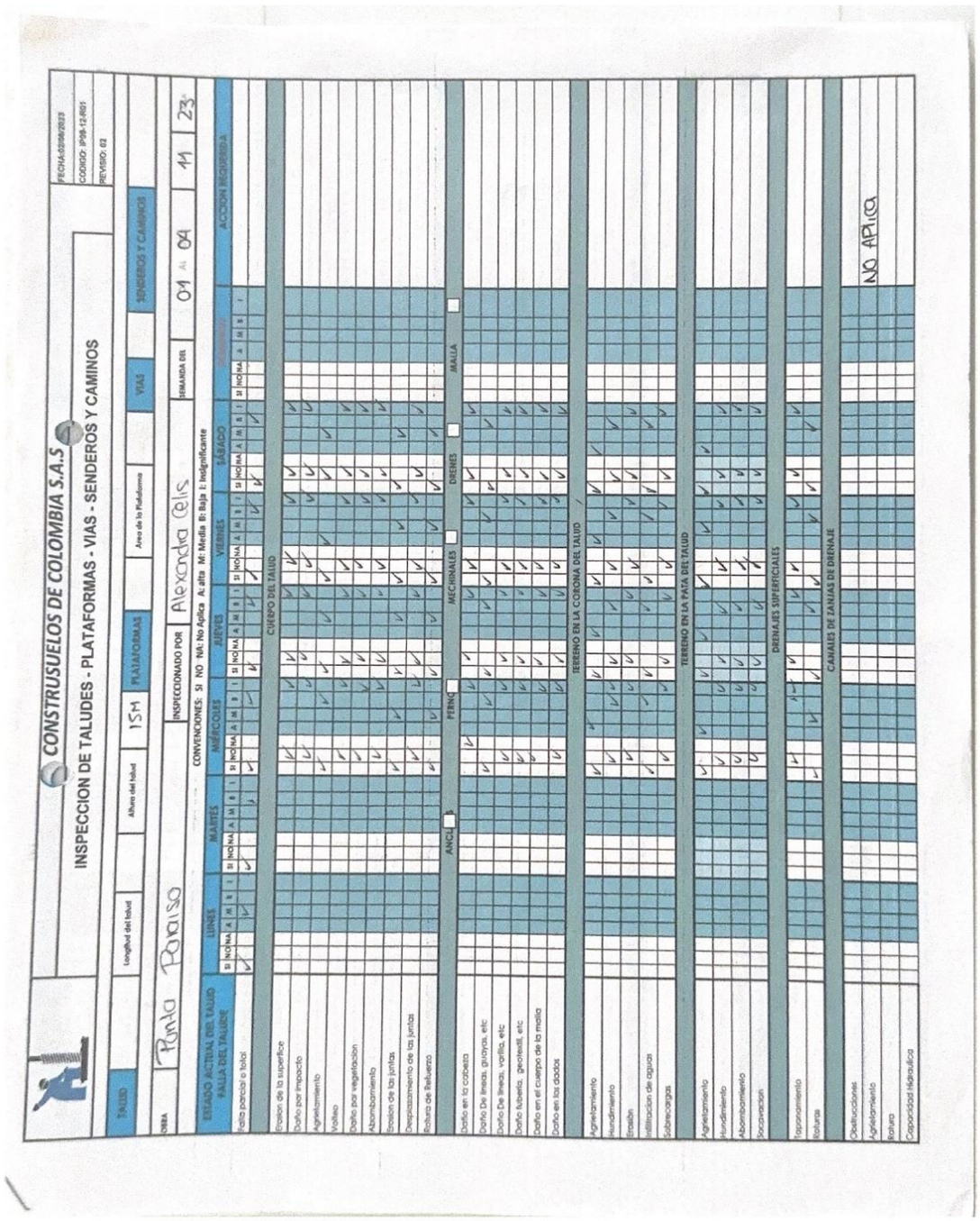
¿Este trabajo está autorizado?	SI	No	¿Hay el orden y aseo en el área de trabajo?	SI	No NA
¿He sido entrenado para este trabajo ?	SI	No	¿La iluminación permite hacer un trabajo seguro?	SI	No NA
¿Estoy calificado para realizar este trabajo ?	SI	No	¿El clima permite hacer un trabajo seguro?	SI	No NA
¿Conozco los riesgos de este trabajo ?	SI	No	¿Identifico y conozco los insumos químicos?	SI	No NA
¿Tengo los EPP requeridos?	SI	No	¿Este trabajo se ha comunicado a quien pueda afectar?	SI	No NA
¿Tengo los equipos y herramientas necesarios?	SI	No	¿Me siento bien de salud para realizar este trabajo?	SI	No NA
¿He revisado el área de trabajo ?	SI	No	¿Estoy libre del efecto de alcohol ó drogas?	SI	No NA
¿Cuento con la señalización necesaria?	SI	No		SI	No NA

4. Señale los permisos de trabajo requeridos y disponga del formato respectivo en el sitio de trabajo

Trabajos en alturas	SI	No	Trabajo eléctrico	Si	No	Manipulación de explosivos	Si	No
Trabajos en caliente	Si	No	Espacios confinados	Si	No	Trabajos de voladura	Si	No
Izaje de cargas	Si	No	Excavaciones	Si	No		Si	No

5. Elementos de protección personal que requiere la actividad | **6. Aislamiento necesario**

- **Inspecciones de talud**



NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

Relleno y compactacion de Mano

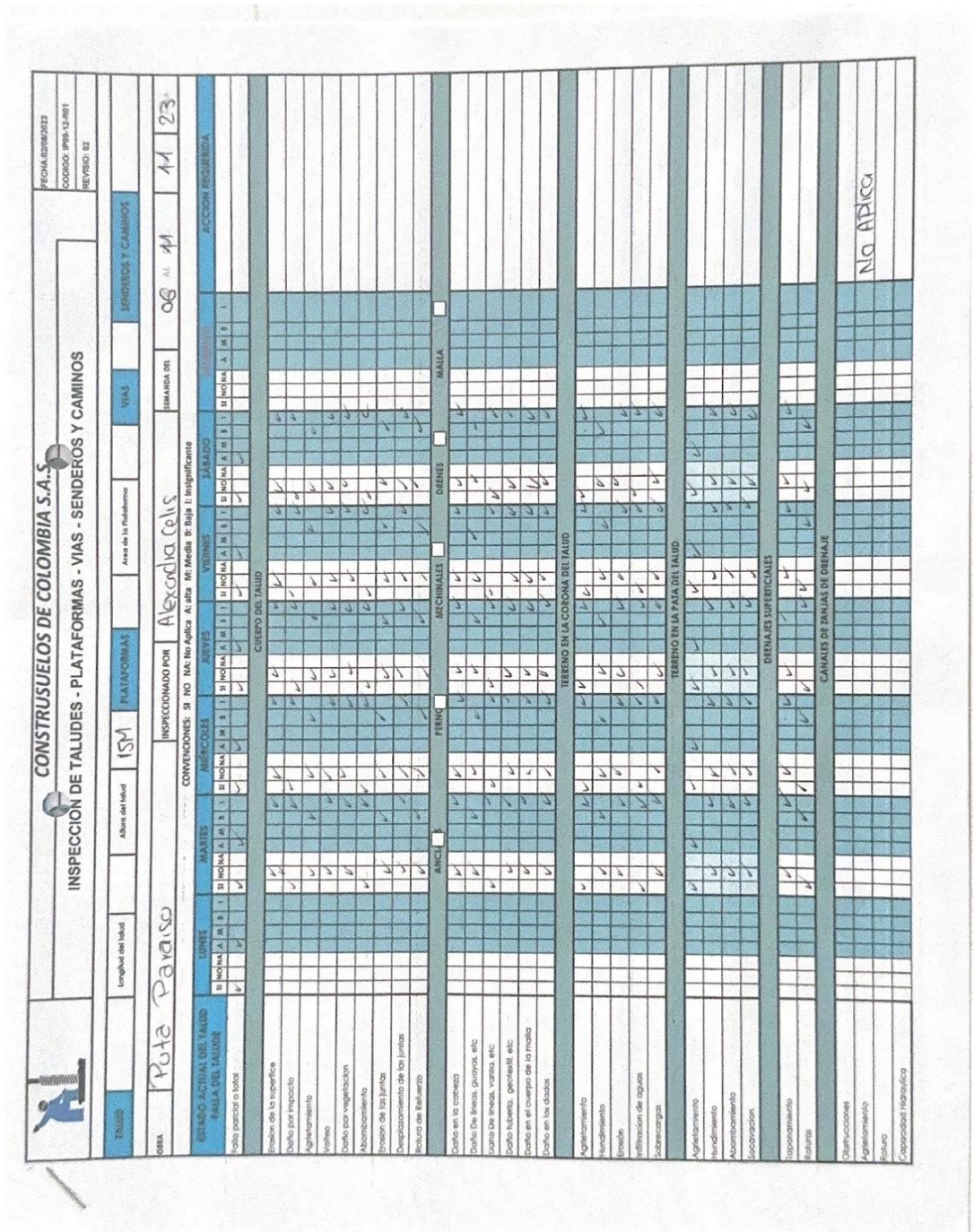
Darle estabilidad al talud

X

Relleno de Tierra
Mirar de estabilizarca

ALTO: Podría ocasionar la muerte, una incapacidad permanente o pérdida de alguna parte del cuerpo, o daños de considerable valor.

Jehan Padilla


CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.
INSPECCION DE TALUDES - PLATAFORMAS - VIAS - SENDEROS Y CAMINOS
FECHA:02/08/2023
CODIGO: IPDS-12-R01
REVISIO: 02
TALUD
Longitud del talud
Altura del talud
15M
PLATAFORMAS
Area de la Plataforma
VIAS
SENDEROS Y CAMINOS
OBRA
Ruta Paraiso
INSPECCIONADO POR
Alexandra Celis
SEMANA DEL
06 AL 11
11
23
CONVENCIONES: SI NO NA: No Aplica A: alta M: Media B: Baja I: Insignificante
GRADO ACTUAL DEL TALUD
FALLA DEL TALUDE
LUNES
MARTES
MIÉRCOLES
JUEVES
VIERNES
SÁBADO
ACCION REQUERIDA
SI NO NA A M B I
Falla parcial o total
CUERPO DEL TALUD
Erosion de la superficie
Daño por impacto
Agrietamiento
Volteo
Daño por vegetacion
Abombamiento
Erosion de las juntas
Desplazamiento de las juntas
Rotura de Refuerzo
ANCLAJE
PERNO
MECHINALES
DRENES
MALLA
Daño en la cabeza
Daño De linea, guayos, etc
Daño de linea, varia, etc
Daño tuberia, geotextil, etc
Daño en el cuerpo de la malla
Daño en los clavos
TERRENO EN LA CORONA DEL TALUD
Agrietamiento
Hundimiento
Erosión
Infiltracion de aguas
Sobrecargas
TERRENO EN LA PATA DEL TALUD
Agrietamiento
Hundimiento
Abombamiento
Socavacion
DRENAJES SUPERFICIALES
Taponamiento
Rotura
CANALES DE ZANJAS DE DRENAJE
Obstrucciones
Agrietamiento
Rotura
Capacidad Hidraulica
No Aplica

ESTADO ACTUAL PLATAFORMAS Y ÁREA DE LA PLATAFORMA

LUNES / MARTES / MIÉRCOLES / JUEVES / VIERNES / SÁBADO — SI | NO | NA | A | M | B | I | S

Hundimiento
Erosión
Infiltración de aguas
Agrietamiento
Obstrucción de los canales
Capacidad Hidráulica
Daño por Impacto
Daño por vegetación
Sobrecargas

ACCIÓN REQUERIDA: NO APLICA

ESTADO ACTUAL DE VÍAS

Hundimiento
Infiltración de aguas
Agrietamiento
Deformaciones
Pérdida de material
Estado de las cunetas
Baches
Presencia de árboles o rocas

ACCIÓN REQUERIDA: NO APLICA

ESTADO ACTUAL DE SENDEROS Y CAMINOS

Hundimiento
Erosión
Infiltración de aguas
Sobrecargas
Agrietamiento
Presencia de animales
Terreno fangoso
Presencia de ramas, árboles caídos
Terrenos a desnivel

ACCIÓN REQUERIDA: NO APLICA

OBSERVACIONES- ESTADO DEL CLIMA - PERSONAL OPERATIVO EN FRENTE

ACCIONES TOMADAS

PRINCIPALES HALLAZGOS

Relleno y Conformación de Muro
Orden establidad al talud

PUNTO DE ACCIÓN: ALTO — MEDIO — BAJO

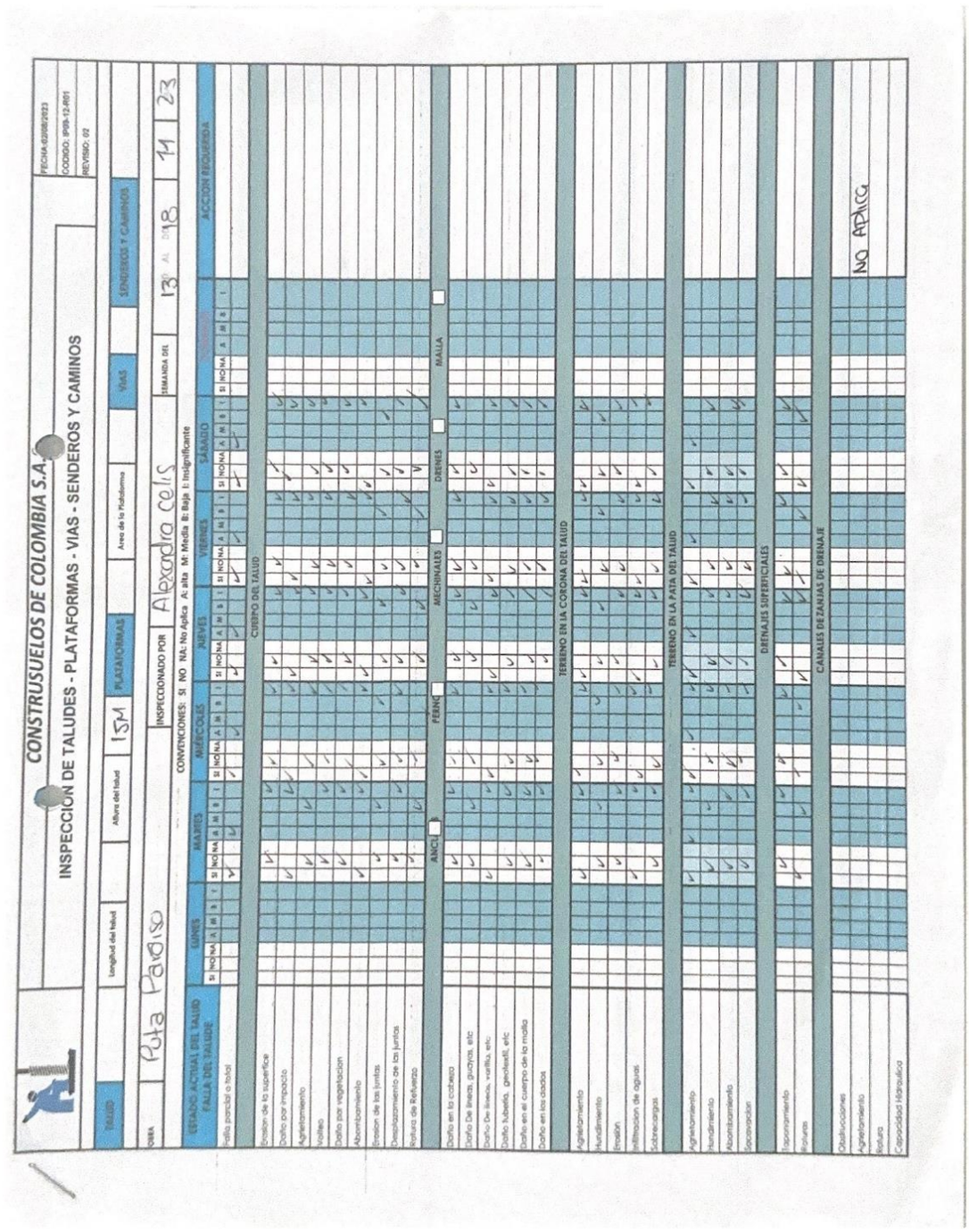
ACCIÓN A IMPLEMENTAR

Relleno de fisuras
Mirar de estabilizar

ALTO: Podría ocasionar la muerte, una incapacidad permanente o pérdida de alguna parte del cuerpo, o daños de considerable valor.

CIERRE DE LA INSPECCIÓN

RESIDENTE DE OBRA	SST	RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN (COPASST)
FIRMA	FIRMA	FIRMA
NOMBRE Fernando P.	NOMBRE Nidia Patiño.	NOMBRE



CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.

INSPECCION DE TALUDES - PLATAFORMAS - VIAS - SENDEROS Y CAMINOS

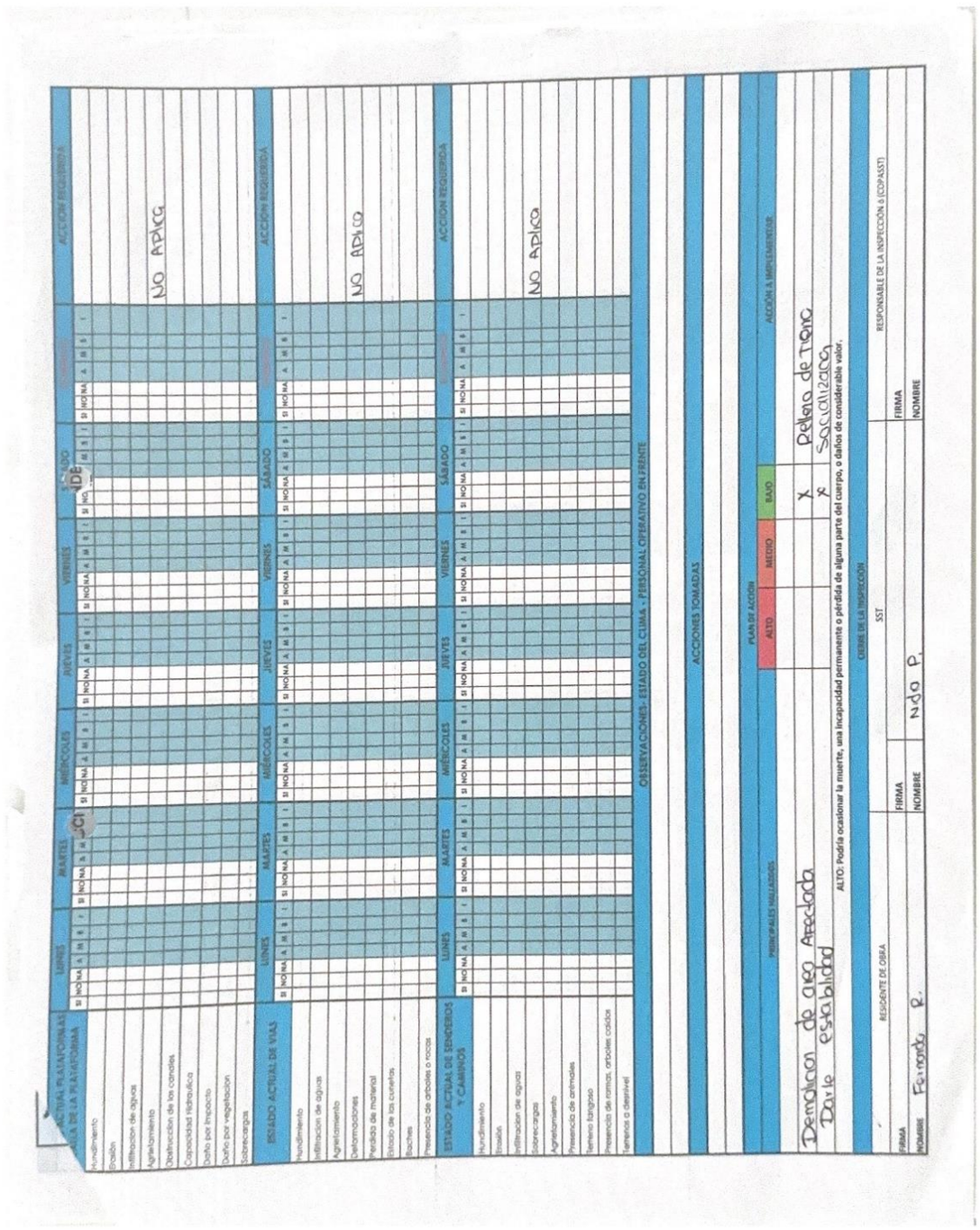
FECHA: 02/08/2023
CODIGO: FPIS-12-R01
REVISO: 02

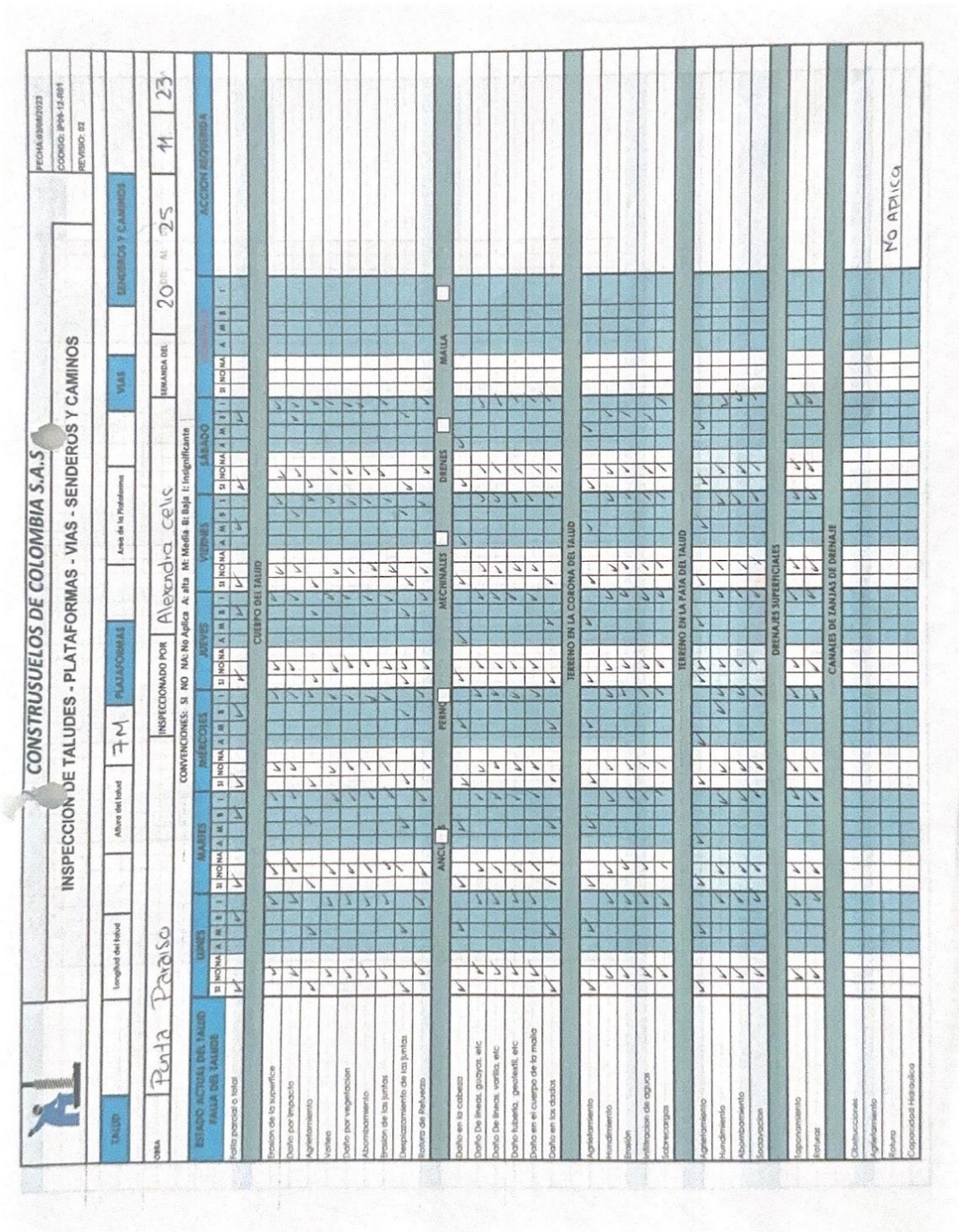
TRAMO | Longitud del talud | Altura del talud | PLATAFORMAS | Area de la Plataforma | VIAS | SENDEROS Y CAMINOS

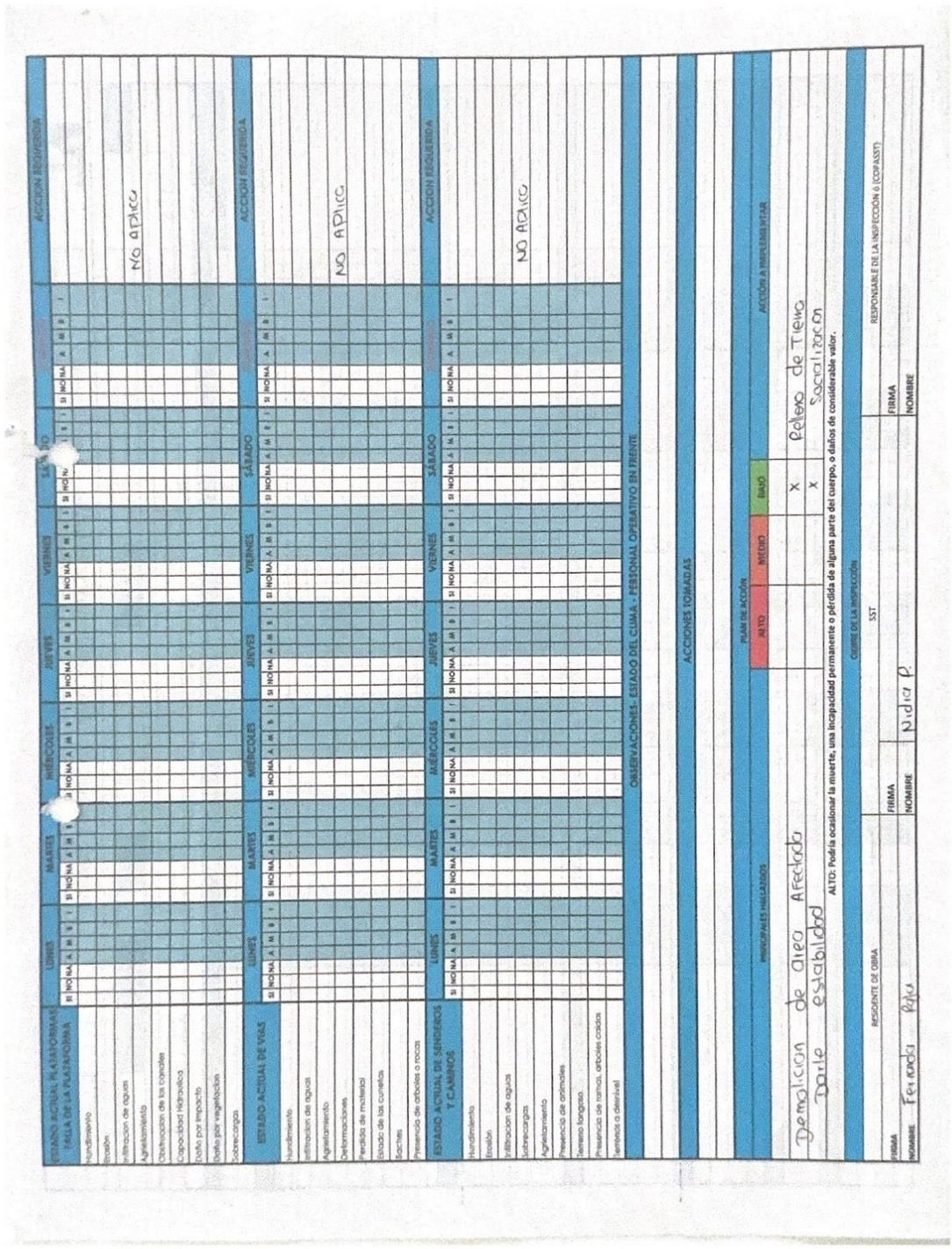
OBRA: Ruta Pardiso | INSPECCIONADO POR: Alexandra Celis | SEMANA DEL: 13 AL 18 | 11 | 23

CONVENCIONES: SI NO NA: No Aplica A: alta M: Media B: Baja I: Insignificante

ESTADO ACTUAL DEL TALUD / FALLA DEL TALUDE	LUNES					MARTES					MIÉRCOLES					JUEVES					VIERNES					SÁBADO					ACCION REQUERIDA
	SI	NO	NA	A	M	B	I	SI	NO	NA	A	M	B	I	SI	NO	NA	A	M	B	I	SI	NO	NA	A	M	B	I	SI	NO	NA	A	M	B	I	
Falla parcial o total																																			
CUERPO DEL TALUD																																			
Erosion de la superficie																																			
Daño por impacto																																			
Agrietamiento																																			
Volteo																																			
Daño por vegetacion																																			
Abombamiento																																			
Erosion de las juntas																																			
Desplazamiento de las juntas																																			
Rotura de Refuerzo																																			
ANCLAJE PERNO MECHINALES DRENES MALLA																																			
Daño en la cabeza																																			
Daño De linera, grapa, etc																																			
Daño De linera, varilla, etc																																			
Daño tuberia, geotextil, etc																																			
Daño en el cuerpo de la malla																																			
Daño en los clavos																																			
TERRENO EN LA CORONA DEL TALUD																																			
Agrietamiento																																			
Hundimiento																																			
Erosion																																			
Infiltracion de aguas																																			
Sobrecargas																																			
TERRENO EN LA PATA DEL TALUD																																			
Agrietamiento																																			
Hundimiento																																			
Abombamiento																																			
Socavacion																																			
DRENAJES SUPERFICIALES																																			
Taponamiento																																			
Rotura																																			
CANALES DE ZANJAS DE DRENAJE																																			
Obstrucciones																																			NO APLICA
Agrietamiento																																			
Rotura																																			
Capacidad Hidraulica																																			


NO APLICA
NO APLICA
NO APLICA
Demolicion de arco Afectado
Dar le estabilidad
Retiro de Trono
Señalizacion
Fernando R.
Ingo P.


CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S
INSPECCION DE TALUDES - PLATAFORMAS - VIAS - SENDEROS Y CAMINOS
FECHA:03/08/2023
CODIGO: IP09-12-F01
REVISO: 02
TALUD
Longitud del talud
Altura del talud
7M
PLATAFORMAS
Area de la Plataforma
VIAS
SENDEROS Y CAMINOS
OBRA
Punta Paraiso
INSPECCIONADO POR
Alexandra celis
SEMANA DEL
20 AL 25
11
23
CONVENCIONES: SI NO NA: No Aplica A: alta M: Media B: Baja I: Insignificante
ESTADO ACTUAL DEL TALUD/ FALLA DEL TALUDE
LUNES
MARTES
MIERCOLES
JUEVES
VIERNES
SABADO
ACCION RECOMENDA
Falla parcial o total
CUERPO DEL TALUD
Erosion de la superfice
Daño por Impacto
Agrietamiento
Volteo
Daño por vegetacion
Abombamiento
Erosion de las juntas
Desplazamiento de las juntas
Rotura de Refuerzo
ANCLAJES
PERNOS
MECHINALES
DRENES
MALLA
Daño en la cabeza
Daño De lineas, guayos, etc
Daño De lineas, varilla, etc
Daño tuberia, geotextil, etc
Daño en el cuerpo de la malla
Daño en los dados
TERRENO EN LA CORONA DEL TALUD
Agrietamiento
Hundimiento
Erosion
Infiltracion de agua
Estrecamiento
TERRENO EN LA PATA DEL TALUD
Agrietamiento
Hundimiento
Abombamiento
Socavacion
DRENAJES SUPERFICIALES
Taponamiento
Roturas
CANALES DE ZANJAS DE DRENAJE
Obstrucciones
Agrietamiento
Rotura
Capacidad Hidraulica
NO APLICA


ESTADO ACTUAL PLATAFORMAS Y FALLA DE LA PLATAFORMA
LUNES
MARTES
MIÉRCOLES
JUEVES
VIERNES
SÁBADO
DOMINGO
ACCIÓN REQUERIDA
Hundimiento
Erosión
Infiltracion de aguas
Agrietamiento
Obstrucción de los canales
Capacidad Hidraulica
Daño por impacto
Daño por vegetación
Sobrecarga
NO APLICA
ESTADO ACTUAL DE VIAS
Hundimiento
Infiltracion de aguas
Agrietamiento
Deformaciones
Perdida de material
Estado de las cunetas
Baches
Presencia de arboles o rocas
NO APLICA
ESTADO ACTUAL DE SENDEROS Y CAMINOS
Hundimiento
Erosión
Infiltracion de aguas
Sobrecarga
Agrietamiento
Presencia de animales
Terreno fangoso
Presencia de ramas, arboles caidos
Terrenos a deslizar
NO APLICA
OBSERVACIONES: ESTADO DEL CLIMA - PERSONAL OPERATIVO EN FRENTE
ACCIONES TOMADAS
PRINCIPALES HALLAZGOS
PLAN DE ACCIÓN
ALTO
MEDIO
BAJO
ACCIÓN A PREVENIR/MITIGAR
Demolicion de area Afectada
Darle estabilidad
x
x
Peleo de Tierra
Socalizacion
ALTO: Podría ocasionar la muerte, una incapacidad permanente o pérdida de alguna parte del cuerpo, o daños de considerable valor.
CIERRE DE LA INSPECCIÓN
RESIDENTE DE OBRA
SST
RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN ó (COPASST)
FIRMA
NOMBRE
Fernando Ruiz
Nidia P.

ANEXO 4. REGISTRO DE CHARLAS SSTA

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☐ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 18/12/23
Hora: 7:00 AM
Lugar: Puente Provenso
OBJETIVO: charla Riesgos y peligros controles
RESPONSABLE:

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
1	Yordan A orozco G	1102774360	operador	
2	Sergio alexis lozano	9037076	Ayudante	
3	segundo Gomez	88215626	plomero	
4	Pedro lozada	1095925416	AUX	
5	Pedro Rodriguez	1131113149	AUX	
6	Guillermo Alexander	9755375	Maestro	
7	Ramiro Zambrano A	91344809	Maestro	
8	Aguilar Alber	6790790	AUX	
9	AGUILAR	5676057	AUX	AGUILAR
10	Armando Cruz Sierra	1094603383	Auxiliar	
11	Bonett Quintero	AUX 5015022		
12	Leidy Garcia	1095788012	P. Social	Leidy Garcia

ELABORO	APROBO	REVISO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Patilla	Hora inicio	7:00 Am
Fecha:	16 Diciembre 2023	Hora Término	7:15 Am

Tema Tratado:

Importancia de la cooperación y trabajo en equipo

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

	Nombre	Firma
1.	Johany Capacito	
2.	Carmen Macnón	
3.	Yuddy Garcia	
4.	Yenny Calderon	
5.	Yenny Gomez	
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		
15		
16		
17		
18		
19		

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☐ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 15 Diciembre 2023
Hora: 7:00 Am - 7:15 Am
Lugar: Punta Paraiso
OBJETIVO: Recomendaciones para evitar accidentes en hinzado concreto
RESPONSABLE: Johana Portilla

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	Leydy Garcia	1095978201	P. Social	Leydy Garcia
12	Fernanda Reyes	1098764588	Residente	[illegible]

ELABORO	APROBO	REVISO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Pottilla	Hora inicio	7:00 Am
Fecha:	14 Diciembre 2023	Hora Término	7:15 Am

Tema Tratado: falta de concentración en los trabajos

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

	Nombre	Firma
1.	Ubardo López	Ubardo
2.	Aguilera Olabe R	Aguilera
3.	Rapiro Zambrano R	Rapiro Z R
4.	Sonia Glen Tejada	Sonia Glen
5.	Bonett Quintero Diatanta	
6.	[illegible] Hernandez	
7.	Pedro Lozada	
8.	Carlos Alfredo Tolosa	
9.	Arquitecto	Arq. AR
10.	Yordan A arazco G	
11	Armando Garcia Gomez.	
12	Yeidy Espitia	Yeidy Espitia
13	Laura Calderon	Laura Calderon
14	DANNY CAPACHO	DANNY CAPACHO
15	Carmen Marin	Carmen Marin
16	Maria Gomez	Maria Gomez
17		
18		
19		

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☐ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 13 Diciembre
Hora: 7:00 Am - 7:15 Am
Lugar: Punta Paraiso
OBJETIVO: Proteccion de la Piel

RESPONSABLE: Johana Patilla

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
1	[illegible]	91350375	Asesor	[signature]
2	Yorgan A orozco	1102774350	Op	[signature]
3	Sergio deu	9735782	Mentro	Sergio
4	Armando Garcia	1094660380	Aux	[signature]
5	[illegible]	1131111349	Aux	[signature]
6	Ramiro Zambrano	91344869	maestro	Ramiro Z
7	Ubaldo Lopez	5691602	operador	Ubaldo
8	Aquileo olaiba R	5796490	Aux	[signature]
9	Pedro lozada	1095725416	Aux	[signature]
10	AGUILAR	5761057	Aux	AGUILAR
11	Leidy Garcia	1095788012	P. Social	Leidy Garcia
12	Fernando Rgus	1098764558	Residente	Fernando R

ELABORO	APROBO	REVISO
		[signature]

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☐ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 12 Diciembre.
Hora: 3:00 Am - 7:15 Am
Lugar: Punta Paraiso
OBJETIVO: Peligro, Riesgo y tipos de Peligro
RESPONSABLE: Johana Portilla

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
1	[illegible]	9775075	[illegible]	[illegible]
2	Yordan Arozco G	1007744350	OP	
3	Sergio Olaya	9735076	Maestro	Sergio
4	Armando Garcia	1094663388	Ayuda	
5	Bonett D D	5045022	AUX	
6	[illegible]	1131111346	AUX	
7	Ramiro Tamayo A	91744809	Maestro	Ramiro
8	Ubaldo López	5690602	Operador	Ubaldo
9	Segundo Gm	892/5620	Maestro Obra	
10	aquileo olaya R	5796744	AUX	
11	Leyda Garcia	1095782012	P. Social	Leyda G.
12	Fernando Reyes	1098769558	Residente	Fernando R.

ELABORO	APROBO	REVISO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	9:00 Am
Fecha:	11 Diciembre 2023	Hora Término	9:15 Am

Tema Tratado: Señales de Prevención en obra

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Yanisca Hernandez	
2. Yordan A orozco G	
3. Aquileo Olaibe R	
4. Ranilo Rambiano D	
5. Edgar Rodriguez	
6. Bonett Quintero D	
7. Elson Olaa. Lesmes	
8. Armando Cuy Ser.	
9. Leidy Garcia	
10. Daniela Capacho	
11. Carmen Machon	
12. Maria Gomez	
13. Maria Calderon	
14. Fernando Pyo	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	9:00 Am
Fecha:	9 Diciembre 2023	Hora Término	9:15 Am

Tema Tratado:

Concienca Ambiental

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

	Nombre	Firma
1.	Leydy Garcia	Leydy Garcia
2.	DANNY CAPACHO	DANNY
3.	Maria Gomez	Maria Gomez
4.	Carmen Marin	Carmen Marin
5.	Yanci Calderon	Yanci Calderon
6.	Fernando Rojas A	Fernando Rojas
7.	Eder Abril Cruz	Eder
8.	Mauricio Hernandez	
9.	Sergio Oliva	Sergio Oliva
10	Ramiro Zambrano	Ramiro Z
11	aquiles ardila R	aquiles
12.	Hernando Cruz Sum.	
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00 Am
Fecha:	8 Diciembre 2023	Hora Término	7:15 Am

Tema Tratado:
Uso adecuado EPP.

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

	Nombre	Firma
1.	DANNY CAPACHO	
2.	Maria Gomez	Maria Gomez
3.	Leyde Garcia	Leyde Garcia
4.	Maria Calderon	Maria Calderon
5.	Carmen Marron	Carmen Marron
6.	Fernando Rojas	
7.		
8.		
9.		
10.		
11		
12.		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☒ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 7:00 AM

Hora: 22 / NOV / 23

Lugar: Punta Paraiso

OBJETIVO:

Habitos Saludables

RESPONSABLE: Nidiadohana Portilla

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
1	Sergio Olaya	91351076	Maestro	Sergio
2	Alvaro Hernandez	91350373	Maestro	
3	Carlos Alfredo Tolaz	1100893085	Operador	
4	Yordan A orozco	1102794350	Op	
5	Ramiro Tambiano A	91544809	Maestro	Ramiro T A
6	Aquileo Vaibe R	5796494	AUX	Aquileo
7	Pedro Rodriguez C	1131117349	AUX	Pedro
8	Armando Garcia	1094663782	Oficial	
9	Alexandra Celis	1102348839	Auxiliar SST	

ELABORO	APROBO	REVISO

FORMATO DE ASISTENCIA CAPACITACIONES SEGUROS DE VIDA AXA COLPATRIA ARL

AXA COLPATRIA

Ciudad y Fecha: Bucaramanga, 22 Nov Horario: 7:00 am a 8:00 am

Asesor: Yurlis E. Manjarres O

Empresa: Construobras de Colombia SAS NIT 801.242.015-1 Afiliación:

Nombre del Tema: Hábitos Saludables

No.	NOMBRE	CC	EMAIL	TELEFONO	FIRMA
1	Armando Cassiani	1094063383		3133412940	
2	Carlos Tolaz	1100930847		3015155270	
3	[illegible]	1131111340		3073555765	
4	Ramiro Zambrano	913.058.09		3182515759	Ramiro Zambrano
5	[illegible]	91350373		3228283252	
6	Bonett Quintero D	5005022		313 8250044	
7	Raquel Olaya P	5786790		3165450770	Raquel Olaya
8	[illegible]	91357206		3224520075	S.S.T.
9	Alexandra Celis	1102348859		3157833880	
10	Fernanda Rojas Anaya	1.098764558	Ferojas_0@hotmail.com	3108954633	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Alexandra Celis
FIRMA DEL RESPONSABLE DE SST DE LA EMPRESA

Yurlis Manjarres
FIRMA DEL ASESOR DE PREVENCIÓN

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☑ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 21 Noviembre 2023
Hora: 7:00 am
Lugar: Punta Paraiso
OBJETIVO:
Inteligencia emocional - Charla impartida por la CCF Cajasan.
RESPONSABLE: Nidia Johana Portilla.

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
1.	Yenifer Hernandez	97350375	Auxiliar	
2.	Yerdun A Orozco G	1102774350	Op	
3.	Carlos Toloza	1100893087	Operador	
4.	Bonett Q D	5045022	AUX	
5.	[illegible]	1193111349	Aux	
6.	Fernando Rojas Anaya	1.098764558	Residente obra	
7.	Armando Corzo Jaramillo	1094663583	OCX	
8.	Alexandra Celis	1102348839	Auxiliar A SST	
9.				
10.				

ELABORO	APROBO	REVISO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☒ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 20/11/2023
Hora: 7:00 AM
Lugar: Punta Paraiso
OBJETIVO: Salud Mental

RESPONSABLE: Alexandra Celis

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
1.	Armando Gonzalez	1094663383	Ayudante	
2.	Sergio Olaya	97351076	Maestro	Sergio
3.	[illegible]	1131113949	Aseo	
4.	[illegible]	97356373	[illegible]	
5.	Ramiro Zambrano	91344809	Maestro	Ramiro
6.	Yordan Albeiro Orozco	1102774350	Op	
7.	Aquiles Ardila R	5796794	AUX	
8.	Fernando Rojas Arroyo	1098769.558	Residente	
9.	Bonett Q D	5045022	AUX	
10.	Carlos Alfredo T.	1100893081	Operador	

ELABORO	APROBO	REVISO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☒ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 18/11/2023
Hora: 7:00 Am
Lugar: Punta Paraiso
OBJETIVO: Medidas Para la manipulacion de Cargas
RESPONSABLE: Alexandra Celis

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
	Sergio olaya	9735076	Mantto	Sergio
	Ranulfo Zambrano	91344809	maestro	Ranulfo
	Hernando Hernandez	9832375	ayudante	
	Armando Correa	1094603383	oficios	
	Yordan Arenas	1102774050	op	
	Aquileo Olivera	5796494	ayudante	

ELABORO	APROBO	REVISO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☒ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoría ☐

Fecha: 11 / NOV / 2023

Hora: 7:00

Lugar: Punta Paraiso

OBJETIVO: ES IMPORTANTE MENCIONAR QUE CONTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS CUENTA CON LOS EPCC, LOS CUALES SE ENCUENTRAN DISPONIBLES PARA USO DE LOS TRABAJADORES. Socialización Para los trabajadores Sobre = Lineamiento Para el Descenso y Ascenso en el talud, Cualquier caida o Accidente corre por responsabilidad de cada uno.

RESPONSABLE: Alexandra Celis

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
1	Argeo Arias R	5796440	AUX	
2	Pedro Rodriguez	1131113479	AUX	
3	Marlon Rosario	91350779		
4	Ranilio Zambrano	91344809	maestro	
5	Yordan A orozco	1102774350	OP	
6	Sergio Cruz	91327076	Maestro	
7	Bonett O D	5045027	AUX	

ELABORO	APROBO	REVISO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2022/11/01
		Código: PP11-01-R08
	ASISTENCIA	Revisión: 07
		Página: 1 de 6

Tipo: Planeación ☐ Capacitación ☒ Inducción ☐ Evaluación ☐ Auditoria ☐

Fecha: 13/11/23 A 17/11/23

Hora: 7:00

Lugar: Punta Paraiso

OBJETIVO: ES importante Mencionar que construsuelos de colombia sas. Cuenta con los EPCC, las cuales se encuentran Disponibles para uso de los trabajadores Socializacion Para los trabajadores Sobre= Lineamiento Panel decenso Y Ascenso en el talud, Cualquier caida o Accidente Como Responsabilidad de cada uno

RESPONSABLE: Lidia Johana Portilla

No.	Nombre	Identificación	Ocupación o cargo	Firma
	[illegible]	91350375	[illegible]	[illegible]
	Bonett Quintero D	5085022	AUX	
	Carlos Alfredo Tobar	1100493084	Operador	
	Yordan A Orozco G	1027743560		
	Aquileo Uribe R	5796744	AUX	
	Sergio Cleve	97357696	Maestro	
	[illegible]	1151111349	Aux	

ELABORO	APROBO	REVISO

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2020/01/03
		Código: PP11-01-R13
	FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 04
		Página 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	17/11/23	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Energías Renovables

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elemen. de Protec. Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almac. de materiales.		16. Ctros.	

Nombre	Firma
1. Ranifo Zambrano M	Ranifo Z M
2. Aquileo Uribe R	Aquileo
3. Felipe Glem Conde	Felipe Glem
4. Bonett Quintero Diofanth	
5. Carlos Alfredo Tolosa	
6. Jordan A Orozco G	
7. Alexandra Celis	
8.	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2020/01/03
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 04
	Página 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	16/11/23	Hora Término	7:15

Tema Tratado: importancia de la Proteccion Vicual en el trabajo

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elemen. de Protec. Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almac. de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Jaquiline Hernandez	
2. Fernando Camacho	
3. Ramiro Zanbrano A	
4. Yordan A orozco G	
5. Aquileo davila R	
6. Bonett Quintero D	
7. Carlos Alfredo Tolon	
8. Pedro Rodriguez	
9. Fernanda Rigos Anaya	
10. Alexandra Celis	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.

FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS

Fecha:	2021/08/12
Código:	PP11-01-R13
Revisión:	05
Página:	1 de 1

Nombre Supervisor	Johana	Hora inicio	7:00
Fecha:	15/11/23	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Riesgo Electrico

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Ramiro Zambrano T.	
2. Armando Cote Sanz	
3. Voridan A Orozco G	
4. Carlos A. Tolosa	
5. Bonifacio Velez R	
6. [illegible]	
7. [illegible] Hernandez	
8. Alexandra Celis	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

ConstruSuelos de Colombia S.A.S.	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2020/01/03
		Código: PP11-01-R13
	FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 04
		Página 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	14 / NOV / 2023	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Riesgo quimico

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elemen. de Protec. Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almac. de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Yordun A D	
2. Ramiro Rondiaro D	Ramiro CP
3. Bonett O D	
4. Aguileo Idaibe R	
5.	
6.	
7. Almanco Gra	
8. Alexander Cely	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Patiño	Hora inicio	7:00
Fecha:	13/11/23	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Riesgo locativo

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Erika Olaya Lesmes	Erika Olaya
2. Bonett QD	
3. Miguel Hernandez	
4. Mario Rodriguez M	
5. Pedro Rodriguez	
6. Alexandra Colis	
7.	
8.	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	11 / NOV / 2023	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Lineamiento para el descenso y Ascenso en el talud

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Arquitecto Vaibert R	Arquitecto
2. Eladio Rodriguez	
3. Lubercio Hernandez	
4. Ramiro Zambrano P	
5. Yordan A garco G	
6. Brisia Olaya Lascano	
7. Bonoff D D	
8. Alexandra Celis	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
		Código: PP11-01-R13
	FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
		Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	10/11/23	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Separacion de Residuos

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Aquileo Uribe R	
2. Leidy Olaya Lagos	
3. Ramiro Zambrano A	
4. Brandt Quintero Distante	
5. Mauricio Hernandez	
6. Yordan A Orozco B	
7. Alexandra celis	
8.	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
		Código: PP11-01-R13
	FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
		Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portillo	Hora inicio	7:00
Fecha:	09 / NOV / 2023	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Auto cuidado en el trabajo

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Aquiles Yaipe R	
2. [illegible]	
3. [illegible]	
4. [illegible]	
5. Ramiro Zambrano T.	
6. Carlos Alfredo Tolosa	
7. Alexander Celis	
8.	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVSO	APROBO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	08/11/2023	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Riesgo Biologico

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Sirley Olaya Lesmes	
2. Alexandra Hernandez	
3. Aquiles Avila R	
4. Ramiro Tambrano R	
5. Pedro Peñaloza	
6. Bonett Quintero Quintero	
7. Yordan A garcia B	
8. Hernando Gomez Sanz	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
		Código: PP11-01-R13
	FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
		Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Patiña	Hora inicio	7:00
Fecha:	07 / Nov / 2023	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Importancia de proteger Flora y Fauna

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Mauricio Hernandez	
2. Sulpicio Alexander Lasprilla	
3. Ranulfo Zambrano H	
4. Miguel Velez R	
5. Alfonso Cano Figueroa	
6. [illegible]	
7. Yordus A Orozco C	
8. Alexandra Celis	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	04/11/23	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Higiene Postural

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

Nombre	Firma
1. Ranivo Zambrano M	
2. Aquiles Ojeda R	
3. Armando Cora Sosa	
4.	
5.	
6. Yordan Ordoñez	
7.	
8. Alexandra Celis	
9.	
10.	
11	
12.	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Johana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	03 - Nov - 2023	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Alineamiento de trabajo en alturas

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	

	Nombre	Firma
1.	Sirley Olave Delgado	
2.	Paola Yaribe R	
3.	Sandra Cerbaces M	
4.	Jhonny Garcia Suarez	
5.	Daniel Q D	
6.	Pedro Pablo Ortiz	
7.	Alexandra Celis	
8.		
9.		
10.		
11		
12.		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		

Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORÓ	REVISO	APROBO

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/12
	Código: PP11-01-R13
FORMATO CHARLA DE 5 MINUTOS	Revisión: 05
	Página: 1 de 1

Nombre Supervisor	Jahana Portilla	Hora inicio	7:00
Fecha:	02/11/23	Hora Término	7:15

Tema Tratado: Socializacion de no Fumar en zonas de trabajo

Clasificación del tema (marque con una X, donde corresponda):

1.- Análisis de accidente.		9.- Riesgos eléctricos.	
2.- Normas de seguridad.		10.- Señalización interna.	
3.- Análisis de trabajo.		11.- Normas de higiene y aseo.	
4.- Investigación de accidentes.		12. Superficies de trabajo.	
5.- Preven. y combate de incendios.		13. Riesgos específicos.	
6.- Uso Elementos de Protección Personal.		14. Aspectos legales.	
7.- Uso equipos y herramientas.		15. Protección de máquinas.	
8.- Manejo y almacén de materiales.		16. Otros.	X

	Nombre	Firma
1.	Alexada Celis	
2.	Yuranny Remache	
3.	Sergio Alexander Segovia	
4.	Ramiro Tarbirano M	
5.	Miguel Angel Ibe R	
6.	Yeison D	
7.		
8.	Amanda Que	
9.		
10.		
11		
12.		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		

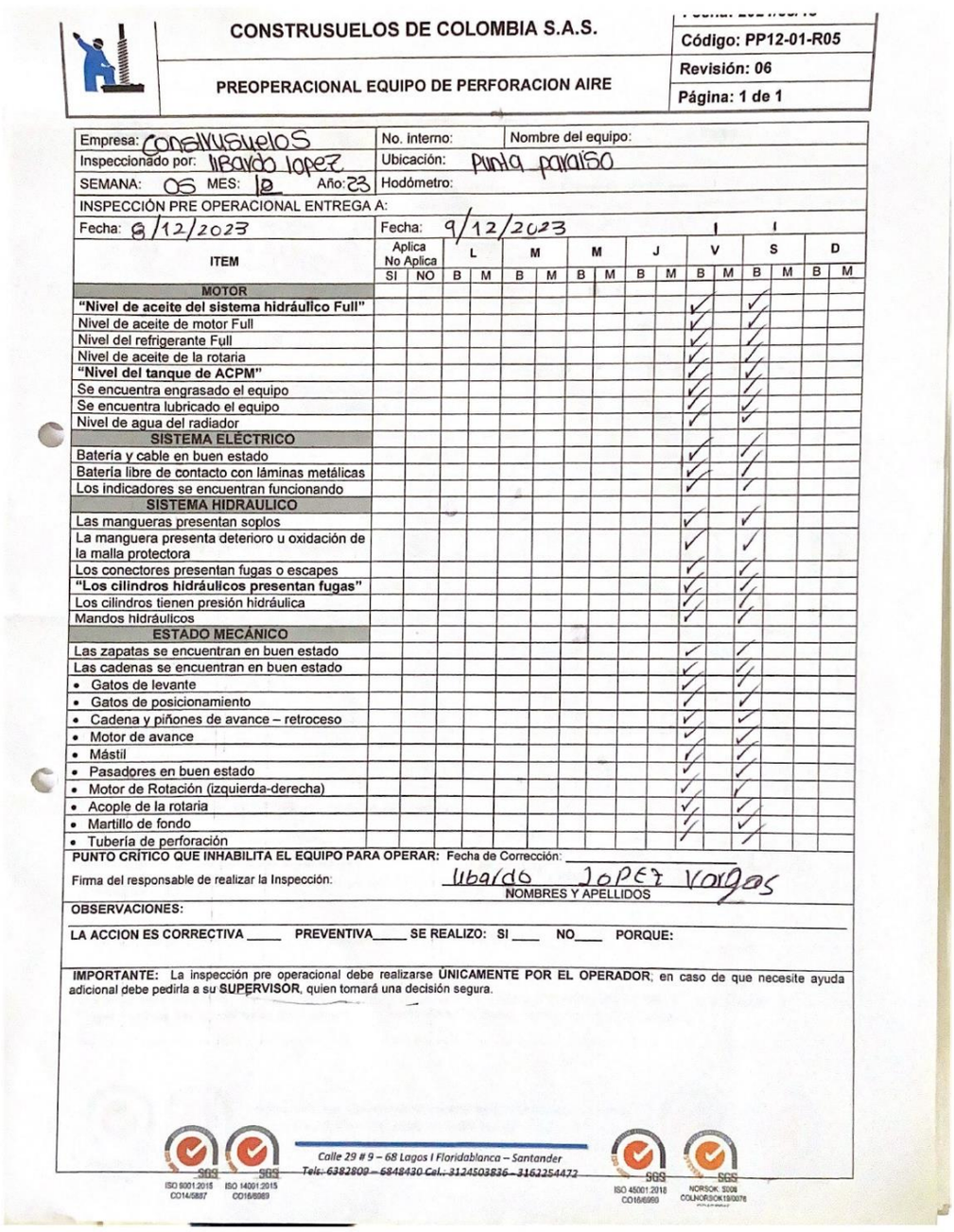
Comentarios, observaciones o sugerencias del Supervisor o quién dicto la charla

Nombre y Firma Supervisor

ELABORO	REVISO	APROBO

ANEXO 5. SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PROGRAMA DE INSPECCIONES DE SEGURIDAD

- **Preoperacional equipo de perforación**



CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.

PREOPERACIONAL EQUIPO DE PERFORACION AIRE

Código: PP12-01-R05 | Revisión: 06 | Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: libardo lopez	Ubicación: Punta paraiso	
SEMANA: 05 MES: 12 Año: 23	Hodómetro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha: 8/12/2023	Fecha: 9/12/2023	

ITEM	Aplica	No Aplica	L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"											✓		✓			
Nivel de aceite de motor Full											✓		✓			
Nivel del refrigerante Full											✓		✓			
Nivel de aceite de la rotaria											✓		✓			
"Nivel del tanque de ACPM"											✓		✓			
Se encuentra engrasado el equipo											✓		✓			
Se encuentra lubricado el equipo											✓		✓			
Nivel de agua del radiador											✓		✓			
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado											✓		✓			
Batería libre de contacto con láminas metálicas											✓		✓			
Los indicadores se encuentran funcionando											✓		✓			
SISTEMA HIDRAULICO																
Las mangueras presentan soplos											✓		✓			
La manguera presenta deterioro u oxidación de la malla protectora											✓		✓			
Los conectores presentan fugas o escapes											✓		✓			
"Los cilindros hidráulicos presentan fugas"											✓		✓			
Los cilindros tienen presión hidráulica											✓		✓			
Mandos hidráulicos											✓		✓			
ESTADO MECÁNICO																
Las zapatas se encuentran en buen estado											✓		✓			
Las cadenas se encuentran en buen estado											✓		✓			
• Gatos de levante											✓		✓			
• Gatos de posicionamiento											✓		✓			
• Cadena y piñones de avance – retroceso											✓		✓			
• Motor de avance											✓		✓			
• Mástil											✓		✓			
• Pasadores en buen estado											✓		✓			
• Motor de Rotación (izquierda-derecha)											✓		✓			
• Acople de la rotaria											✓		✓			
• Martillo de fondo											✓		✓			
• Tubería de perforación											✓		✓			

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR: Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: libardo lopez vargas
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA ____ **PREVENTIVA**____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:**

IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**, en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

Calle 29 # 9 – 68 Lagos I Floridablanca – Santander
Tels: 6382809 – 6848430 Cel.: 3124503836 – 3162254472

ISO 9001:2015 CO14/0887 · ISO 14001:2015 CO16/6969 · ISO 45001:2018 CO16/6969 · NORSOK S006 COLNORSOK19/0076

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/18
		Código: PP12-01-R05
	PREOPERACIONAL EQUIPO DE PERFORACION AIRE	Revisión: 06
		Página: 1 de 1

Empresa: CONSTRUSUELOS	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por:	Ubicación:	
SEMANA: 05 MES: 12 Año: 2023	Hodómetro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha: 11/12/23	Fecha: 16/12/23	

ITEM	Aplica	No Aplica	L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de aceite de motor Full	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel del refrigerante Full	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de aceite de la rotaria	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
"Nivel del tanque de ACPM"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se encuentra engrasado el equipo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se encuentra lubricado el equipo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de agua del radiador	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
SISTEMA ELECTRICO			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Batería y cable en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Batería libre de contacto con láminas metálicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los indicadores se encuentran funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
SISTEMA HIDRAULICO			✓		✓				✓		✓		✓			
Las mangueras presentan soplos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
La manguera presenta deterioro u oxidación de la malla protectora	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los conectores presentan fugas o escapes	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
"Los cilindros hidráulicos presentan fugas"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los cilindros tienen presión hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Mandos hidráulicos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO			✓		✓				✓		✓		✓			
Las zapatas se encuentran en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Las cadenas se encuentran en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Gatos de levante	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Gatos de posicionamiento	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Cadena y piñones de avance – retroceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Motor de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Mástil	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Pasadores en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Motor de Rotación (izquierda-derecha)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Acople de la rotaria	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Martillo de fondo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Tubería de perforación	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR: Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Ronald Lopez Vargos
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA ____ **PREVENTIVA**____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:**

IMPORTANTE: la inspección pre operacional debe REALIZARSE únicamente por el operador, en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su SUPERVISOR, quien tomará una decisión segura.

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.

Código: PP12-01-R05	
Revisión: 06	
Página: 1 de 1	

PREOPERACIONAL EQUIPO DE PERFORACION AIRE

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: Ubardo lopez	Ubicación:	Puente paraiso
SEMANA: 05 MES: 12 Año: 23	Hodómetro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha: 18/12/23	Fecha:	23/12/23

ITEM	Aplica	No Aplica	L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"	✓		✓													
Nivel de aceite de motor Full	✓		✓													
Nivel del refrigerante Full	✓		✓													
Nivel de aceite de la rotaria	✓		✓													
"Nivel del tanque de ACPM"	✓		✓													
Se encuentra engrasado el equipo	✓		✓													
Se encuentra lubricado el equipo	✓		✓													
Nivel de agua del radiador	✓		✓													
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado	✓		✓													
Batería libre de contacto con láminas metálicas	✓		✓													
Los indicadores se encuentran funcionando	✓		✓													
SISTEMA HIDRAULICO																
Las mangueras presentan soplos	✓		✓													
La manguera presenta deterioro u oxidación de la malla protectora	✓		✓													
Los conectores presentan fugas o escapes	✓		✓													
"Los cilindros hidráulicos presentan fugas"	✓		✓													
Los cilindros tienen presión hidráulica	✓		✓													
Mandos hidráulicos	✓		✓													
ESTADO MECÁNICO																
Las zapatas se encuentran en buen estado	✓		✓													
Las cadenas se encuentran en buen estado	✓		✓													
• Gatos de levante	✓		✓													
• Gatos de posicionamiento	✓		✓													
• Cadena y piñones de avance – retroceso	✓		✓													
• Motor de avance	✓		✓													
• Mástil	✓		✓													
• Pasadores en buen estado	✓		✓													
• Motor de Rotación (izquierda-derecha)	✓		✓													
• Acople de la rotaria	✓		✓													
• Martillo de fondo	✓		✓													
• Tubería de perforación	✓		✓													

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR: Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Ubardo Lopez Vargos
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA _____ **PREVENTIVA**_____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:**

IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/18
	Código: PP12-01-R05
PREOPERACIONAL EQUIPO DE PERFORACION AIRE	Revisión: 06
	Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Perforacion de Aire
Inspeccionado por: Yordan Orozco	Ubicación: Punta Paraiso	
SEMANA: 4 MES: 11 Año: 23	Hodómetro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha:	Fecha: 20/11/23 A 25/11/23	

ITEM	Aplica	No Aplica	L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de aceite de motor Full	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel del refrigerante Full	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de aceite de la rotaria	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
"Nivel del tanque de ACPM"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se encuentra engrasado el equipo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Se encuentra lubricado el equipo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de agua del radiador	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Batería libre de contacto con láminas metálicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los indicadores se encuentran funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
SISTEMA HIDRAULICO							✓									
Las mangueras presentan soplos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
La manguera presenta deterioro u oxidación de la malla protectora	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los conectores presentan fugas o escapes	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
"Los cilindros hidráulicos presentan fugas"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los cilindros tienen presión hidráulica	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Mandos hidráulicos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO																
Las zapatas se encuentran en buen estado	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Las cadenas se encuentran en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Gatos de levante			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Gatos de posicionamiento	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Cadena y piñones de avance – retroceso	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Motor de avance	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Mástil	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Pasadores en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Motor de Rotación (izquierda-derecha)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Acople de la rotaria	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Martillo de fondo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
• Tubería de perforación	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

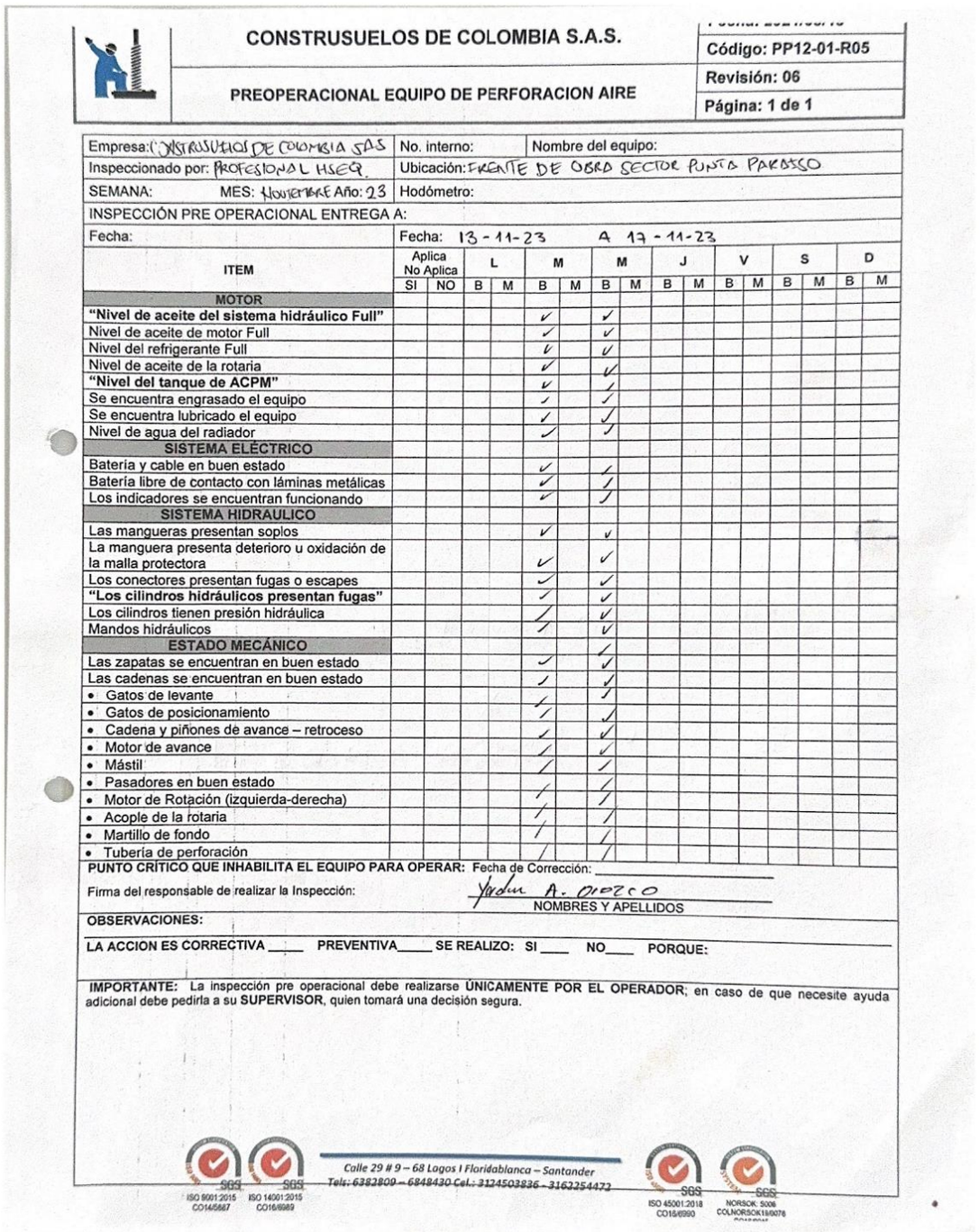
PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR: Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Yordan A Orozco G.
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA ____ **PREVENTIVA**____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:**

IMPORTANTE: la inspección pre operacional debe REALIZARSE únicamente por el operador, en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su SUPERVISOR, quien tomará una decisión segura.



CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.

PREOPERACIONAL EQUIPO DE PERFORACION AIRE

Código: PP12-01-R05
Revisión: 06
Página: 1 de 1

Empresa: CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: PROFESIONAL HSEQ.	Ubicación: FRENTE DE OBRA SECTOR PUNTA PARASSO	
SEMANA: MES: NOVIEMBRE Año: 23	Hodómetro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha:	Fecha: 13-11-23 A 17-11-23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"					✓		✓									
Nivel de aceite de motor Full					✓		✓									
Nivel del refrigerante Full					✓		✓									
Nivel de aceite de la rotaria					✓		✓									
"Nivel del tanque de ACPM"					✓		✓									
Se encuentra engrasado el equipo					✓		✓									
Se encuentra lubricado el equipo					✓		✓									
Nivel de agua del radiador					✓		✓									
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado					✓		✓									
Batería libre de contacto con láminas metálicas					✓		✓									
Los indicadores se encuentran funcionando					✓		✓									
SISTEMA HIDRAULICO																
Las mangueras presentan soplos					✓		✓									
La manguera presenta deterioro u oxidación de la malla protectora					✓		✓									
Los conectores presentan fugas o escapes					✓		✓									
"Los cilindros hidráulicos presentan fugas"					✓		✓									
Los cilindros tienen presión hidráulica					✓		✓									
Mandos hidráulicos					✓		✓									
ESTADO MECÁNICO																
Las zapatas se encuentran en buen estado					✓		✓									
Las cadenas se encuentran en buen estado					✓		✓									
• Gatos de levante					✓		✓									
• Gatos de posicionamiento					✓		✓									
• Cadena y piñones de avance – retroceso					✓		✓									
• Motor de avance					✓		✓									
• Mástil					✓		✓									
• Pasadores en buen estado					✓		✓									
• Motor de Rotación (izquierda-derecha)					✓		✓									
• Acople de la rotaria					✓		✓									
• Martillo de fondo					✓		✓									
• Tubería de perforación					✓		✓									

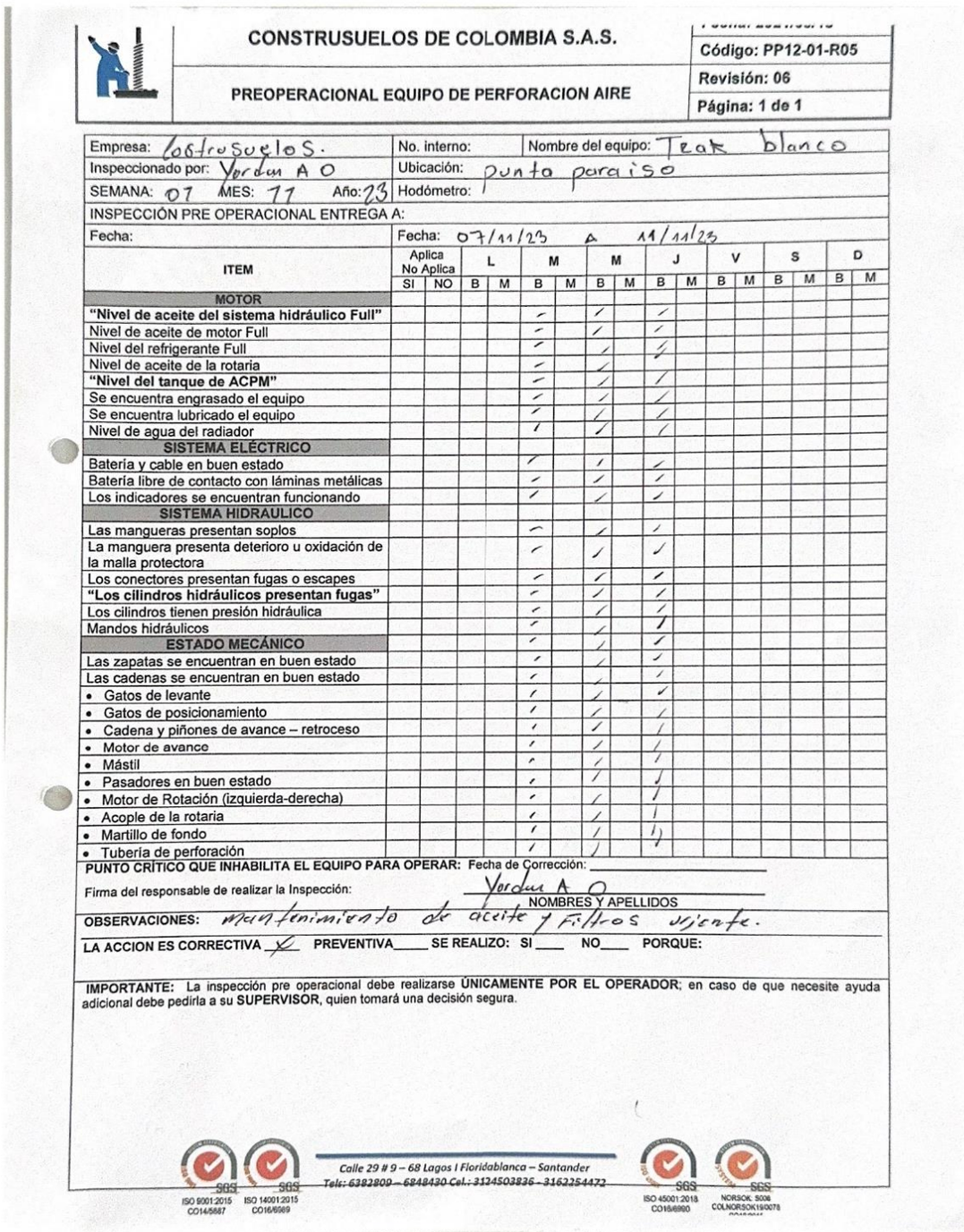
PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR: Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Yordin A. Orozco
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA ____ **PREVENTIVA**____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:**

IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.



CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.

PREOPERACIONAL EQUIPO DE PERFORACION AIRE

Código: PP12-01-R05
Revisión: 06
Página: 1 de 1

Empresa: Costrosuelos S. | No. interno: | Nombre del equipo: Track blanco
Inspeccionado por: Yordan A O | Ubicación: punta paraiso
SEMANA: 07 MES: 11 Año: 23 | Hodómetro:
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:
Fecha: | Fecha: 07/11/23 A 11/11/23

ITEM	Aplica SI	Aplica NO	L B	L M	M B	M M	M B	M M	J B	J M	V B	V M	S B	S M	D B	D M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"					-		/		/							
Nivel de aceite de motor Full					-		/		/							
Nivel del refrigerante Full					-		/		/							
Nivel de aceite de la rotaria					-		/		/							
"Nivel del tanque de ACPM"					-		/		/							
Se encuentra engrasado el equipo					-		/		/							
Se encuentra lubricado el equipo					-		/		/							
Nivel de agua del radiador					/		/		/							
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado					/		/		/							
Batería libre de contacto con láminas metálicas					-		/		/							
Los indicadores se encuentran funcionando					/		/		/							
SISTEMA HIDRAULICO																
Las mangueras presentan soplos					~		/		/							
La manguera presenta deterioro u oxidación de la malla protectora					/		/		/							
Los conectores presentan fugas o escapes					-		/		/							
"Los cilindros hidráulicos presentan fugas"					-		/		/							
Los cilindros tienen presión hidráulica					-		/		/							
Mandos hidráulicos					-		/		/							
ESTADO MECÁNICO					/		/		/							
Las zapatas se encuentran en buen estado					/		/		/							
Las cadenas se encuentran en buen estado					/		/		/							
• Gatos de levante					/		/		/							
• Gatos de posicionamiento					/		/		/							
• Cadena y piñones de avance – retroceso					/		/		/							
• Motor de avance					/		/		/							
• Mástil					/		/		/							
• Pasadores en buen estado					/		/		/							
• Motor de Rotación (izquierda-derecha)					/		/		/							
• Acople de la rotaria					/		/		/							
• Martillo de fondo					/		/		/							
• Tubería de perforación					/		/		/							

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR: Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Yordan A O
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES: mantenimiento de aceite y Filtros vigente.

LA ACCION ES CORRECTIVA X **PREVENTIVA**____ **SE REALIZO: SI**____ **NO**____ **PORQUE:**

IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

SGS ISO 9001:2015 CO14/5887 SGS ISO 14001:2015 CO16/6989

Calle 29 # 9 – 68 Lagos I Floridablanca – Santander
Tels: 6382809 – 6848430 Cel.: 3124503836 – 3162254472

SGS ISO 45001:2018 CO18/6990 SGS NORSOK S006 COLNORSOK19/0078

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.

Código: PP12-01-R05	
Revisión: 06	
Página: 1 de 1	

PREOPERACIONAL EQUIPO DE PERFORACION AIRE

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Perforacion de Aire
Inspeccionado por: Yordan Orozco	Ubicación: Punta Paraiso	
SEMANA: 01 MES: 11 Año: 23	Hodómetro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha: 01/11/23	Fecha: 04/11/23	

ITEM	Aplica	No Aplica	L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR							✓		✓				✓			
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"							✓		✓		✓					
Nivel de aceite de motor Full							✓		✓		✓		✓			
Nivel del refrigerante Full							✓		✓		✓		✓			
Nivel de aceite de la rotaria							✓		✓		✓		✓			
"Nivel del tanque de ACPM"							✓		✓		✓		✓			
Se encuentra engrasado el equipo							✓		✓		✓		✓			
Se encuentra lubricado el equipo							✓		✓		✓		✓			
Nivel de agua del radiador							✓		✓		✓		✓			
SISTEMA ELÉCTRICO							✓		✓		✓		✓			
Batería y cable en buen estado							✓		✓		✓		✓			
Batería libre de contacto con láminas metálicas							✓		✓		✓		✓			
Los indicadores se encuentran funcionando																
SISTEMA HIDRAULICO							✓		✓		✓		✓			
Las mangueras presentan soplos							✓		✓		✓		✓			
La manguera presenta deterioro u oxidación de la malla protectora							✓		✓		✓		✓			
Los conectores presentan fugas o escapes							✓		✓		✓		✓			
"Los cilindros hidráulicos presentan fugas"							✓		✓		✓		✓			
Los cilindros tienen presión hidráulica							✓		✓		✓		✓			
Mandos hidráulicos							✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECÁNICO							✓									
Las zapatas se encuentran en buen estado							✓		✓		✓		✓			
Las cadenas se encuentran en buen estado							✓		✓		✓		✓			
• Gatos de levante							✓		✓		✓		✓			
• Gatos de posicionamiento							✓		✓		✓		✓			
• Cadena y piñones de avance – retroceso							✓		✓		✓		✓			
• Motor de avance							✓		✓		✓		✓			
• Mástil							✓		✓		✓		✓			
• Pasadores en buen estado							✓		✓		✓		✓			
• Motor de Rotación (izquierda-derecha)							✓		✓		✓		✓			
• Acople de la rotaria							✓		✓		✓		✓			
• Martillo de fondo							✓		✓		✓		✓			
• Tubería de perforación							✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR: Fecha de Corrección: _____

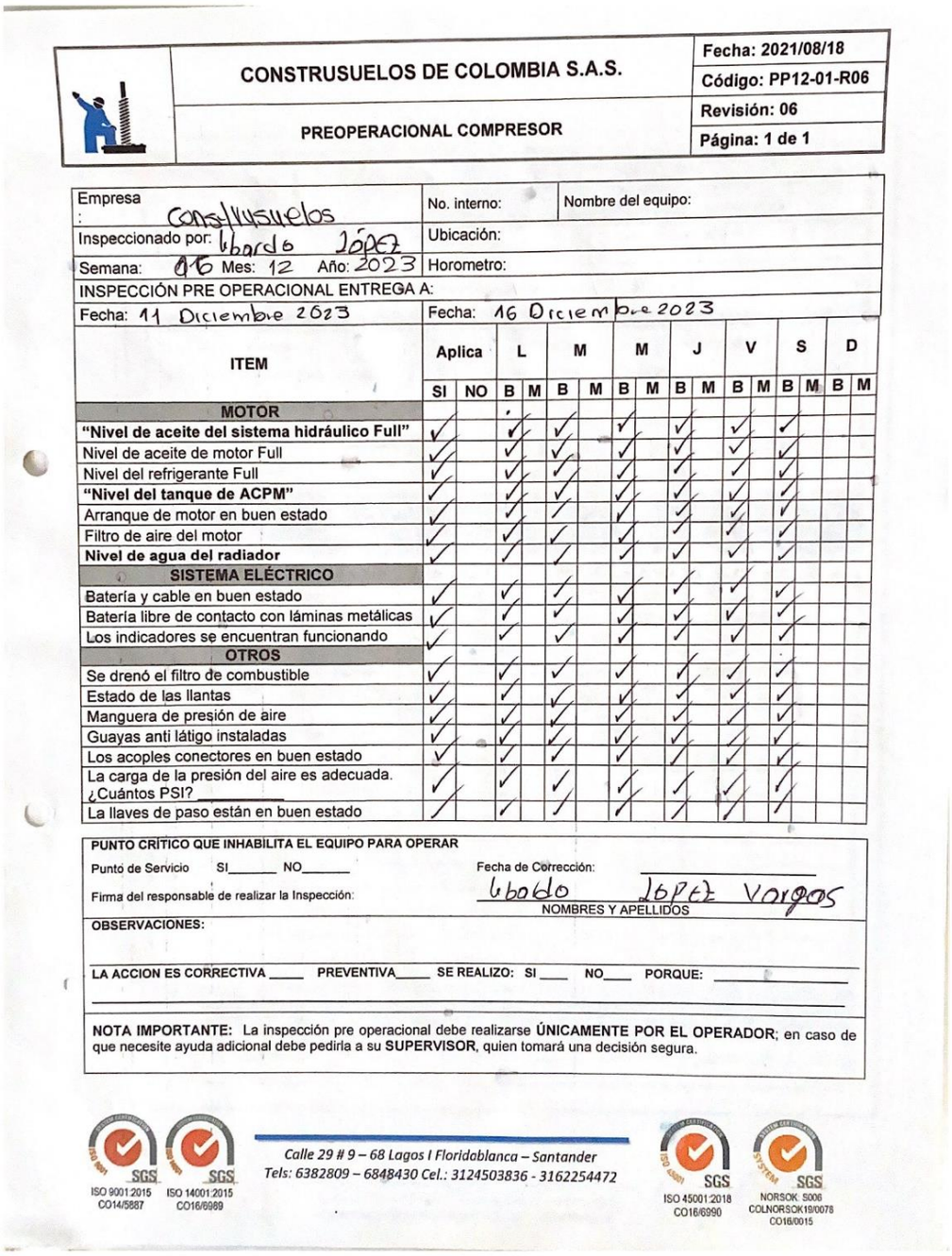
Firma del responsable de realizar la Inspección: Yordan A O G.
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA ____ **PREVENTIVA**____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:**

IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

- **Inspección preoperacional de Compresor**



CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.

PREOPERACIONAL COMPRESOR

Fecha: 2021/08/18 | Código: PP12-01-R06 | Revisión: 06 | Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: Ubaldo López	Ubicación:	
Semana: 46 Mes: 12 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha: 11 Diciembre 2023	Fecha: 16 Diciembre 2023	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de aceite de motor Full	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel del refrigerante Full	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
"Nivel del tanque de ACPM"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Arranque de motor en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Filtro de aire del motor	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de agua del radiador	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Batería libre de contacto con láminas metálicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los indicadores se encuentran funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
OTROS																
Se drenó el filtro de combustible	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de las llantas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Manguera de presión de aire	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Guayas anti látigo instaladas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los acoples conectores en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
La carga de la presión del aire es adecuada. ¿Cuántos PSI? _____	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
La llaves de paso están en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO_____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Ubaldo López Vargas

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA _____ **PREVENTIVA**_____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**___ **PORQUE:** _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

ISO 9001:2015 CO14/5887 · ISO 14001:2015 CO16/6989

Calle 29 # 9 – 68 Lagos I Floridablanca – Santander
Tels: 6382809 – 6848430 Cel.: 3124503836 - 3162254472

ISO 45001:2018 CO16/6990 · NORSOK S006 COLNORSOK19/0078 CO16/0015

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/18
		Código: PP12-01-R06
	PREOPERACIONAL COMPRESOR	Revisión: 06
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos		No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: Libardo Lopez.		Ubicación: Punta Paraiso	
Semana: 05 Mes: 12 Año: 23		Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:			
Fecha: 18/12/23		Fecha: 18/12/2023	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"	✓		✓													
Nivel de aceite de motor Full	✓		✓													
Nivel del refrigerante Full	✓		✓													
"Nivel del tanque de ACPM"	✓		✓													
Arranque de motor en buen estado	✓		✓													
Filtro de aire del motor	✓		✓													
Nivel de agua del radiador	✓		✓													
SISTEMA ELÉCTRICO			✓													
Batería y cable en buen estado	✓		✓													
Batería libre de contacto con láminas metálicas	✓		✓													
Los indicadores se encuentran funcionando	✓		✓													
OTROS			✓													
Se drenó el filtro de combustible	✓		✓													
Estado de las llantas	✓		✓													
Manguera de presión de aire	✓		✓													
Guayas anti látigo instaladas	✓		✓													
Los acoples conectores en buen estado	✓		✓													
La carga de la presión del aire es adecuada. ¿Cuántos PSI? _____	✓		✓													
La llaves de paso están en buen estado	✓		✓													

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO_____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Libardo Lopez Vargas
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA ____ **PREVENTIVA**____ **SE REALIZO: SI** ___ **NO**___ **PORQUE:** _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/18
		Código: PP12-01-R06
	PREOPERACIONAL COMPRESOR	Revisión: 06
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos		No. interno:	Nombre del equipo: Compresor	
Inspeccionado por: Yordan Orozo		Ubicación: Punta Paraiso		
Semana: 4 Mes: 11 Año: 23		Horometro:		
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:				
Fecha:		Fecha: 20/11/23	25/11/23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de aceite de motor Full	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel del refrigerante Full	✓		✓		✓		✓				✓		✓			
"Nivel del tanque de ACPM"	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Arranque de motor en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Filtro de aire del motor	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel de agua del radiador	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Batería libre de contacto con láminas metálicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los indicadores se encuentran funcionando	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
OTROS					✓		✓									
Se drenó el filtro de combustible	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de las llantas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Manguera de presión de aire	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Guayas anti látigo instaladas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Los acoples conectores en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
La carga de la presión del aire es adecuada, ¿Cuántos PSI? _____	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
La llaves de paso están en buen estado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI ✓ NO _____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Yordan A Orozo
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA _____ **PREVENTIVA**_____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:** _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/18
		Código: PP12-01-R06
	PREOPERACIONAL COMPRESOR	Revisión: 06
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Compresor
Inspeccionado por: Yordan Orozco	Ubicación: Punta Paraiso	
Semana: 03 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha:	Fecha: 13 - 11 - 23	17 - 11 - 23

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"					✓		✓									
Nivel de aceite de motor Full					✓		✓									
Nivel del refrigerante Full					✓		✓									
"Nivel del tanque de ACPM"					✓		✓									
Arranque de motor en buen estado					✓		✓									
Filtro de aire del motor					✓		✓									
Nivel de agua del radiador					✓		✓									
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado					✓		✓									
Batería libre de contacto con láminas metálicas					✓		✓									
Los indicadores se encuentran funcionando					✓		✓									
OTROS																
Se drenó el filtro de combustible					✓		✓									
Estado de las llantas					✓		✓									
Manguera de presión de aire					✓		✓									
Guayas anti látigo instaladas					✓		✓									
Los acoples conectores en buen estado					✓		✓									
La carga de la presión del aire es adecuada. ¿Cuántos PSI? _____					✓		✓									
La llaves de paso están en buen estado					✓		✓									

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO_____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Yordan Albeiro Orozco G.
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA ____ **PREVENTIVA**____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:** _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

ConstruSuelos de Colombia S.A.S

CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.

PREOPERACIONAL COMPRESOR

Fecha: 2020/01/30	
Código: PP12-01-R06	
Revisión: 05	
Página 1 de 1	

Empresa: Construsuelos			No. interno:				Nombre del equipo: Compresor										
Inspeccionado por: Yordan A O			Ubicación: punta paraiso														
Semana: 01 Mes: 11 Año: 2023			Horcmetro:														
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:																	
Fecha:			Fecha: 07/11/23				11/11/23										
ITEM	**Aplica**		**L**		**M**		**M**		**J**		**V**		**S**		**D**		
	SI	**NO**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	**B**	**M**	
MOTOR																	
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"					✓		✓		✓		✓		✓				
Nivel de aceite de motor Full			.		✓		✓		✓		✓		✓				
Nivel del refrigerante Full					✓		✓		✓		✓		✓				
"Nivel del tanque de ACPM"					✓		✓		✓		✓		✓				
Arranque de motor en buen estado					✓		✓		✓		✓		✓				
Filtro de aire del motor					✓		✓		✓		✓		✓				
Nivel de agua del radiador					✓		✓		✓		✓		✓				
SISTEMA ELÉCTRICO																	
Batería y cable en buen estado					✓		✓		✓		✓		✓				
Batería libre de contacto con láminas metálicas					✓		✓		✓		✓		✓				
Los indicadores se encuentran funcionando					✓		✓		✓		✓		✓				
OTROS																	
Se drenó el filtro de combustible					✓		✓		✓		✓		✓				
Estado de las llantas					✓		✓		✓		✓		✓				
Manguera de presión de aire					✓		✓		✓		✓		✓				
Guayas anti látigo instaladas					✓		✓		✓		✓		✓				
Los acoples conectores en buen estado					✓		✓		✓		✓		✓				
La carga de la presión del aire es adecuada. Cuántos PSI? _____					✓		✓		✓		✓		✓				
La llaves de paso están en buen estado					✓		✓		✓		✓		✓				

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO_____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la inspección: Yordan A orozco G.
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA _____ **PREVENTIVA**_____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:** _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 2021/08/18
		Código: PP12-01-R06
	PREOPERACIONAL COMPRESOR	Revisión: 06
		Página: 1 de 1

Empresa: Constrosuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: Yordan Orozco	Ubicación: Ruta Paraiso	
Semana: 01 Mes: 11 Año: 23	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
Fecha:	Fecha: 01/11/23	04/11/23

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
MOTOR																
"Nivel de aceite del sistema hidráulico Full"							✓		✓		✓		✓			
Nivel de aceite de motor Full							✓		✓		✓		✓			
Nivel del refrigerante Full							✓		✓		✓		✓			
"Nivel del tanque de ACPM"							✓		✓		✓		✓			
Arranque de motor en buen estado							✓		✓		✓		✓			
Filtro de aire del motor							✓		✓		✓		✓			
Nivel de agua del radiador							✓		✓		✓		✓			
SISTEMA ELÉCTRICO																
Batería y cable en buen estado							✓		✓		✓		✓			
Batería libre de contacto con láminas metálicas							✓		✓		✓		✓			
Los indicadores se encuentran funcionando							✓		✓		✓		✓			
OTROS																
Se drenó el filtro de combustible							✓		✓		✓		✓			
Estado de las llantas							✓		✓		✓		✓			
Manguera de presión de aire							✓		✓		✓		✓			
Guayas anti látigo instaladas							✓		✓		✓		✓			
Los acoples conectores en buen estado							✓		✓		✓		✓			
La carga de la presión del aire es adecuada. ¿Cuántos PSI? _____							✓		✓		✓		✓			
La llaves de paso están en buen estado							✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO_____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: Yordan Orozco
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA _____ **PREVENTIVA**_____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:** _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

- **Inspección preoperacional mezcladora de concreto**

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 15/04/2021
		Código: PP12-01-R20
	PREOPERACIONAL (MEZCLADORA DE CONCRETO)	Revisión: 03
		Página: 1 de 2

Obra: Porta Paraiso	No Interno:
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Porta Paraiso
Semana: 04 Mes: 11 Año: 23	Horas de trabajo diarias:
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:	
	Fecha: 20/11/23
	Fecha: 28/11/23

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
ESTADO GENERAL																
Estado de las llantas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de los ejes (sin torceduras)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
MOTOR				✓												
Nivel del tanque de ACPM	✓			✓		✓	✓		✓		✓		✓			
Nivel del aceite	✓			✓		✓	✓		✓		✓		✓			
Filtro de aire	✓			✓		✓	✓		✓		✓		✓			
Revisión del yoyo	✓			✓		✓	✓		✓		✓		✓			
TROMPO																
Estructura de soporte	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Balineras y bujes de rotación	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Mecanismo de giro para vaciado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Palanca de giro para vaciado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Corona de rotación	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Caneca de mezclado	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECANICO																
Patas de anclaje	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Motor	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Tubo de escape	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de pasadores (bastidor)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Resguardos correas motor	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Resguardos mecanismos de giro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
trompo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Tapa del motor con seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Clutch de giro del trompo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Corona de arranque del motor	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Control de fugas de combustible	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Control de fugas hidráulicas	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Yoyo de encendido del motor	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Control de fugas de aceite	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la maquina	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de la manguera de combustible	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 15/04/2021
		Código: PP12-01-R20
	PREOPERACIONAL (MEZCLADORA DE CONCRETO)	Revisión: 03
		Página: 2 de 2

Estado de las poleas	✓				✓	✓	✓	✓	✓				
Estado acelerador	✓				✓	✓	✓	✓	✓				
Estado del tanque de combustible	✓				✓	✓	✓	✓	✓				
Estado de soportes de motor	✓				✓	✓	✓	✓	✓				
Las llaves de paso están en buen estado	✓				✓	✓	✓	✓	✓				
Estado de la mirilla del nivel del aceite	✓				✓	✓	✓	✓	✓				
Engrase de rodamiento	✓				✓	✓	✓	✓	✓				

FACTORES HUMANOS	CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	
Cumple con las instrucciones de Operatividad del equipo?	✓		
El operador usa de manera adecuada los EPP cuando está haciendo uso del equipo	✓		
El operador reporta actos y condiciones inseguras / seguras	✓		

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI X NO_____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: _____

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA _____ **PREVENTIVA**_____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:** _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 15/04/2021
		Código: PP12-01-R20
	PREOPERACIONAL (MEZCLADORA DE CONCRETO)	Revisión: 03
		Página: 1 de 2

Obra: Punta Paraiso	No Interno:
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso
Semana: 03 Mes: 11 Año: 2023	Horas de trabajo diarias:
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:	
	Fecha: 13/11/23
	Fecha: 18/11/23

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
ESTADO GENERAL																
Estado de las llantas	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de los ejes (sin torceduras)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
MOTOR																
Nivel del tanque de ACPM	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Nivel del aceite	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Filtro de aire	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Revisión del yoyo	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
TROMPO																
Estructura de soporte	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Balineras y bujes de rotación	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Mecanismo de giro para vaciado	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Palanca de giro para vaciado	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Seguro	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Corona de rotación	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Caneca de mezclado	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
ESTADO MECANICO																
Patas de anclaje	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Motor	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Tubo de escape	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Estado de pasadores (bastidor)	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Resguardos correas motor	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Resguardos mecanismos de giro	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
trompo	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Tapa del motor con seguro	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Clutch de giro del trompo	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Corona de arranque del motor	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Control de fugas de combustible	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Control de fugas hidráulicas	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Yoyo de encendido del motor	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Control de fugas de aceite	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Estado general de la maquina	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			
Estado de la manguera de combustible	✓				✓		✓	✓	✓		✓		✓			

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 15/04/2021
		Código: PP12-01-R20
	PREOPERACIONAL (MEZCLADORA DE CONCRETO)	Revisión: 03
		Página: 2 de 2

Estado de las poleas	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Estado acelerador	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Estado del tanque de combustible	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Estado de soportes de motor	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Las llaves de paso están en buen estado	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Estado de la mirilla del nivel del aceite	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Engrase de rodamiento	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

FACTORES HUMANOS	CUMPLE SI	CUMPLE NO	OBSERVACIONES
Cumple con las instrucciones de Operatividad del equipo?	✓		
El operador usa de manera adecuada los EPP cuando está haciendo uso del equipo	✓		
El operador reporta actos y condiciones inseguras / seguras	✓		

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI ✓ NO _____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección: _____

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

LA ACCION ES CORRECTIVA _____ **PREVENTIVA**_____ **SE REALIZO: SI** ____ **NO**____ **PORQUE:** _____

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 15/04/2021
		Código: PP12-01-R20
	PREOPERACIONAL (MEZCLADORA DE CONCRETO)	Revisión: 03
		Página: 1 de 2

Obra: Punta Paraiso	No Interno:
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso
Semana: 02 Mes: 11 Año: 23	Horas de trabajo diarias:
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:	
	Fecha: 07/11/23
	Fecha: 11/11/23

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
ESTADO GENERAL																
Estado de las llantas	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de los ejes (sin torceduras)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
MOTOR																
Nivel del tanque de ACPM	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Nivel del aceite	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Filtro de aire	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Revisión del yoyo	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
TROMPO																
Estructura de soporte	✓				✓		✓		✓		✓					
Balineras y bujes de rotación	✓				✓		✓		✓		✓					
Mecanismo de giro para vaciado	✓				✓		✓		✓		✓					
Palanca de giro para vaciado	✓				✓		✓		✓		✓					
Seguro	✓				✓		✓		✓		✓					
Corona de rotación	✓				✓		✓		✓		✓					
Caneca de mezclado	✓				✓		✓		✓		✓					
ESTADO MECANICO																
Patas de anclaje	✓				✓		✓		✓		✓					
Motor	✓				✓		✓		✓		✓					
Tubo de escape	✓				✓		✓		✓		✓					
Estado de pasadores (bastidor)	✓				✓		✓		✓		✓					
Resguardos correas motor	✓				✓		✓		✓		✓					
Resguardos mecanismos de giro	✓				✓		✓		✓		✓					
trompo	✓				✓		✓		✓		✓					
Tapa del motor con seguro	✓				✓		✓		✓		✓					
Clutch de giro del trompo	✓				✓		✓		✓		✓					
Corona de arranque del motor	✓				✓		✓		✓		✓					
Control de fugas de combustible	✓				✓		✓		✓		✓					
Control de fugas hidráulicas	✓				✓		✓		✓		✓					
Yoyo de encendido del motor	✓				✓		✓		✓		✓					
Control de fugas de aceite	✓				✓		✓		✓		✓					
Estado general de la maquina	✓				✓		✓		✓		✓					
Estado de la manguera de combustible	✓				✓		✓		✓		✓					

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 15/04/2021
		Código: PP12-01-R20
	PREOPERACIONAL (MEZCLADORA DE CONCRETO)	Revisión: 03
		Página: 2 de 2

| | | |

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 15/04/2021
		Código: PP12-01-R20
	PREOPERACIONAL (MEZCLADORA DE CONCRETO)	Revisión: 03
		Página: 1 de 2

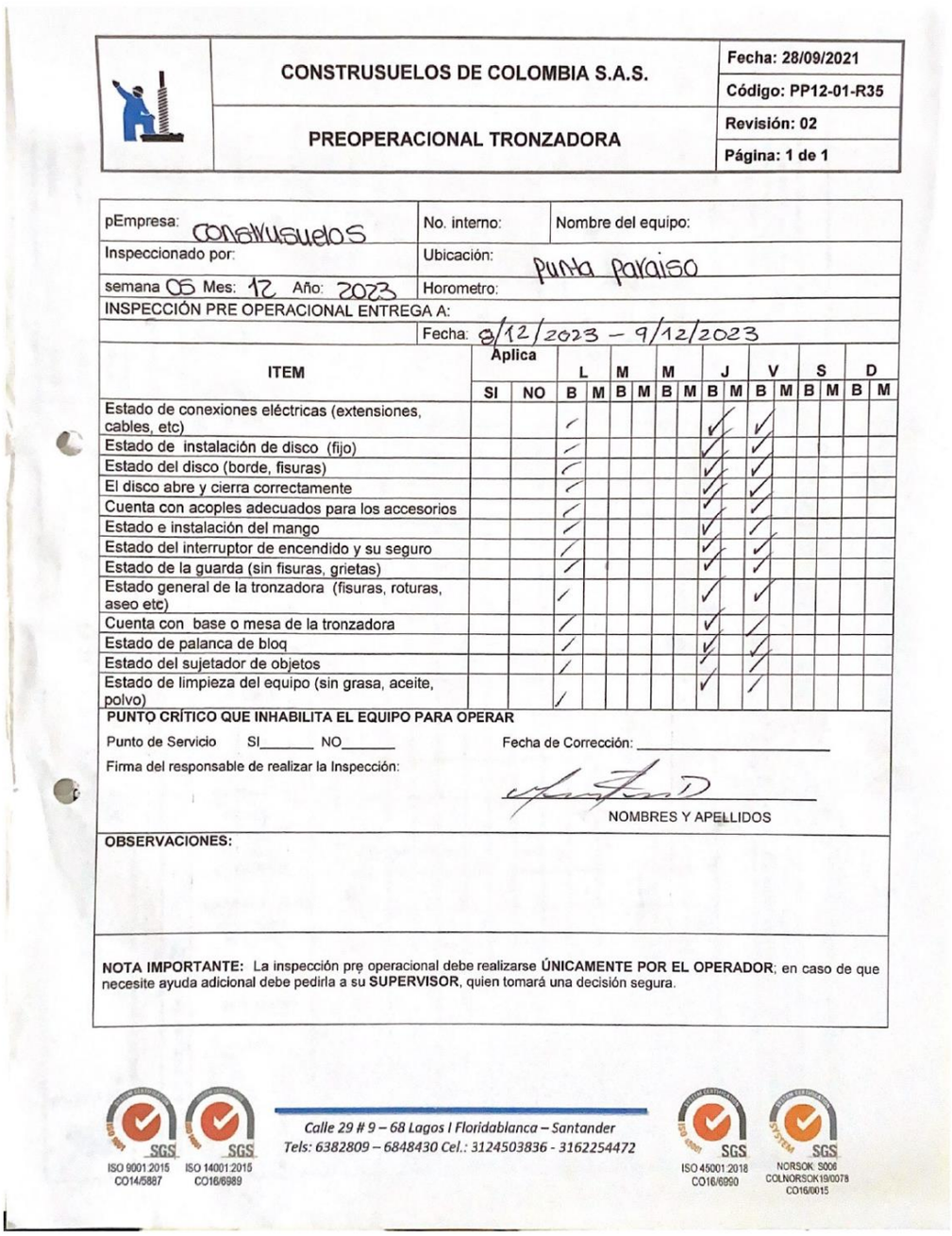
Obra: Punta Paraiso	No Interno:
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso
Semana: 01 Mes: 11 Año: 2023	Horas de trabajo diarias:
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:	
	Fecha: 01/11/23
	Fecha: 04/11/23

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
ESTADO GENERAL																
Estado de las llantas	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Estado de los ejes (sin torceduras)	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
MOTOR																
Nivel del tanque de ACPM	✓						✓		✓		✓		✓			
Nivel del aceite	✓						✓		✓		✓		✓			
Filtro de aire	✓						✓		✓		✓		✓			
Revisión del yoyo	✓						✓		✓		✓		✓			
TROMPO																
Estructura de soporte	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Balineras y bujes de rotación	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Mecanismo de giro para vaciado	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Palanca de giro para vaciado	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Seguro	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Corona de rotación	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Caneca de mezclado	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
ESTADO MECANICO																
Patas de anclaje	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Motor	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Tubo de escape	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Estado de pasadores (bastidor)	✓		✓				✓		✓		✓		✓			
Resguardos correas motor	✓						✓		✓		✓		✓			
Resguardos mecanismos de giro	✓						✓		✓		✓		✓			
trompo	✓						✓		✓		✓		✓			
Tapa del motor con seguro	✓						✓		✓		✓		✓			
Clutch de giro del trompo	✓						✓		✓		✓		✓			
Corona de arranque del motor	✓						✓		✓		✓		✓			
Control de fugas de combustible	✓						✓		✓		✓		✓			
Control de fugas hidráulicas	✓						✓		✓		✓		✓			
Yoyo de encendido del motor	✓						✓		✓		✓		✓			
Control de fugas de aceite	✓						✓		✓		✓		✓			
Estado general de la maquina	✓						✓		✓		✓		✓			
Estado de la manguera de combustible	✓						✓		✓		✓		✓			

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 15/04/2021
		Código: PP12-01-R20
	PREOPERACIONAL (MEZCLADORA DE CONCRETO)	Revisión: 03
		Página: 2 de 2

| | | |

- **Inspección preoperacional de tronzadora**



	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R35
	PREOPERACIONAL TRONZADORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

pEmpresa: construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por:	Ubicación: punta paraiso	
semana 05 Mes: 12 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 3/12/2023 – 9/12/2023	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (extensiones, cables, etc)			✓						✓		✓					
Estado de instalación de disco (fijo)			✓						✓		✓					
Estado del disco (borde, fisuras)			✓						✓		✓					
El disco abre y cierra correctamente			✓						✓		✓					
Cuenta con acoples adecuados para los accesorios			✓						✓		✓					
Estado e instalación del mango			✓						✓		✓					
Estado del interruptor de encendido y su seguro			✓						✓		✓					
Estado de la guarda (sin fisuras, grietas)			✓						✓		✓					
Estado general de la tronzadora (fisuras, roturas, aseo etc)			✓						✓		✓					
Cuenta con base o mesa de la tronzadora			✓						✓		✓					
Estado de palanca de bloq			✓						✓		✓					
Estado del sujetador de objetos			✓						✓		✓					
Estado de limpieza del equipo (sin grasa, aceite, polvo)			✓						✓		✓					

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO_____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R35
	PREOPERACIONAL TRONZADORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: Profesional	Ubicación:	Obra puente paraiso
semana 05 Mes: 12 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha:	11/12/23 al 16/12/23

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (extensiones, cables, etc)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de instalación de disco (fijo)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del disco (borde, fisuras)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El disco abre y cierra correctamente	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con acoples adecuados para los accesorios	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado e instalación del mango	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de la guarda (sin fisuras, grietas)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la tronzadora (fisuras, roturas, aseo etc)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con base o mesa de la tronzadora	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de palanca de bloq	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del sujetador de objetos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de limpieza del equipo (sin grasa, aceite, polvo)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO X

Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R35
	PREOPERACIONAL TRONZADORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Tronzadora
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso	
semana 4 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 20/11/23 A 25/11/23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (extensiones, cables, etc)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de instalación de disco (fijo)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del disco (borde, fisuras)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El disco abre y cierra correctamente	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con acoples adecuados para los accesorios	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado e instalación del mango	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de la guarda (sin fisuras, grietas)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la tronzadora (fisuras, roturas, aseo etc)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con base o mesa de la tronzadora	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de palanca de bloq	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del sujetador de objetos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de limpieza del equipo (sin grasa, aceite, polvo)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO_____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

Mauricio Hernandez

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R35
	PREOPERACIONAL TRONZADORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

pEmpresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Tronzadora
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso	
semana 03 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 13/11/23 A 18/11/23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (extensiones, cables, etc)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de instalación de disco (fijo)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del disco (borde, fisuras)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
El disco abre y cierra correctamente	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con acoples adecuados para los accesorios	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado e instalación del mango	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de la guarda (sin fisuras, grietas)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la tronzadora (fisuras, roturas, aseo etc)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con base o mesa de la tronzadora	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de palanca de bloq	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del sujetador de objetos	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de limpieza del equipo (sin grasa, aceite, polvo)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI X NO _____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R35
	PREOPERACIONAL TRONZADORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

pEmpresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Tronzadora
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso	
semana 02 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 07/11/23 A 11/11/23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (extensiones, cables, etc)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de instalación de disco (fijo)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del disco (borde, fisuras)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El disco abre y cierra correctamente	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con acoples adecuados para los accesorios	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado e instalación del mango	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de la guarda (sin fisuras, grietas)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la tronzadora (fisuras, roturas, aseo etc)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con base o mesa de la tronzadora	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de palanca de bloq	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del sujetador de objetos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de limpieza del equipo (sin grasa, aceite, polvo)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI X NO _____ Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R35
	PREOPERACIONAL TRONZADORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Tronzadora
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Ponta Paraisa	
semana 01 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 01/11/23 A 04/11/23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (extensiones, cables, etc)					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de instalación de disco (fijo)					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del disco (borde, fisuras)					✓		✓		✓		✓		✓			
El disco abre y cierra correctamente					✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con acoples adecuados para los accesorios					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado e instalación del mango					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de la guarda (sin fisuras, grietas)					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la tronzadora (fisuras, roturas, aseo etc)					✓		✓		✓		✓		✓			
Cuenta con base o mesa de la tronzadora					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de palanca de bloq					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del sujetador de objetos					✓		✓		✓		✓		✓			
Estado de limpieza del equipo (sin grasa, aceite, polvo)					✓		✓		✓		✓		✓			

PUNTO CRÍTICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Punto de Servicio SI_____ NO_____ Fecha de Corrección: _____

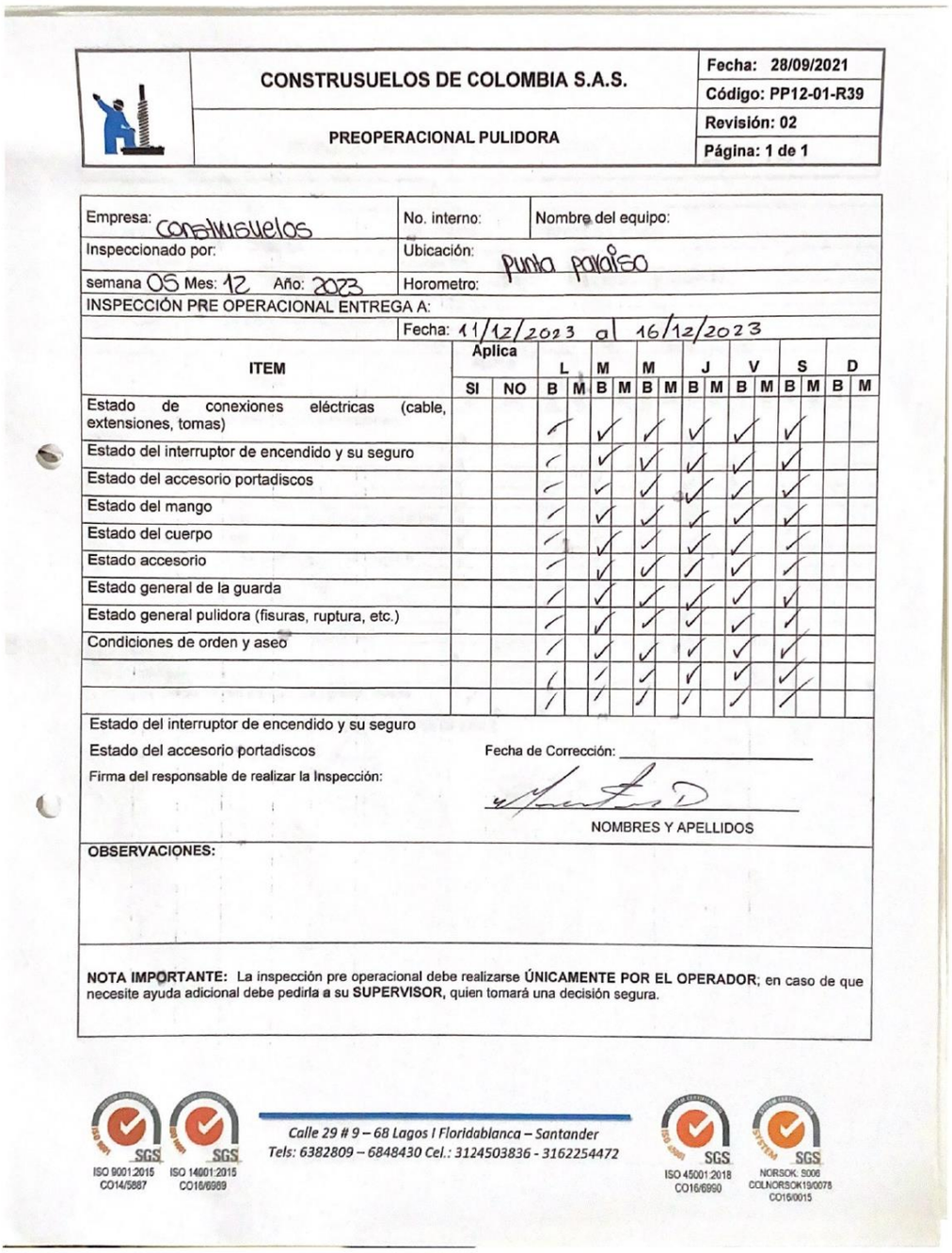
Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

- **Inspección preoperacional de pulidora**



	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R39
	PREOPERACIONAL PULIDORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por:	Ubicación: punta paraíso	
semana 05 Mes: 12 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 11/12/2023 a 16/12/2023	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del mango			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guarda			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
			✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Estado del interruptor de encendido y su seguro
Estado del accesorio portadiscos
Firma del responsable de realizar la Inspección:

Fecha de Corrección: _____

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R39
	PREOPERACIONAL PULIDORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: [illegible]	Ubicación:	
semana 05 Mes: 12 Año: 2023	Horometro:	punta paraiso
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 8/12/2023 al 9/12/2023	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓								✓		✓					
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓								✓		✓					
Estado del accesorio portadiscos	✓								✓		✓					
Estado del mango	✓								✓		✓					
Estado del cuerpo	✓								✓		✓					
Estado accesorio	✓								✓		✓					
Estado general de la guarda	✓								✓		✓					
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓								✓		✓					
Condiciones de orden y aseo	✓								✓		✓					

Estado del interruptor de encendido y su seguro
Estado del accesorio portadiscos

Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

[illegible]
NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R39
	PREOPERACIONAL PULIDORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Pulidora
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación:	Ponta Paraiso
semana 4 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha:	20/11/23 A 25/11/23

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del mango	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guarda	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Estado del interruptor de encendido y su seguro

Estado del accesorio portadiscos

Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

Mauricio Hernandez

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R39
	PREOPERACIONAL PULIDORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Pulidora
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso	
semana 03 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 13/11/23 A 18/11/23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del mango	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guarda	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓				✓		✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo																

Estado del interruptor de encendido y su seguro

Estado del accesorio portadiscos

Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R39
	PREOPERACIONAL PULIDORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Pulidora
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso	
semana 02 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 07/11/23 A 11/11/23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del mango	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guarda	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Estado del interruptor de encendido y su seguro

Estado del accesorio portadiscos

Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R39
	PREOPERACIONAL PULIDORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo: Pulidora
Inspeccionado por: Mauricio Hernandez	Ubicación: Punta Paraiso	
semana 1 Mes: 11 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 01/11/23 A 04/11/23	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓		·				✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓						✓		✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos	✓						✓		✓		✓		✓			
Estado del mango	✓						✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo	✓						✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio	✓						✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guarda	✓						✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓						✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo	✓						✓		✓		✓		✓			

Estado del interruptor de encendido y su seguro

Estado del accesorio portadiscos

Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

Inspección preoperacional de pulidora

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R39
	PREOPERACIONAL PULIDORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: Construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por:	Ubicación: Punta paraíso	
semana 05 Mes: 12 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 11/12/2023 a 16/12/2023	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del interruptor de encendido y su seguro			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del accesorio portadiscos			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del mango			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado del cuerpo			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado accesorio			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general de la guarda			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Condiciones de orden y aseo			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
			✓		✓		✓		✓		✓		✓			
			✓		✓		✓		✓		✓		✓			

Estado del interruptor de encendido y su seguro
Estado del accesorio portadiscos

Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S.	Fecha: 28/09/2021
		Código: PP12-01-R39
	PREOPERACIONAL PULIDORA	Revisión: 02
		Página: 1 de 1

Empresa: construsuelos	No. interno:	Nombre del equipo:
Inspeccionado por: [illegible]	Ubicación: punta paraiso	
semana 05 Mes: 12 Año: 2023	Horometro:	
INSPECCIÓN PRE OPERACIONAL ENTREGA A:		
	Fecha: 8/12/2023 al 9/12/2023	

ITEM	Aplica		L		M		M		J		V		S		D	
	SI	NO	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Estado de conexiones eléctricas (cable, extensiones, tomas)	✓								✓		✓					
Estado del interruptor de encendido y su seguro	✓								✓		✓					
Estado del accesorio portadiscos	✓								✓		✓					
Estado del mango	✓								✓		✓					
Estado del cuerpo	✓								✓		✓					
Estado accesorio	✓								✓		✓					
Estado general de la guarda	✓								✓		✓					
Estado general pulidora (fisuras, ruptura, etc.)	✓								✓		✓					
Condiciones de orden y aseo	✓								✓		✓					

Estado del interruptor de encendido y su seguro

Estado del accesorio portadiscos

Fecha de Corrección: _____

Firma del responsable de realizar la Inspección:

[illegible]

NOMBRES Y APELLIDOS

OBSERVACIONES:

NOTA IMPORTANTE: La inspección pre operacional debe realizarse **ÚNICAMENTE POR EL OPERADOR**; en caso de que necesite ayuda adicional debe pedirla a su **SUPERVISOR**, quien tomará una decisión segura.

ANEXO 6. REPORTE ACCIDENTE DE TRABAJO

AXA COLPATRIA

INFORME DE ACCIDENTES DE TRABAJO DEL EMPLEADOR O CONTRATANTE

El informe de accidentes de trabajo deberá diligenciarse en forma completa, por parte del empleador, contratante o de sus respectivos representantes o delegados, sus variables no podrán ser modificadas por persona o entidad alguna.

EPS A LA QUE ESTA AFILIADO: SALUD TOTAL S.A. E.P.S	CÓDIGO EPS: EPS002	ARL A LA QUE ESTA AFILIADO: COLPATRIA	CÓDIGO ARL: 4
AFP A LA QUE ESTA AFILIADO: COLPENSIONES	SEGURO SOCIAL: SI [X] NO [ ]	CUAL?: COLPENSIONES	CÓDIGO AFP O SEGURO SOCIAL: 006

I. IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL EMPLEADOR, CONTRATANTE O COOPERATIVA

TIPO DE VINCULACIÓN LABORAL: (1) EMPLEADOR [X] (2) CONTRATANTE [ ] (3) COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO [ ]	SEDE PRINCIPAL - NOMBRE DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA: actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, incluye actividades de consultoría de arquitectura: diseño de edificios y dibujo de planos de construcción, pla	CÓDIGO: 5711001	
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS	TIPO DE IDENTIFICACIÓN: NIT [X] CC [ ] CE [ ] NU [ ] PA [ ] CD [ ] SC [ ] PE [ ] PT [ ]	NUMERO IDENTIFICACIÓN: 804015242	
DIRECCIÓN: CALLE 29 N. 9 - 68	TELÉFONO: 6076848430	FAX: 0	DEPARTAMENTO: SANTANDER — CÓDIGO: 68
CORREO ELECTRÓNICO (MAIL): COMERCIAL@CONSTRUSUELOSLTDA.COM.CO	MUNICIPIO: FLORIDABLANCA	CÓDIGO: 68276	ZONA: U [X] R [ ]
CENTRO DE TRABAJO DONDE LABORA EL TRABAJADOR: CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS	¿SON LOS DATOS DEL CENTRO DE TRABAJO LOS MISMOS DE LA SEDE PRINCIPAL? SI [ ] NO [X]		
NOMBRE DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DEL CENTRO DE TRABAJO: Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, incluye actividades de consultoría de arquitectura: diseño de edificios y dibujo de planos de construcción, planificación urbana y arquitectura paisajis	CÓDIGO: 5711001		
DIRECCIÓN: CALLE 29 N. 9 - 68	TELÉFONO: 6076848430	FAX: 0	
DEPARTAMENTO: SANTANDER	CÓDIGO: 68	MUNICIPIO: FLORIDABLANCA	CÓDIGO: 68276 — ZONA: U [X] R [ ]

II. INFORMACION DE LA PERSONA QUE SE ACCIDENTO

TIPO DE VINCULACIÓN: (1) PLANTA [X] (2) MISIÓN [ ] (3) COOPERADO [ ] (4) ESTUDIANTE O APRENDIZ [ ] (5) INDEPENDIENTE [ ]	CARGO: AYUDANTE DE OBRA		
NOMBRE DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA (Solo para Independiente): Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, incluye actividades de consultoría de arquitectura: diseño de edificios y dibujo de planos de construcción, planificación urbana y arquitectura paisajis	CÓDIGO: 5711001		
NOMBRE COMPLETO: ARMANDO GARCIA JAIMES	FECHA DE NACIMIENTO: 03/01/1995	SEXO: M [X] F [ ]	
TIPO DE IDENTIFICACIÓN: CC [X] CE [ ] NU [ ] PA [ ] TI [ ] CD [ ] SC [ ] PE [ ] PT [ ]	NÚMERO IDENTIFICACIÓN: 1094663383	TELÉFONO: 6382809	FAX: 6382809
DIRECCIÓN: PEATONAL 1 SECTOR D CASA 7	DEPARTAMENTO: SANTANDER — CÓDIGO: 68	MUNICIPIO: BUCARAMANGA — CÓDIGO: 68001	ZONA: U [X] R [ ]
OCUPACION HABITUAL: Oficiales y operarios de la construcción (obra gruesa) y afines	CÓDIGO: 000712	TIEMPO OCUPACION HABITUAL AL MOMENTO DEL ACCIDENTE: 18 días - 002 meses	
FECHA DE INGRESO A LA EMPRESA: 22/08/2023	SALARIO U HONORARIOS (MENSUAL): 1160000.00	JORNADA DE TRABAJO HABITUAL: (1) DIURNO [X] (2) NOCTURNO [ ] (3) MIXTO [ ] (4) TURNOS [ ]	

III. INFORMACION SOBRE EL ACCIDENTE

FECHA DEL ACCIDENTE: 09/11/2023	HORA DEL ACCIDENTE (0-23 HRS): 09:30	DÍA DE LA SEMANA EN QUE OCURRIO EL ACCIDENTE: Jueves	JORNADA EN QUE SUCEDE: (1) NORMAL [X] (2) EXTRA [ ]
¿ESTABA REALIZANDO SU LABOR HABITUAL?: (1) SI [X] (2) NO [ ]	MODALIDAD DE TRABAJO AL MOMENTO DEL ACCIDENTE: PRESENCIAL	¿EL ACCIDENTE ES POR CAÍDA DE ALTURA?: (1) SI [ ] (2) NO [X]	
CUÁL? (SOLO EN CASO NEGATIVO)	CÓDIGO	TOTAL TIEMPO LABORADO PREVIO AL ACCIDENTE: 05 horas - 00 minutos	

TIPO DE ACCIDENTE: (1) VIOLENCIA [ ] (2) TRÁNSITO [ ] (3) DEPORTIVO [ ] (4) RECREATIVO O CULTURAL [ ] (5) PROPIOS DEL TRABAJO [X]

¿CAUSÓ LA MUERTE DEL TRABAJADOR?: (1) SI [ ] (2) NO [ ]	DEPARTAMENTO DEL ACCIDENTE: SANTANDER	CÓDIGO: 68	MUNICIPIO DEL ACCIDENTE: BUCARAMANGA	CÓDIGO: 68001
ZONA DONDE OCURRIÓ EL ACCIDENTE: U [X] R [ ]	LUGAR DONDE OCURRIÓ EL ACCIDENTE: (1) DENTRO DE LA EMPRESA [ ] (2) FUERA DE LA EMPRESA [X]			

INDIQUE CUAL SITIO:
- [ ] (1) ALMACENES O DEPÓSITOS
- [X] (2) ÁREAS DE PRODUCCIÓN
- [ ] (3) ÁREAS RECREATIVAS O DEPORTIVAS
- [ ] (4) CORREDORES O PASILLOS
- [ ] (5) ESCALERAS
- [ ] (6) PARQUEADEROS O ÁREAS DE CIRCULACIÓN VEHICULAR
- [ ] (7) OFICINAS
- [ ] (8) OTRAS ÁREAS COMUNES
- [ ] (9) OTRO:

TIPO DE LESIÓN:
- [ ] (10) FRACTURA
- [ ] (20) LUXACIÓN
- [X] (25) TORCEDURA, ESGUINCE, DESGARRO MUSCULAR, HERNIA O LACERACIÓN DE MÚSCULO O TENDÓN SIN HERIDA
- [ ] (30) CONMOCIÓN O TRAUMA INTERNO
- [ ] (40) AMPUTACIÓN O ENUCLEACIÓN (exclución o pérdida de ojo)
- [ ] (41) HERIDA
- [ ] (50) TRAUMA SUPERFICIAL (Incluye rasguño, punción o pinchazo y lesión en ojo por cuerpo extraño)
- [ ] (55) GOLPE O CONTUSION O APLASTAMIENTO
- [ ] (60) QUEMADURA
- [ ] (70) ENVENENAMIENTO O INTOXICACIÓN AGUDA O ALERGIA
- [ ] (80) EFECTO DEL TIEMPO, CLIMA U OTRO RELACIONADO CON EL AMBIENTE
- [ ] (81) ASFIXIA
- [ ] (82) EFECTO DE LA ELECTRICIDAD
- [ ] (83) EFECTO NOCIVO DE LA RADIACIÓN
- [ ] (90) LESIONES MÚLTIPLES
- [ ] (99) OTRO:

PARTE DEL CUERPO APARENTEMENTE AFECTADO:
- [ ] (1) CABEZA
- [ ] (1.12) OJO
- [ ] (2) CUELLO
- [X] (3) TRONCO (Incluye espalda, columna vertebral, médula espinal, pelvis)
- [ ] (3.32) TORAX
- [ ] (3.33) ABDOMEN
- [ ] (4) MIEMBROS SUPERIORES
- [ ] (4.46) MANOS
- [ ] (5) MIEMBROS INFERIORES
- [ ] (5.56) PIES
- [ ] (6) UBICACIONES MÚLTIPLES
- [ ] (7) LESIONES GENERALES U OTRAS

AGENTE DEL ACCIDENTE (CON QUE SE LESIONÓ EL TRABAJADOR):
- [ ] (1) MÁQUINAS Y/O EQUIPOS
- [ ] (2) MEDIOS DE TRANSPORTE
- [ ] (3) APARATOS
- [ ] (3.36) HERRAMIENTAS, IMPLEMENTOS O UTENSILIOS
- [ ] (4) MATERIALES O SUSTANCIAS
- [ ] (44) RADIACIONES
- [X] (5) AMBIENTE DE TRABAJO (Incluye superficies de tránsito y de trabajo, muebles, tejados, en el exterior, interior o subterráneos)
- [ ] (6) OTROS AGENTES NO CLASIFICADOS
- [ ] (6.61) ANIMALES (Vivos o productos animales)
- [ ] (7) AGENTES NO CLASIFICADOS POR FALTA DE DATOS

MECANISMO O FORMA DEL ACCIDENTE:
- [X] (1) CAÍDA DE PERSONAS
- [ ] (2) CAÍDA DE OBJETOS
- [ ] (3) PISADAS, CHOQUES O GOLPES
- [ ] (4) ATRAPAMIENTOS
- [ ] (5) SOBREESFUERZO, ESFUERZO EXCESIVO O FALSO MOVIMIENTO
- [ ] (6) EXPOSICIÓN O CONTACTO CON TEMPERATURA EXTREMA
- [ ] (7) EXPOSICIÓN O CONTACTO CON LA ELECTRICIDAD
- [ ] (8) EXPOSICIÓN O CONTACTO CON SUSTANCIAS NOCIVAS O RADIACIONES O SALPICADURAS
- [ ] (9) OTRO:

IV. DESCRIPCION DEL ACCIDENTE

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL ACCIDENTE

el trabajador se encontraba realizando actividad de desencofrado de muro y al caminar cargando una formaleta resbala en el terreno regular sintiendo dolor en la espalda.

PERSONAS QUE PRESENCIARON EL ACCIDENTE	HUBO PERSONAS QUE PRESENCIARON EL ACCIDENTE? SI [X] NO [ ]		
NOMBRE COMPLETO: alexandra cellis	TIPO DE IDENTIFICACIÓN: CC [ ] CE [ ] NU [ ] PA [ ] TI [ ] CD [ ] SC [ ] PE [ ] PT [ ]	NÚMERO IDENTIFICACIÓN: 110234889	CARGO: aux sst
NOMBRE COMPLETO	TIPO DE IDENTIFICACIÓN: CC [ ] CE [ ] NU [ ] PA [ ] TI [ ] CD [ ] SC [ ] PE [ ] PT [ ]	NÚMERO IDENTIFICACIÓN	CARGO

RESPONSABLE DEL INFORME (Representante o Delegado)			
NOMBRE COMPLETO: nidia johana portilla	TIPO DE IDENTIFICACIÓN: CC [X] CE [ ] NU [ ] PA [ ] TI [ ] CD [ ] SC [ ] PE [ ] PT [ ]	NÚMERO IDENTIFICACIÓN: 1098624666	CARGO: coordinador sst

FIRMA o SELLO:

AXA COLPATRIA SEGUROS DE VIDA ARL
09/11/2023 12:00:00 a.m.
RECIBIDO PARA ESTUDIO

REPORTE No. **20230078961**

FECHA DE RECEPCIÓN: **09/11/2023 12:00:00 a.m.**

AXA COLPATRIA ARL

INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTE DE TRABAJO

ConstruSuelos de Colombia S.A.S. NIT. 804015242-8	REPORTE DE INVESTIGACIÓN DE INCIDENTE Y ACCIDENTES DE TRABAJO	FECHA: 25/09/2023 CÓDIGO: PP11-04-R02 REVISIÓN: 02 ○ Accidente Grave Resolución 1401 de 2007 ● Accidente de trabajo ○ Accidente Mortal ○ Incidente

INFORME DE INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES LABORALES

I. IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL EMPLEADOR, CONTRATANTE O COOPERATIVA

Tipo de vinculación Laboral : ☑ EMPLEADOR ☐ CONTRATANTE ☐ COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO		SEDE PRINCIPAL: Bucaramanga		
RAZÓN SOCIAL	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS	TIPO DE IDENTIFICACIÓN: ☑ NIT ☐ CC ☐ NU ☐ CE ☐ PA	N°.	804015242
DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO		
call 29 no 9-68	6382809	CONTRUSUELOSLTDA@HOTMAIL.COM		
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEDE	ZONA	☐ RURAL ☑ URBANO
Santander	Floridablanca	Principal		

CENTRO DE TRABAJO DONDE LABORA EL TRABAJADOR

¿SON LOS DATOS DEL CENTRO DE TRABAJO LOS MISMOS DEL CENTRO PRINCIPAL? Solo en caso negativo diligenciar los siguientes datos del centro de trabajo	☐ SI	☑ NO

NOMBRE DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DEL CENTRO DE TRABAJO :	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica, incluye actividades de consultoría de arquitectura, diseño de edificios y dibujo de construccion, planificacion urbana y arquitectura paisajes.

DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO		
Obra punta paraiso	6382809	CONTRUSUELOSLTDA@HOTMAIL.COM		
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEDE	ZONA	☐ RURAL ☑ URBANO
Santander	BUCARAMANGA	SUCURSAL		

II. INFORMACIÓN DE LA PERSONA QUE SE ACCIDENTÓ

Tipo de vinculación Laboral : (Marque con una X según corresponda)

☑ PLANTA ☐ MISIÓN ☐ COOPERADO ☐ ESTUDIANTE/ APRENDIZ ☐ INDEPENDIENTE

PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE
GARCÍA	JAIMES	ARMANDO	

EPS A LA QUE ESTÁ AFILIADO	ARL A LA QUE ESTÁ AFILIADO
SALUD TOTAL	Axa Colpatria

SEXO	TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	N°. DEL DOCUMENTO DE IDENTIDAD	FECHA DE NACIMIENTO		
☑ MASCULINO ☐ FEMENINO	☐ NIT ☑ CC ☐ CE ☐ NU ☐ PA ☐ PEP ☐ TI	1094633383	3	ENERO	1985

DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO ELECTRONICO		
PEATONAL 1 SECTOSD CASA 7	6382809			
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SEDE	ZONA	☐ RURAL ☑ URBANO
SANTANDER	BUCARAMANGA			

FECHA DE INGRESO A LA EMPRESA			SALARIO U HONORARIO MENSUAL	JORNADA DE TRABAJO HABITUAL
22	AGOSTO	2023	$ 1.160.000	☑ DIURNA ☐ NOCTURNA ☐ MIXTO ☐ TURNOS

CARGO	OCUPACIÓN HABITUAL
Ayudante de obra	Oficiales y operarios de la construcción (obra gruesa) y afines

III. INFORMACIÓN SOBRE EL ACCIDENTE:

FECHA DE OCURRENCIA DEL ACCIDENTE			HORA DE OCURRENCIA DEL ACCIDENTE	JORNADA DE TRABAJO	ZONA	☐ RURAL ☑ URBANO
9	NOVIEMBRE	2023	9:30	☑ DIURNA ☐ NOCTURNA ☐ MIXTO ☐ TURNOS		
DÍA DE OCURRENCIA DEL ACCIDENTE:	☐ LUNES ☐ MARTES ☐ MIÉRCOLES ☑ JUEVES ☐ VIERNES ☐ SÁBADO ☐ DOMINGO			TOTAL TIEMPO LABORADO PREVIO AL ACCIDENTE:	2 HORAS 30 MINUTOS	
ESTABA REALIZANDO SU LABOR HABITUAL: ☑ SI ☐ NO			DILIGENCIAR EN CASO NEGATIVO - ¿CUÁL ERA LA ACTIVIDAD QUE ESTABA REALIZANDO?			

TIPO DE ACCIDENTE	LUGAR DONDE OCURRIO EL ACCIDENTE	¿CAUSO LA MUERTE DEL TRABAJADOR?
☐ VIOLENCIA ☐ TRANSITO ☐ DEPORTIVO ☑ PROPIO DEL TRABAJO ☐ RECREATIVO Y CULTURAL	☐ DENTRO DE LA EMPRESA ☑ FUERA DE LA EMPRESA	☐ SI ☑ NO

FECHA DEL FALLECIMIENTO			DIRECCIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO

INDIQUE EN QUE SITIO OCURRIÓ EL ACCIDENTE	☐ ALMACÉN O DEPÓSITOS ☐ PARQUEADEROS O ÁREAS DE CIRCULACIÓN VEHICULAR ☐ ÁREAS COMUNES ☑ ÁREAS DE PRODUCCIÓN ☐ ESCALERAS ☐ OFICINAS ☐ CORREDORES O PASILLOS ☐ ÁREAS RECREATIVAS O DEPORTIVAS ☐ OTROS (ESPECIFICAR CUAL)
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL LUGAR DEL ACCIDENTE	PUNTA PARAISO
TIPO DE LESIÓN	Torcedura, esguince, desgarro muscular, hernia.
PARTE DEL CUERPO AFECTADA	Tronco
AGENTE DEL ACCIDENTE	Ambiente de trabajo
MECANÍSMO O FORMA DEL ACCIDENTE	caida de personas

IV. REALIZAR LA INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DEL ACCIDENTE

1. DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

El trabajador se encontraba realizando actividad de desencofrado de muro y al caminar cargando una formaleta resbala en el terreno regular sintiendo dolor en la espalda.

Nota: Es obligación de la empresa adoptar una metodología y un formato para investigar los incidentes y los accidentes de trabajo, que contenga, como mínimo, los lineamientos establecidos en la resolución 1401 del 2007, siendo procedente adoptar los diseñados por la administradora de riesgos profesionales, en caso de no contar con metodología para la investigación de los accidentes podrá usar la de AXA Colpatria y si cuenta con metodología propia diligencia a partir dela fila 72.

Causa Raíz	Causa Basica por Factores del trabajo; Evaluación deficiente de Las necesidades y los riesgos.

		Acciones para eliminar las causas	Priorización	
Individuo	Mano de obra	Capacitar a los trabajadores sobre el autocuidado	Tomar acciones Inmediatas	1
Fuente	Maquinaria, equipos, herramientas y materiales	N/A		
	Métodos de trabajo	N/A		
	Medidas Organizacionales	Señalización de los riesgos en el área de trabajo	Tomar acciones Inmediatas	1
Medio	Medio Ambiente	Inspecciones de área de trabajo	Tomar acciones Inmediatas	1
Otros	Socialización del accidente laboral		Tomar acciones Inmediatas	1

2. CAUSAS DEL EVENTO

Tipo de causa		Causa
Causa basica	Factores Personales	Movimiento restringido
Causa inmediata	Actos Inseguros	Operar o trabajar a velocidad insegura
Causa basica	Factores del trabajo	

ESTABLECIMIENTO DE MEDIDAS PREVENTIVAS Y CORRECTIVAS

		Acciones Temporales o permanentes (Que, quien, cuando, como, donde y porque)
		Actividad
INDIVIDUO	**Mano de obra**	Capacitar a los trabajadores sobre el autocuidado
FUENTE	**Maquinaria, equipos, herramientas y materiales**	N/A
	Métodos de trabajo	N/A
	Medidas Organizacionales	Señalización de los riesgos en el área de trabajo
MEDIO	**Medio Ambiente**	Inspecciones de área de trabajo
OTROS		Socialización del accidente laboral

VI. DATOS RELATIVOS S LA INVESTIGACIÓN

FECHA DE LA INVESTIGACIÓN			LUGAR DONDE SE INVESTIGA EL ACCIDENTE
29	SEPTIEMBRE	2023	OFICINA PRINCIPAL CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS.

VII. RESPONSABLES DE LA INVESTIGACIÓN

Nombre(s) y Apellido(s)	Cargo	Cargo en el SG-SST (integrante Copasst, Encargado de SST, Jefe Inmediato)	Firma y Documento de Identidad
Nidia Johana Portilla	**coodinador SST**	**coordinador SST**	
Diego ochoa camacho	**Laboratorista**	**copasst**	

RESPONSABLE DEL SG-SST

Firma
Nombre y Apellido: Nidia Johana portilla
Doc. Identidad: **1098624666**
Licencia S.O. N°: 13119

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

ConstruSuelos de Colombia S.A.S
Nit. 900.815.247-7

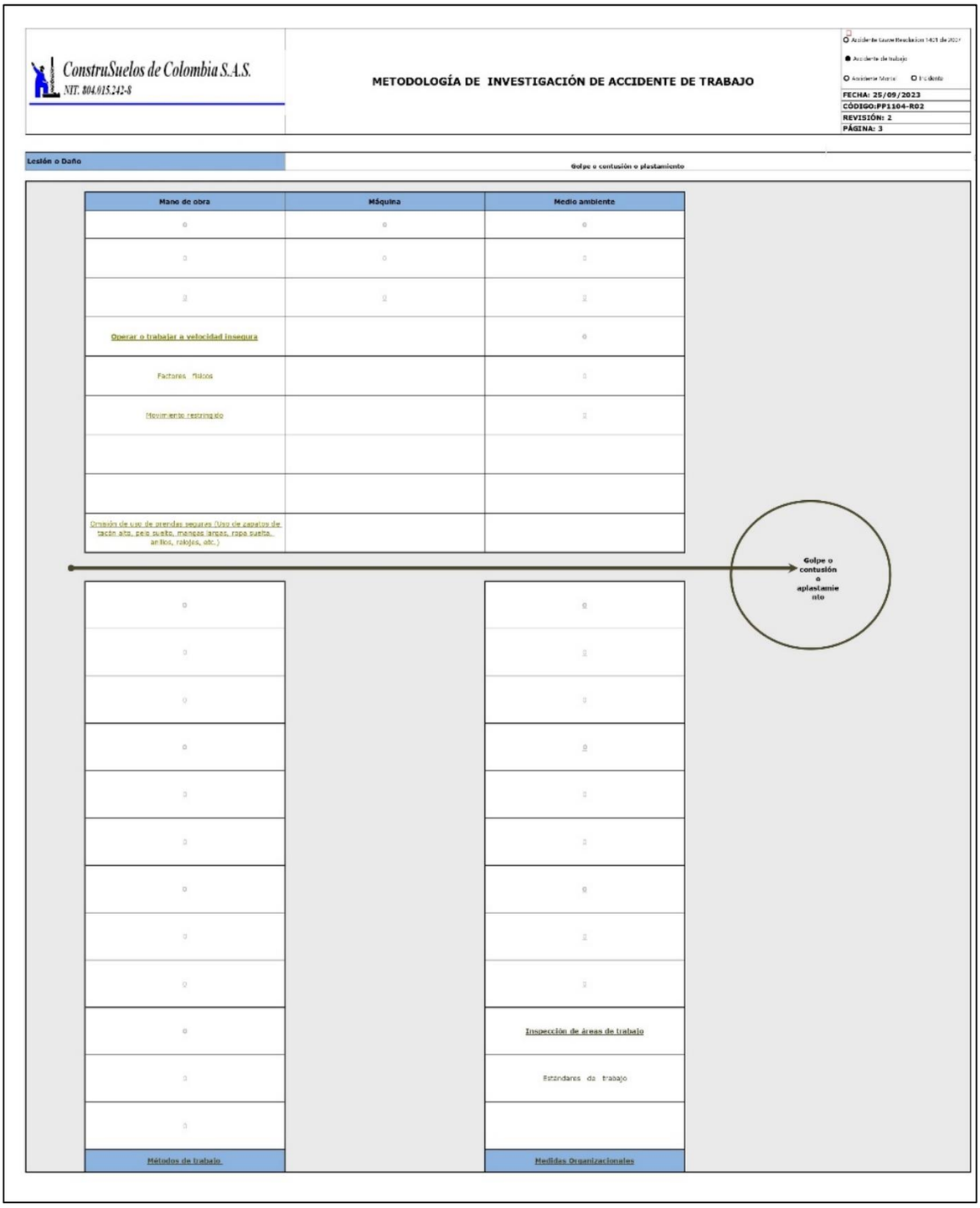
Firma :
Nombre y Apellido: Miguel angel Camargo
Doc. Identidad: 1098624666

Envío de la investigación de la Empresa a la ARL

ConstruSuelos de Colombia S.A.S. NIT. 804.015.242-8	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTE DE TRABAJO	☐ Accidente Grave Resolucion 1401 de 2007 ● Accidente de trabajo ☐ Accidente Mortal ☐ Incidente

Lesión o Daño	Golpe o contusión o aplastamiento

Pregunta		Considere Revisar	Describa la acción o condición	Análisis de causas		Tipo de causa	
Se produjo una desviación del proceso? ¿es probable que hubiera contribuido al evento ?	☐ SI ☑ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿ Las directrices y/o procedimientos escritos describen los procesos y/o actividades ?	☑ SI ☐ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿El desarrollo de la tarea cumple con los requisitos reglamentarios y/o los estándares de práctica?	☑ SI ☐ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿Hubo una acción humana u omision que contribuyó al evento adverso?	☑ SI ☐ NO ☐ No se cuentan con datos	Mano de obra	Falta de atención a las condiciones del área	Factores fisicos	Movimiento restringido	Factores Personales	Causa basica
¿Hubo un defecto, mal funcionamiento, mal uso o ausencia de equipo que contribuyó a este evento?	☐ SI ☑ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿El procedimiento/actividad involucrado en el evento que se está llevando a cabo tuvo lugar en un entorno adverso (humedo, calutoso, ruido o peligroso?	☐ SI ☑ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿El personal se encontraba familiarizado proceso o actividad ?	☑ SI ☐ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿El personal involucrado tenia las competencias correctas para llevar a cabo las tareas que se esperan de ellos?	☑ SI ☐ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿Se consideró que la dotación de personal era adecuada en el momento del incidente?	☑ SI ☐ NO						
¿Hubo alguna información inexacta o ambigua que contribuyó o causó el evento adverso?	☐ SI ☐ No se cuentan con datos ☑ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿Hubo alguna falta de comunicación o comunicación incompleta que contribuyó o causó el evento adverso?	☐ SI ☑ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿Hubo algún factor ambiental(entorno) que contribuyó o causó el evento adverso?	☐ SI ☑ NO ☐ No se cuentan con datos						
¿Se habia advertido antes de sobre este problema o habia ocurrido antes?	☐ NO ☑ SI ☐ No se cuentan con datos	Medidas organizacionales	Inspección de áreas de trabajo	Estándares de trabajo	Comunicación inadecuada de las normas: publicación, distribución, adaptación a las lenguas respectivas, entrenamiento, reforzamiento mediante afiches, código de colores y ayudas para el trabajo.	Factores del trabajo	Causa basica



ConstruSuelos de Colombia S.A.S.
NIT. 804.015.242-8

METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTE DE TRABAJO

O Accidente Grave Resolucion 1401 de 2007
● Accidente de trabajo
O Accidente Mortal O Incidente

FECHA: 25/09/2023
CÓDIGO:FP1104-R02
REVISIÓN: 2
PÁGINA: 3

Lesión o Daño | Golpe o contusión o plastamiento

Mano de obra	Máquina	Medio ambiente
0	0	0
0	0	0
0	0	0
Operar o trabajar a velocidad insegura		0
Factores físicos		0
Movimiento restringido		0
Omisión de uso de prendas seguras (Uso de zapatos de tacón alto, pelo suelto, mangas largas, ropa suelta, anillos, relojes, etc.)		

Golpe o contusión o aplastamiento

0		0
0		0
0		0
0		0
0		0
0		0
0		0
0		0
0		0
0		Inspección de áreas de trabajo
0		Estándares de trabajo
0		
Métodos de trabajo		Medidas Organizacionales

ANEXO 7. DOCUMENTACIÓN EQUIPOS

INSPECCION DE TELEHANDE

- **Formato de inspección**

MMC cargas MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.	FORMATO DE INSPECCION PLATAFORMAS MOVILES DE TRABAJO ELEVADO	FORMATO	
		2023-01-11	F-INS-04-06
		Versión: 13	Página 1 de 5

MARCA	GENIE	**LINEA**	S-60
No. DE SERIE	S6008-20242	**No. DE PLACA**	N/A
PROPIETARIO	CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS	**CAPACIDAD**	500 LIBRAS
LUGAR	ESTACIÓN DE SERVICIO EL GUAYACAN.	**FECHA DE INSPECCIÓN**	2023-03-09
TIPO DE INSPECCIÓN	PERIODICA	**ESTADO DEL CLIMA**	NUBLADO

Pre inspección:

Limpieza ✓ Placa Fabricante ✓

Inspección (veces):

Primera vez ✓ Segunda vez ☐ Otras ☐

RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DE ACUERDO CON LA NORMA ANSI/SAIA A92.22 –2021 Safe Use Of Mobile Elevating Work Platforms (MEWPs) 4.3.1.1; 4.3.1.2; 4.5; 5.1.1; 5.3.3 (a), (b),(c),(d),(e),(f),(g),(h),(i),(j),(k),(l),(m),(n), (o),(p); 5.5 (a),(d),(e),(f),(h),(i),(j),(m),(n),(o),(p); 5.8

ANSI/SIA A92.22	CRITERIO		CUMPLE
4.3.1.1 MANUALES DE SERVICIO Y DE PARTES.	4.3.1.1 Manual(es) de la máquina. Los fabricantes, distribuidores, propietarios y agentes deberán conservar y mantener una copia de los manuales de servicio y de las piezas suministradas con la PEMP o de las revisiones aplicables de los manuales que se faciliten posteriormente.	• El equipo cuenta con manual de servicio y repuestos del fabricante legible y en óptimas condiciones	✓
5.1.1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO.	5.1.1 El propietario de la PEMP deberá asegurarse de que el mantenimiento especificado en esta norma se realice adecuadamente y en el momento oportuno. El propietario deberá establecer un programa de mantenimiento preventivo de acuerdo con las recomendaciones del fabricante y teniendo en cuenta el entorno del lugar de trabajo y la gravedad del uso de la PEMP.	• El equipo cuenta con un programa de mantenimiento preventivo aceptado por el cliente.	✓
4.3.1.2 ALMACENAMIENTO DEL MANUAL.	4.3.1.2 Con cada venta, alquiler o arrendamiento, los distribuidores, propietarios, arrendadores o intermediarios deberán entregar una copia de los manuales de funcionamiento. Los manuales deberán guardarse en un compartimento resistente a la intemperie en la PEMP.	• El equipo cuenta con manual de funcionamiento. • Los manuales se guardan en un compartimiento resistente a la intemperie.	✓
5.3.3 g) MARCAS EN EL EQUIPO.	las instrucciones, advertencias y marcas de control están colocadas y son legibles	• El equipo posee marcas en los controles.• El equipo posee etiquetas de instrucciones para el operador.• El equipo posee etiquetas de advertencia.• Etiquetas de leer el manual.• Etiquetas de riesgo eléctrico.• Etiqueta de riesgo de vuelco.• Etiqueta de riesgo de aplastamiento.• Etiqueta de punto de enganche.	✓
5.5 h) ETIQUETAS	instrucciones, advertencias, marcas de control y manual(es) del operador	• El equipo posee marcas en los controles. • El equipo posee etiquetas de instrucciones para el operador. • El equipo posee etiquetas de advertencia. • Etiquetas de leer el manual. • Etiquetas de riesgo eléctrico. • Etiqueta de riesgo de vuelco- • Etiqueta de riesgo de colisión. • Etiqueta de riesgo de aplastamiento. • Etiqueta de punto de enganche. • Manual de operador	✓

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.

5.3.3 k) RUEDAS	k) los sujetadores de las ruedas están en su lugar y debidamente apretados;	• Sujetadores de rueda no presenta deformación. • No tiene tuercas ni piezas faltantes • Sin fisura en los rines. • Con las tuercas ajustadas	✓
5.3.3 j) LLANTAS	los neumáticos para comprobar si están dañados y si están bien inflados, según el caso	• Para neumáticos inflados: ü Presión de inflado de las llantas adecuado. ü Sin cortes, desgarros o desgaste que expongan el entretejido del área de rodadura o la pared lateral. • Para neumáticos rellenos: ü Sin cortes de más de 7.5 cm ü Sin desgarros mayores a 2,5 cm en cualquier dirección. ü Sin perforaciones mayores de 2,54cm ü Sin daños en el entretejido. **Presión Recomendada** N/A N/A **Presión Medida** N/A N/A; N/A N/A	✓
5.3.3 d) GUARDAS	Todas las protecciones están colocadas y en buen estado de funcionamiento	• Protectores en su lugar y en óptimas condiciones. Baranda, guardas de partes en movimiento, guardas de cables, rodapiés, protector de pedal.	✓
5.5 m) NIVEL DE FLUIDOS	niveles de fluidos, incluyendo el refrigerante del motor, el aceite del motor y el aceite hidráulico	• Nivel de sistema hidráulico adecuado • Nivel de aceite de motor. • Nivel de refrigerante.	✓
5.3.3 l)LUCES	Las luces, si las hay, para comprobar su correcto funcionamiento e iluminación	• Correcto funcionamiento de las luces.	✓
5.3.3 m) BATERÍAS	se comprueba que el nivel de líquido de las baterías es adecuado y que las conexiones son seguras y están libres de daños y corrosión, si procede	• Nivel de fluido de batería adecuado • Conexiones seguras • Baterías sin daños ni corrosión	✓
5.3.3 i) SISTEMA ELÉCTRICO	los sistemas eléctricos, en busca de signos de daños, deterioro, suciedad o acumulación de humedad	• Sistema eléctrico sin daños, deterioro, ni suciedad ni acumulación de humedad. • Sistemas eléctricos funcionan de manera estable.	✓
5.3.3 e) LUBRICACIÓN E INSPECCIÓN DE FILTROS.	lubricación de todas las piezas móviles, inspección de los elementos filtrantes; aceite hidráulico, aceite de motor y refrigerante;	• Lubricación de las partes en movimiento. • Buen estado de filtro de aceite hidráulico. • Buen estado de filtro de aceite de motor. • Buen estado de filtro de combustible. • Buen estado de filtro de retorno hidráulico. • Buen estado de filtro de aire. • Otros filtros. • Puntos de lubricación	✓
5.5 e) CABLEADO	e) cables eléctricos y cableado;	• Capa exterior del cable en buen estado. • Conectores en buen estado. • Cables fijados sin daños ni cortes visibles. • Dispositivos eléctricos funcionando correctamente.	✓
5.3.3 f) COMPONENTES ESTRUCTURALES	f) inspección visual de componentes estructurales y otros componentes críticos tales como sujetadores, pasadores, ejes, dispositivos de fijación de tornamesa y dispositivos de bloqueo;	• Estructura extensible con pasadores, pines, tornillos y remaches en buen estado.• Estabilizadores sin grietas ni deformados.• Tornamesas con aseguramientos completos y sin piezas faltantes.• Estructura sin daños por corrosión.• Sin fisuras en el chasis, grietas o daños. • Pasador de bloqueo de giro en buen estado. • Sujetadores, pernos, ejes, dispositivos de fijación de la plataforma giratoria y dispositivos de bloqueo se encuentran en condiciones seguras para la operación.• Otros componentes que intervienen en el equipo.	✓
5.5 j) CANASTA	j) plataforma de trabajo, incluido el sistema de barandas, piso, anclaje y montaje;	• La plataforma de trabajo no presenta golpes, deformaciones, ni grietas ni abolladuras ni corrosión, ni cualquier otro signo de daño que afecte la seguridad de la misma. • La plataforma se mantiene de manera estable durante todos los movimientos de la misma. • La baranda posee medios para el anclaje del operador.	✓

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.

		• El suelo de la plataforma se encuentra en buenas condiciones. • El sistema de sujeción de la canasta se encuentra en buenas condiciones.	
5.3.3 o) ALARMAS VISUALES Y AUDIBLES	alarmas acústicas o visuales, si procede, para su correcto funcionamiento	• Indicadores de avería de motor • Balizas (licuadora) • Alarma de sensor de inclinación • Indicador de sobrecarga • Otras alarmas.	✓
5.3.3 n) SISTEMAS DE PROPULSIÓN, FRENOS, DIRECCIÓN Y VELOCIDAD DE CONTROLES	los sistemas de propulsión, los frenos, la dirección y los controles de velocidad para su correcto funcionamiento	• Los sistemas de propulsión funcionan correctamente • Los frenos el equipo funcionan correctamente. • La dirección del movimiento corresponde a la deseada. • La velocidad de los movimientos corresponde al movimiento de los mandos.	✓
5.3.3 h) SISTEMA HIDRÁULICO O NEUMÁTICO	sistemas hidráulicos o neumáticos, para comprobar que los niveles de fluido o de presión son los adecuados y que se puede observar el correcto funcionamiento, daños, fugas o desgaste externo	• Nivel de sistema hidráulico adecuado• Presión de sistema hidráulico adecuado• Correcto funcionamiento de sistema hidráulico, sin daños ni fugas ni desgaste externo.• Correcto funcionamiento de sistema neumáticos, sin daños ni fugas ni desgaste externo.	✓
5.3.3 b) CONTROLES	b) controles a nivel del suelo, incluidas las disposiciones para anular controles adicionales;	• Realiza todos los movimientos permitidos desde los mandos en tierra. • El mando de control terrestre se encuentra en buen estado, sin corrosión, ni piezas faltantes. • Se permite la anulación de los controles superiores. • Se permite la anulación de todos los controles al activar la parada de emergencia. • Interruptores de control vuelven a la posición de neutro.	✓
5.3.3 a) CONTROLES	a) todas las funciones y sus controles, incluidos los controles para operaciones de emergencia, para velocidad (s), adecuada operación y límites de movimiento;	• Los movimientos son acordes a la función deseada (velocidad y movimiento). • Se encuentran ajustados y no intervienen con la correcta operación. • Retornan a la posición neutral. • No hay piezas ni componentes faltantes. • Los controles se mantienen con una presión constante en su recorrido. • La consola de control se encuentra en buen estado. • El selector permite la anulación de los controles inferiores cuando se utilicen los controles superiores. • El selector permite la anulación de los controles superiores cuando se utilicen los controles inferiores. • Los controles de emergencia funcionan correctamente • Los controles permiten desplazar el equipo en todo su rango de operación.	✓
5.5 a) CONTROLES	a) controles operativos y de emergencia;	• Bloqueo al activar el botón de parada de emergencia. • Sistema de bajada de emergencia funciona correctamente.	✓
5.5 f) COMPONENTES ESTRUCTURALES	f) piezas sueltas, dañadas, desgastadas o faltantes;	• Componentes estructurales sin piezas sueltas ni faltantes, bien fijadas y sin daños. - Pluma - Tornamesa, - Componentes del motor - Tanque de almacenamiento - Bombas - Cilindros - Ejes de rotación - Sistemas de dirección • Otros componentes	✓
5.3.3 c) CADENAS Y CABLES.	Todos los mecanismos de la cadena y el cable, para el ajuste y las piezas desgastadas o dañadas;	• Cables o cadena sin corrosión. • Cable de acero con menos de 6 cables rotos en un paso. • Cable de acero con menos de 3 cables rotos en un torón en un paso • Cable de acero con menos de 3 cables rotos en un torón en un paso • Cable de acero sin cables rotos en valles o en terminaciones finales. • Cable sin torceduras ni aplastados. • Daños o desgastes en las piezas del mecanismo de cadena y cable.	✓
5.5 n)	n) pasadores, dispositivos de fijación de	• Estructura extensible con pasadores, pines, tornillos y	✓

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.

COMPONENTES ESTRUCTURALES	pasadores y daños visibles en los medios de soporte de la plataforma de trabajo y la estructura que se extiende;	remaches. • Estabilizadores sin grietas ni deformaciones ni daños. • Tornamesa en tal condición que permite una operación segura. • El chasis del equipo no presenta daños. • Cualquier pasador sin daños ni deformaciones que afecten la seguridad de las operaciones.	
5.5 d) PLATAFORMA	d) fugas de aire, hidráulicas y del sistema de combustible;	• Componentes neumáticos sin fugas • Sistema hidráulico sin fugas. • Sistema de combustible sin fugas.	✓
5.5 o) ESTABILIZADORES	o) operación de estabilizadores / estabilizadores, ejes extensibles y oscilantes;	• Funcionamiento adecuado de los estabilizadores.	N/A
		• Funcionamiento adecuado de los ejes extensibles	N/A
		• Funcionamiento adecuado de los ejes oscilantes.	✓
5.5 i) COMPONENTES ESTRUCTURALES	i) elementos estructurales, incluida la estructura extensible y estabilizadores / estabilizadores;	• Los elementos estructurales sin daños, ni deformaciones, ni corrosión, ni discontinuidades, entre otros.- Estabilizadores- Secciones de brazo- Chasis- Tornamesa- Medios de acceso• Plataforma	✓
5.8 PIEZAS DE REPUESTO	Cuando cualquier entidad sustituya una pieza o componente, deberá ser idéntica o equivalente a la pieza o componente original de la PEMP.	• Partes del equipo que no coincidan con las forma, espacio y función requerida por el equipo. • El registro de mantenimiento es firmado por personal autorizado o competente.	✓
4.5 ALTERACIONES O MODIFICACIONES	4.5 Modificaciones Sólo el propietario podrá autorizar la modificación de una PEMP una vez cumplidos los requisitos de esta sección. Las modificaciones o adiciones a una PEMP sólo podrán realizarse con la autorización previa por escrito del fabricante. En caso de que el fabricante ya no exista, las modificaciones de una PEMP deberán realizarse bajo la dirección de un ingeniero experto en PEMPs. El propietario deberá conservar el permiso por escrito y facilitarlo a cualquier propietario posterior, según corresponda. NOTA: Este requisito se transcribe incompleto.	• Solo para equipos que cuenten con modificaciones. • Aprobación del fabricante o una entidad competente en las modificaciones realizadas en el equipo	✓
5.5 p) ELEMENTOS ADICIONALES DEL FABRICANTE	Cualquier elemento adicional especificado por el fabricante	• Revisiones funcionales presentes en el manual llevadas a cabo de manera satisfactoria.	✓

OBSERVACIONES: EQUPO PRESENTA CONDICIONES ESPECIALES PARA TRABAJOS DE LANZADO.

CAUSAL DE INCUMPLIMIENTO:

NO CONFORMIDAD	REQUISITO ANSI/SIA A92.22
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.

CONFORMIDAD CON LOS REQUISITOS DEL DOCUMENTO NORMATIVO: ANSI/SAIA A92.22 –2021 Safe Use Of Mobile Elevating Work Platforms (MEWPs) 4.3.1.1; 4.3.1.2; 4.5; 5.1.1; 5.3.3 (a),(b),(c),(d),(e),(f),(g),(h),(i),(j),(k),(l),(m),(n), (o),(p); 5.5 (a),(d),(e),(f),(h),(i),(j),(m),(n),(o),(p); 5.8	SÍ	NO
	✓	

Equipos de medición utilizados para la inspección: INCLINOMETRO: MMC-006 CINTA METRICA: MMC-002
PIE DE REY MMC-003 MANOMETRO MMC-007

SI EL EQUIPO NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS, DEBE VOLVER A REALIZAR LA INSPECCIÓN EN UN PLAZO NO MAYOR A 30 DÍAS CALENDARIO

Los resultados aquí consignados corresponden al momento de la inspección y no eximen al poseedor del equipo de la obligación de mantenerlo en óptimas condiciones mecánicas, ambientales y de seguridad.

WILDER CHACON BALDOVINO
NOMBRE DEL INSPECTOR QUE REALIZO LA REVISIÓN

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S

ALVARO ALEXANDER CHACON LÓPEZ
NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE TECNICO AUTORIZADO.

- **Certificado de inspección No. PTE2303E522**

MMC argas — ONAC ACREDITADO — ISO/IEC 17020:2012 14-OIN-012

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.
ORGANISMO EVALUADOR DE LA CONFORMIDAD
NIT: 900.570.673-6

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN No. PTE2303E522

ANSI/SAIA A92.22 –2021 Safe Use Of Mobile Elevating Work Platforms (MEWPs) 4.3.1.1; 4.3.1.2; 4.5; 5.1.1; 5.3.3 (a), (b),(c),(d),(e),(f),(g),(h),(i),(j),(k),(l),(m),(n), (o),(p); 5.5 (a),(d),(e),(f),(h),(i),(j),(m),(n),(o),(p); 5.8



FECHA(S) DE INSPECCIÓN:	**2023-03-209**		
FECHA DE EMISIÓN:	**2023-03-10**		
TIPO:	**PLATAFORMA MOVIL DE TRABAJO ELEVADO**		
MARCA:	**GENIE**	***LINEA:***	**S-60**
NÚMERO DE SERIE:	**S6008-20242**		
CAPACIDAD:	**500 LIBRAS**		
CLIENTE	**CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS**		

El Organismo de Inspección realiza inspecciones de tercera parte y no tiene el control de verificar condiciones posteriores sobre el equipo diferentes a las del momento de inspección, es decir, el certificado de inspección del equipo no tiene validez en el tiempo (fecha de vencimiento) o cubrimiento posterior al momento de inspección.

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.

MMC cargas — ONAC ACREDITADO ISO/IEC 17020:2012 14-OIN-012

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.
ORGANISMO EVALUADOR DE LA CONFORMIDAD
NIT: 900.570.673-6

REGISTRO FOTOGRAFICO
CERTIFICADO DE INSPECCIÓN No. PTE2303E522



CANASTA



COMPONENTES ESTRUCTURALES



MANGUERAS HIDRAULICAS



RUEDAS



DISPOSITIVOS HIDRAULICOS



CONTROLES DE OPERACIÓN

PRUEBA DE OPERACIÓN Y ESTABILIDAD DEL EQUIPO



Se realizó prueba de operación y estabilidad del equipo con operador calificado. Se realizaron todos los movimientos establecidos, se prueban controles, mecanismo de emergencia y puntos de sujeción de la canasta.

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.

www.manejomecanicodecargas.com - Email: manejomecanicodecargas@gmail.com
Tel: 620 24 38 Cel.: 317 763 9093 – 317 502 2269
Calle 60 No. 17-57 Barrio Galán III - Barrancabermeja Santander

MMC argas — ONAC ACREDITADO — ISO/IEC 17020:2012 14-OIN-012

MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S.
ORGANISMO EVALUADOR DE LA CONFORMIDAD
NIT: 900.570.673-6

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN No. PTE2303E522

A la fecha se declara que el equipo descrito, se inspeccionó de acuerdo con los requisitos del documento normativo **ANSI/SAIA A92.22 –2021 Safe Use Of Mobile Elevating Work Platforms (MEWPs) 4.3.1.1; 4.3.1.2; 4.5; 5.1.1; 5.3.3 (a), (b),(c),(d),(e),(f),(g),(h),(i),(j),(k),(l),(m),(n), (o),(p); 5.5 (a),(d),(e),(f),(h),(i),(j),(m),(n),(o),(p); 5.8.** determinandose, en el momento de la inspección, conforme a estos requisitos especificos y apto para ser operado dentro de los rangos y criterios establecidos en el manual del fabricante.

El presente certificado pierde validez bajo las siguientes consideraciones:

A. Violación de los rangos de trabajo y capacidad establecidos por el fabricante del equipo.
B. Realización de reparaciones mayores al equipo sin autorización del fabricante.
C. Alteraciones al diseño original del equipo.
D. Omisión de las inspecciones periódicas y/o pre operacionales del equipo o no realización del mantenimiento requerido por el equipo de acuerdo con las instrucciones que al respecto haya dado el fabricante.

El presente certificado de inspección no exime al dueño y/u operador el cumplimiento de las disposiciones legales y reglamentarias relacionadas con los requisitos de seguridad para operación y mantenimiento de equipos, ni ampara en ninguna circunstancia la responsabilidad derivada del uso del equipo, por lo que los daños causados serán reparados por el dueño y/u operador conforme por lo establecido por el Art 2341 del Código Civil.

La información y resultados de inspección consignados en este certificado y en el informe de inspección corresponden al momento y condiciones de la inspección y no refleja la continuidad del estado del equipo en el tiempo (fecha de vencimiento), no eximen al poseedor del equipo/vehículo de la obligación de mantenerlo en óptimas condiciones mecánicas, ambientales y de seguridad. El OEC no se hace responsable por daños al equipo posterior a la realización de la inspección.

Se aclara que toda alteración del documento, equipo y manuales es total responsabilidad del propietario y se exime al organismo evaluador de la conformidad, las responsabilidades que ello deriva. Manejo mecánico de Cargas SAS, actúa responsablemente y declara la conformidad únicamente al momento de la inspección, en la norma según el alcance descrito.

Para mayor información, verificación sobre este documento, visite nuestra página web
http://www.manejomecanicodecargas.com

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE TÉCNICO AUTORIZADO:



MANEJO MECÁNICO DE CARGAS S.A.S

ÁLVARO ALEXANDER CHACÓN LOPEZ

INFORME FINAL DE GESTIÓN SOCIAL DE INTERVENTORÍA

PERIODO: 08 DE NOVIEMBRE AL 18 DE DICIEMBRE DEL 2023

CONTRATO DE INTERVENTORÍA N.º 431 DE 2022

OBJETO: "INTERVENTORÍA A LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE MITIGACIÓN Y APOYO AL SECTOR DE PUNTA PARAISO EN EL MARCO DE LA DECLARATORIA DE CALAMIDAD PUBLICA EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – SANTANDER".

INTERVENTORIA: CONSTRUOBRAS ISAVAL S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL: ALFONSO VEGA ALBINO

CONTRATO DE OBRA N.º 403 DE 2022
OBJETO:" CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION Y APOYO AL SECTOR DE PUNTA PARAISO EN EL MARCO DE LA DECLARATORIA DE CALAMIDAD PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – SANTANDER".

Gerson Caleb Paez Quiroga

ELABORO: GERSON CALEB PAEZ QUIROGA
CARGO: PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORIA
REGISTRO PROFESIONAL: 176129105-I
CONSEJO NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 3
2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 4
3. IDETIFICACIÓN E INFORMACIÓN DEL PROYECTO 5
4. IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE LINEAS ESTRATEGICAS 6
TALENTO HUMANO PARA EL DIALOGO CIUDADANO 6
ETAPA PRELIMINARES 6
- DIRECTORIO DE INSTITUCIONES Y ACTORES 6
- METODOLOGÍA E INVENTARIO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS ACTAS 7

LÍNEA ESTRATÉGICA: DIÁLOGO CIUDADANO 9
- 1. PROGRAMA SERVICIO A LA CIUDADANIA 9

1.1 PUNTO DE ATENCIÓN AL CIUDADANO 9
1.2 HORARIO ATENCIÓN PUNTO ATENCIÓN AL CIUDADANO 10
1.3 PROCEDIMIENTO REGISTRO Y ATENCIÓN A LAS PQRS 11
1.4 SEGUIMIENTO DE LAS PQRS (Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias) 11
1.5 RECORRIDOS URBANOS 18
1.6 PROTOCOLO ATENCIÓN A VEEDURÍAS Y SERVICIO A LA CIUDADANÍA 19

- □PROGRAMA DE DIÁLOGO Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA 19

PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO 20
- □PROGRAMA ACOMPAÑAMIENTO ACTIVIDADES TÉCNICAS 20
- ACTAS DE VECINDAD 22
- □PROGRAMA DE CULTURA AL CIUDADANO 22
- DESARROLLO ECONÓMICO 24

LÍNEA ESTRATÉGICA: COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA 26
- PROGRAMA DE INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO 26

REPORTES 27
5. INDICES DE CUMPLIMIENTO 27
6. CONCLUSIONES 34
7. EVIDENCIAS GESTIÓN SOCIAL 35

1. INTRODUCCIÓN

La actual Administración Municipal de Bucaramanga a través de la secretaria de Infraestructura tiene a cargo la planeación, formulación, dirección ejecución y control de los planes, proyectos, programas de la Administración Municipal en materia de inversión en Infraestructura, recreación y alumbrado público de acuerdo con el plan de ordenamiento territorial y el Plan de Desarrollo 2020-2023.

Bucaramanga Ciudad de Oportunidades, profirió el proyecto cuyo objeto es la **"CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE MITIGACIÓN Y APOYO AL SECTOR DE PUNTA PARAÍSO EN EL MARCO DE LA DECLARATORIA DE CALAMIDAD PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"**, capital del departamento de Santander, en la comuna 11 sur, situación que fraguo debido a factores atmosféricos y geomorfológicos que generaron la desestabilización del talud occidental en el Barrio Punta Paraíso, el Decreto 0189 de 11 de noviembre de 2022 POR EL CUAL SE PRORROGA LA SITUACION DE CALAMIDAD PUBLICA DECLARADA MEDIANTE DECRETO 063 DEL 12 DE MAYO DE 2022.

El proyecto se plantea con el fin de lograr acciones de respuesta a la emergencia por medio de la rehabilitación y reconstrucción evitando o neutralizando la amenaza en la zona y favoreciendo la seguridad de los ciudadanos. Teniendo en cuenta lo anterior el Municipio de Bucaramanga como entidad de carácter territorial tiene como finalidad principal dar garantía en el bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población en su respectiva jurisdicción, ejerciendo para el cumplimiento de estos objetivos una función pública administrativa, tendiente a prestar los servicios públicos que determine la ley, construir las obras que demanden el progreso local, ordenar el desarrollo de su territorio, el mejoramiento social y cultural, logrando con ello la protección de todos los habitantes del Municipio de Bucaramanga.

Durante el periodo comprendido del **08 DE NOVIEMBRE AL 18 DE DICIEMBRE DEL 2023**, la Interventoría: CONSTRUOBRAS ISAVAL S.A.S, realizo el seguimiento a las actividades ejecutadas en material social por el contratista CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S, las cuales correspondieron a las actividades programadas dentro del plan de gestión social para el cierre de la culminación del proyecto (90%), las cuales se describen y se detallan de forma breve y clara.

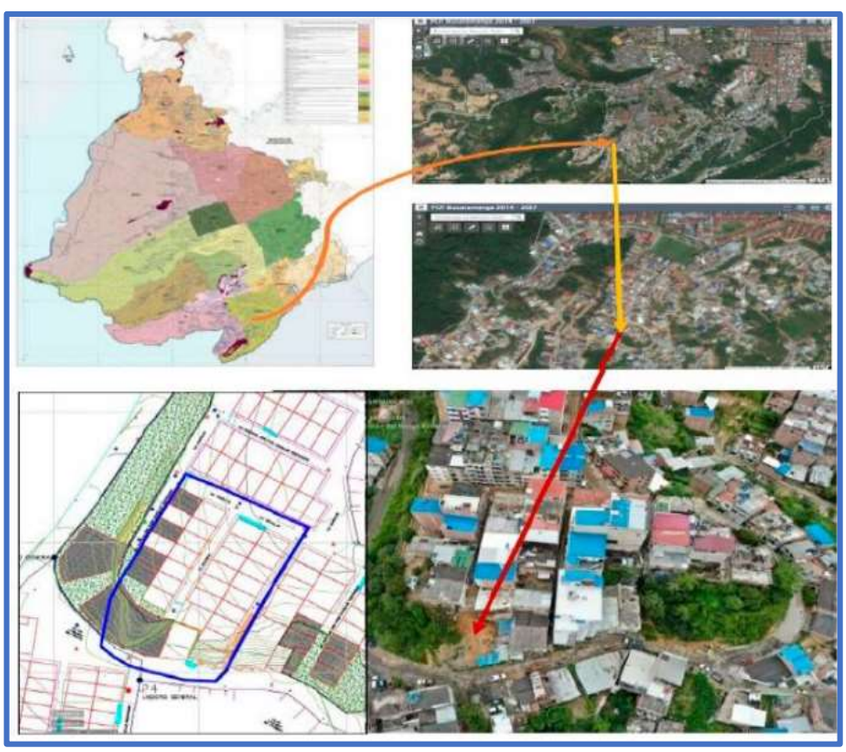
De acuerdo con lo anterior, se presenta la relación de las actividades de cierre realizadas durante el período, en cumplimiento de los compromisos establecidos en el plan de trabajo para el proyecto.

2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

La empresa CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA S.A.S como contratista de obra, tiene la responsabilidad de ejecutar las obras en el cumplimiento de los objetivos propuestos por la secretaria de Infraestructura de la Alcaldía del Municipio de Bucaramanga en el Proyecto: “CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE MITIGACIÓN Y APOYO AL SECTOR DE PUNTA PARAÍSO EN EL MARCO DE LA DECLARATORIA DE CALAMIDAD PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA”.

Durante el periodo del presente informe, el contratista realizo actividades sociales de cierre enfocadas en el área de influencia directa del proyecto del sector Punta Paraíso, la población son los residentes del sector del barrio, y de mayor influencia las 25 viviendas localizadas en un radio de acción de 30 a 40 metros del AID.

La población del área de influencia indirecta son todos los ciudadanos en general de barrio o sectores aledaños, los cuales fueron identificados como los residentes de la comuna 11 sur, pertenecientes al barrio Villas del Nogal II y zonas aledañas, a continuación, se detalla el sector donde se ejecutan actividades del contrato.



Fuente: POT 2G 2014-2027

3. IDETIFICACIÓN E INFORMACIÓN DEL PROYECTO

GENERALIDADES PERIODO REPORTADO	
CONTRATO DE INTERVENTORIA	Contrato N. 431 DE 2022, OBJETO: "*INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION Y APOYO AL SECTOR DE PUNTA PARAISO EN EL MARCO DE LA DECLARACION DE CALAMIDAD PUBLICA EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA"*
CONTRATO DE OBRA CONTRATISTA	CONTRATO DE OBRA N.º 403 DE 2022 OBJETO:*" CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION Y APOYO AL SECTOR DE PUNTA PARAISO EN EL MARCO DE LA DECLARATORIA DE CALAMIDAD PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – SANTANDER".*
SUPERVISOR	ING. PEDRO ALONSO BALLESTEROS MIRANDA ALCALDIA MUNICIPIO DE BUCARAMANGA
PERIODO REPORTADO	INFORME DE CIERRE DE GESTIÓN SOCIAL **08 DE NOVIEMBRE AL 18 DE DICIEMBRE DEL 2023**
ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL TRANSCURSO DEL PROYECTO	➢ Socialización del proyecto con los residentes del sector ➢ Convocatoria a reuniones informativas y de avance del proyecto ➢ Recorridos urbanos en las áreas aledañas al proyecto ➢ Instalación de volantes informativos ➢ Apoyo en los procedimientos de inducciones al personal ➢ Capacitaciones en gestión del riesgo psicosocial ➢ Acompañamiento actividades técnicas ➢ Ejecución de actas de vecindad y de entorno ➢ Recepción de PQRS interpuesta ➢ Verificación de mecanismos de comunicación (Correo electrónico, teléfono, PAC)

4. IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE LINEAS ESTRATEGICAS

El periodo del presente informe corresponde a las acciones y actividades de cierre ejecutadas por el profesional social de la empresa contratista CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS, en supervisión de la interventoría, desde el **08 DE NOVIEMBRE AL 18 DE DICIEMBRE DEL 2023**, a continuación, se describen las actividades correspondientes a los programas sociales aplicables, ejecutadas de acuerdo al cronograma de trabajo establecido:

TALENTO HUMANO PARA EL DIALOGO CIUDADANO

En el mes de febrero del 2023, el contratista realizo la conformación del comité para el dialogo ciudadano, con el fin de brindar información sobre el avance de las intervenciones en la comuna 11 sur Sector Punta Paraíso y la responsabilidad ciudadana en el correcto uso y cuidado de las mismas, se realizó la conformación de un comité de participación ciudadana durante la reunión de socialización inicial.

COMUNA	SECTOR	FECHA INSCRIPCIÓN	MIEMBRO	CONTACTO
11	Punta Paraíso	08/02/2023	VANESA VARGAS MORALES	3183767304
11	Punta Paraíso	08/02/2023	GERSON CALEB PAEZ QUIROGA	3212461285
11	Punta Paraíso	08/02/2023	FERNANDA ROJAS ANAYA	3108754633
11	Punta Paraíso	08/02/2023	LEYDY CAROLINA GARCIA	3212731403
11	Punta Paraíso	08/02/2023	CRISTINA MEJIA	3176658660
11	Punta Paraíso	08/02/2023	MARTHA ACEVEDO	3112448653

VER ANEXO. TALENTO HUMANO PARA EL DIALOGO CIUDADANO

ETAPA PRELIMINARES

DIRECTORIO DE INSTITUCIONES Y ACTORES

El contratista define el Directorio de instituciones, equipamientos y actores sociales del área de influencia directa e indirecta del proyecto, realiza la ubicación en la cartelera informativo del proyecto en el campamento de obra.

El área de interventoría social realiza recomendaciones referentes a la importancia de mantener actualización de los números y acorde a la necesidad ir modificando los actores.



METODOLOGÍA E INVENTARIO PARA LA ELABORACIÓN DE LAS ACTAS

El contratista presenta la metodología la metodología e inventario para la elaboración de las actas necesarias especificadas en este programa de Acompañamiento a Técnicas a la interventoría, de acuerdo a los parámetros del Apéndice.

A continuación, se relaciona el inventario de predios entregado por el profesional social de la empresa contratista de obra:

	INVENTARIO DE PREDIOS ÁREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	**Versión 001**
	PLAN DE GESTIÓN SOCIAL	**Fecha Actualización: 18/12/2023**

# PREDIO	**DIRECCIÓN**	**BARRIO**	**NOMBRE PROPIETARIO /RESIDENTE**	**TELEFONO NUMERO CONTACTO**	**ACTA DE VECINDAD**		
					INICIAL	**SEGUIMIENTO**	**CIERRE**
1	Calle 112# 15-1 piso 1	PUNTA PARAISO	Rosa María Rodriguez	3185237782	X	X	X
2	Calle 112# 15-1 piso 2	PUNTA PARAISO	Leonor Martinez	---	X		X
3	Calle 112# 15-1 piso 3	PUNTA PARAISO	Evangelina Lagos	3153907704	X		X
4	Carrera 16 # 119-21	PUNTA PARAISO	Pascuala duran de Rodriguez	3173782145	X		X
5	Carrera 16 # 119-21	PUNTA PARAISO	Pascuala duran de Rodriguez	3173782145	X		X

6	Carrera 16 # 116-15 piso 1	PUNTA PARAISO	Pascuala duran de Rodriguez	3173782145	X		X
7	Carrera 18 # 119-21	PUNTA PARAISO	Virginia Soto	---	X		X
8	Carrera 15-1 # 111a-07 Piso 1	PUNTA PARAISO	Miguel Angel Tello	3209669772	X		X
9	Carrera 15-1 # 111a-17 Piso 2	PUNTA PARAISO	Yeimy Villamizar	3241904196	X		X
10	Carrera 15-1 # 111a-15 Piso 1	PUNTA PARAISO	Sergio Cordero	3156729782	X		X
11	Carrera 15-1 # 111a-27 Piso 1	PUNTA PARAISO	Mercedes Santa Maria	3224351974	X		X
12	Carrera 15-1 # 111a-23 Piso 2	PUNTA PARAISO	Andrea Arebalo	3042332338	X		X
13	Carrera 15-1 # 111a-23 Piso 1 y 4	PUNTA PARAISO	Anita Pimiento	3184639797	X		X
14	Carrera 15-1 # 111a-22	PUNTA PARAISO	Maria Antonia Angarita	6372426	X		X
15	Carrera 15bis # 111a-30 piso 2	PUNTA PARAISO	Flor de la Luz Amado	3187678546	X		X
16	Carrera 15bis # 111a-32 apt 101	PUNTA PARAISO	Luz Dary Villamizar	3173492926	X	X	X
17	Carrera 15bis # 111a-40	PUNTA PARAISO	Yuly Alexandra lagos	3166811054	X	X	X
18	Carrera 15bis # 111a-26	PUNTA PARAISO	Yojany Bastida	31784994869	X	X	X
19	Carrera 15bis # 111a-01 piso 1	PUNTA PARAISO	Gloria Gomez	3168383290	X		X
20	Carrera 15bis # 111a-01 piso 2	PUNTA PARAISO	Ermes palomino Franco	3157014325	X		X
21	Carrera 15 # 111a-10	PUNTA PARAISO	Luz Marina Diaz	---	X		X
22	Carrera 15 # 111a-30 piso 201	PUNTA PARAISO	Winston Garcia	3222267292	X		X
23	Carrera 15 # 1	PUNTA PARAISO	Pedro Elias Corollo	3134213229	X		X
24	Carrera 15-1 # 111a	PUNTA PARAISO	Maria Hejenia Jaimes	3155963913	X		X
25	Carrera 15-1 # 111a-04 apt 1	PUNTA PARAISO	Veimi Dayana Camacho	32294946246	X		X
26	Carrera 15-1 # 111a-03	PUNTA PARAISO	Beatriz IreneSerna	3154842986	X		X
27	Carrera 15-1 # 111a-33 piso 1	PUNTA PARAISO	leonor Niño de Anaya	3188678592	X	X	X
28	Carrera 15-1 # 111a-13 piso 1	PUNTA PARAISO	Kerly mendoza	3162836904	X		X
29	Carrera 15-1 # 111a-34 apt 101	PUNTA PARAISO	Patricia peña Mateus	3016588418	X	X	X
30	Carrera 15-1 # 111a-28 piso 1	PUNTA PARAISO	Jose Jaspe	3165868673	X	X	X

31	Carrera 15-1 # 111a-20	PUNTA PARAISO	Rocio Cediel Escobar	3155424770	X		X
32	Carrera 15-1 # 111a-12 y 111a-14	PUNTA PARAISO	Adriana Mendez mogotocoro	3158603727	X		X
33	Carrera 15-1 # 111a-08	PUNTA PARAISO	Robinson Vega Toscano	3165000916	X		X
34	Carrera 15-1 calle 111a -40	PUNTA PARAISO	Hernando Pimiento Daza	3227002520	X	X	X
35	Calle 112 con carrera 15	PUNTA PARAISO	Patricia Pinea	3028457992	X		X

VER ANEXO . ACTIVIDADES PRELIMINARES

LÍNEA ESTRATÉGICA: DIÁLOGO CIUDADANO

1. PROGRAMA SERVICIO A LA CIUDADANIA

Este programa fue orientado a generar espacios de participación ciudadana para la comunidad ubicada en Punta Paraíso, sector donde se desarrollan las actividades constructivas del proyecto, se continúan implementando las siguientes acciones:

1.1 PUNTO DE ATENCIÓN AL CIUDADANO

Con el fin de prevenir la generación de conflictos con las comunidades y/o instituciones del área de influencia directa y dar el trámite y respuesta a las solicitudes que se generen con ocasión de la obra de mitigación y apoyo al sector de Punta Paraíso; se dispuso de un sistema para registrar de forma sistemática y ordenada las manifestaciones ciudadanas: quejas, reclamos, inquietudes, sugerencias y/o solicitudes de información, las cuales pueden llegar a presentarse de manera personal, telefónica o por medio del correo electrónico.

El profesional social con frecuencia semanal realizó la revisión y verificación de correspondencia recibida mediante los mecanismos de comunicación interpuesto por la empresa contratista, a continuación, se hace la relación de los mecanismos de comunicación empleados por la población interesada:

PERIODO: 27 enero al 18 de diciembre del 2023			
MECANISMO DE COMUNICACIÓN	**NUMERO DE PQRSF RECIBIDA**	**ESTADO**	**RECEPCIONADO**
Línea Atención telefónica	1	CERRADAS	Carolina García Profesional Social Contratista
Correo electrónico	2	CERRADAS	Carolina García Profesional Social Contratista
Formato recepción PQRS	3	CERRADAS	Carolina García Profesional Social Contratista
PAC	4	CERRADAS	Carolina García Profesional Social Contratista

REGISTRO FOTOGRAFICO PUNTO ATENCIÓN AL CIUDADANO	
	
Formato para PQRS, disponible en el punto de atención a la comunidad	Buzónn de sugerencia señalizado para uso de la comunidad y recepción de PQRS

1.2 HORARIO ATENCIÓN PUNTO ATENCIÓN AL CIUDADANO

El contratista de obra dispuso como mecanismo de atención al ciudadano, los siguientes horarios para servicio de atención a la comunidad:

MECANISMOS DE ATENCIÓN AL CIUDADANO HORARIO DE ATENCIÓN: lunes a viernes (8:00 A.M a 4:00 P.M)	
Línea Atención telefónica	Línea de atención telefónica móvil numero 321-2731403 la cual se compartió en recorridos urbanos, por medio de la junta de acción comunal y perifoneo.
Correo electrónico	construsuelos2023.puntaparaiso@gmail.com
Formato recepción PQRS	Se dispone del formato de PQRS, para uso de la comunidad, una vez se dirijan al punto atención ubicado en la Carrea 15 N. 111ª-40 del barrio Punta Paraíso y sea solicitado, el contratista de obra deberá realizar la entrega del formato para su diligenciamiento en compañía del profesional social.
Buzón de sugerencias	El contratista dispuso para uso de la comunidad y los trabajadores vinculados al proyecto de un buzón de sugerencias para atención de inconformidades o temas concernientes a la ejecución del proyecto.

1.3 PROCEDIMIENTO REGISTRO Y ATENCIÓN A LAS PQRS

En las acciones de preliminares el contratista define el procedimiento de registro y atención a las PQRS, así mismo el formato para recepción de las mismas, el cual consistió en establecer los lineamientos de actuación para la respuesta y gestión oportuna a la comunidad.

Se informo al profesional Social, la importancia de realizar y consignar todas las PQRS en el formato definido para tal fin.

1.4 SEGUIMIENTO DE LAS PQRS (Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias)

Durante el periodo comprendido entre el **07 DE NOVIEMBRE DEL 2023 y el 18 DE DICIEMBRE DEL 2023**, el contratista en sus informes mensuales notifica en consolidado de las PQRS, radicadas en los periodos.

El área social de interventoría, realiza seguimiento a las PQRS interpuestas por la comunidad y garantiza la eficiencia de los mecanismos de comunicación disponibles para el uso de los residentes de los sectores aledaños.

A continuación, se relaciona la descripción de PQRS, recibidas y su estado de gestión, dando cumplimiento al 100% de las PQRS, interpuesta por la comunidad de los sectores aledaños al proyecto.

Se concluye que el contratista realizo la gestión y garantizo el procedimiento pertinente para dar cierre a la totalidad, de las PQRS, es importante mencionar, que así mismo, durante la ejecución de las actas de cierre realizados, se constato el estado de la vivienda con las actas de vecindad inicial, y las residencias que presentaron un evidente deterioro que de acuerdo a las inspecciones técnicas tenían relación con las actividades en obra, se realizo la toma de PQRS, el seguimiento y finalmente el cierre, dando CIERRE a la totalidad y garantizando el mejoramiento de las áreas afectadas.

CÓDIGO ASIGNADO	REQUERIMIENTO	FECHA DE RECEPCIÓN	DESCRIPCIÓN PQRSF	DESCRIPCIÓN PQRSF	ESTADO	EVIDENCIA
001/2023	ARREGLO DE VÍA	06/03/2023	Se manifiesta deterioro en la pavimentación de la vía de manera verbal por habitantes del sector, como consecuencia del ingreso de maquinaria a la obra.	La gestión consistió en el mejoramiento de la Vía deteriorada, a cargo de la empresa contratista.	CERRADA	Registro fotográfico
002/2023	INSPECCIÓN EN DAÑO TUBERIA	25/03/2023	Luz Dary Villamizar, habitante del sector, manifiesta mediante WhatsApp, inconformidad por filtración de agua presuntamente derivada por las actividades en el proyecto. Se realiza inspección en la casa, y se concluye que la afectación no es producto de las actividades en obra, y proviene de una caja de agua residual ubicada en una habitación, la cual no posee la capacidad de recolección, por ende, se colmata generando filtración y saturación de residuos sólidos.	El residente de obra y profesional social de la empresa contratista CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS, en compañía del área de interventoría realiza inspección en la vivienda. Se comunica a los residentes de la vivienda, los aspectos técnicos que conllevan la colmatación de la caja, y se explica que no tiene relación con las actividades de la obra, se deja mediante acta las conclusiones de la visita de inspección.	CERRADA	Acta de Reunión con residentes de la vivienda.

003/ 2023	DAÑO DE VIA	10/04/2023	Se manifiesta deterioro en la pavimentación de la vía de manera verbal por medio del PAC ubicado en campamento de obra, por residente del sector de Punta Paraíso, aparentemente como consecuencia del ingreso de maquinaria y material para uso de la obra.	El residente de obra y profesional social de la empresa contratista CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS, en compañía del área de interventoría realiza inspección y con articulación institucional, se programa reunión con El AMB y Empas. Se concluye que la afectación no es producto de las obras realizadas en el proyecto de estabilización del talud, y la empresa EMPAS, se compromete a realizar seguimiento mediante cámaras para inspección.	CERRADA	Acta de reunión y definición de compromisos.

004/2023	LIMPIEZA DE VÍA	17/04/2023	se manifiesta de manera verbal por la presidenta de la JAC Martha Acevedo inconformidad por el lodo generado en la parte baja del talud en las vías del sector brisas del paraíso) debido a las lluvias y a trabajos de obras de drenaje.	se realizan diferentes limpiezas por la zona baja del talud para retirar material lodoso debido a las diferentes actividades realizadas en la obra	CERRADA	Registro fotográfico
005/2023	LIMPIEZA EN LA VÍA UBICADA EN EL PIE DEL TALUD	29/05/2023 23/06/2023	se manifiesta de manera verbal por la presidenta de la JAC Martha Acevedo inconformidad por el lodo generado en la parte baja del talud en la vía del sector brisas del paraíso, debido al arrastre de material como consecuencia de las fuertes lluvias.	se realizan jornadas de limpieza en la zona baja del talud para retirar material, se realiza registro fotográfico de la actividad.	CERRADA	Registro fotográfico
006/2023	SE SOLICITO SOLUCIONAR LODO GENERADO EN LA VÍA DE LA PARTE BAJA DEL TALUD	7/04/2023	se manifiesta de manera verbal por la presidenta de la JAC Martha Acevedo inconformidad por el lodo generado en la parte baja del talud en la vía del sector brisas del paraíso, debido al arrastre de material como consecuencia de las fuertes lluvias.	instalación subterránea de drenes con conexión a caja en parte baja talud	CERRADA	Registro fotográfico

007/ 2023	SOLICITUD COPIAS ACTAS DE VECINDAD	10/08/2023	solicita información sobre las actas de vecindad realizadas a los predios ubicados en la carrera 15 – 1 # 111 a 28 piso 1, carrera 15 – 1 # 111 a 30 piso 2, carrera 15 – 1 # 111 a 30 piso 3. para conocer el estado de los mismos antes del inicio de actividades constructivas en la obra	se entrega actas de vecindad solicitadas	CERRADA	Correo electrónico
008/2023	SOLICITUD DE PREDIO AYUDA ECONOMICA	07/1172023	la propietaria Angelica Delgado esposa del propietario Hernando Pimiento del predio cll 15-1#111a-40 solicita información sobre la vivienda en el piso #1 y 2 (para saber si ya pueden ser habitadas) y ayudas posibles afectados en la calamidad sucedida en el sector Punta Paraíso.	Se lleva la petición a comité internos de la empresa contratista para ser evaluada, concluyendo que se realizara reconocimiento económico.	CERRADA	Acta de entrega
009/ 2023	SOLICITUD DE VISITA PARA CORROBORAR DAÑOS PRODUCIDOS POR ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	10/23/2023	solicita visita para corroborar daños en el predio calle 111a # 30-26 piso 1 y 2		CERRADA	Se realiza visita en la propiedad en donde solicitan acta de seguimiento evidenciando daños debido a los trabajos constructivos de la zona directa.

010/ 2023	SOLICITUD DE VISITA PARA CORROBORAR DAÑOS POR FILTRACIÓN EN EL PREDIO UBICADO EN CALLE 112ª N 15-01 PISO 1	11/18/2023	se solicita realizar una visita técnica con el fin de corroborar si la filtración presentada en la calle 112ª n 15-01 piso 1 es por las labores constructivas en el talud parte baja	se realiza visita técnica y se consta que la filtración generada no tiene relación con las labores constructivas.	CERRADA	Se deja acta de Cierre consensuada con el propietario

VER ANEXO . PROGRAMA DE SERVICIO A LA CIUDADANIA

1.5 RECORRIDOS URBANOS

Se realiza acompañamiento a los recorridos urbanos programados por el contratista, en donde el propósito fue desarrollar actividades informativas y de dialogo con la comunidad del sector Punta paraíso y barrios aledaños de influencia indirecta, por medio de espacios de dialogo con la comunidad y conociendo así inconformidades, socializando el punto de atención al ciudadano, vacantes de empleo disponibles, sugerencias, entre otras.

N. RECORRIDO	SECTOR	FECHA DE RECORRIDO
1	Punta Paraíso	2,4 de noviembre /2023
2	Punta Paraíso	7,9,11 de noviembre /2023
3	Punta Paraíso	14, 15,18 de noviembre /2023
4	Punta Paraíso	20,23,25 de noviembre /2023
5	Punta Paraíso	28,30 de noviembre/2023
6	Punta Paraíso	9 de diciembre/2023
7	Punta Paraíso	12 y 15 de diciembre/2023

RECORRIDOS URBANOS





Acompañamiento y recepción de solicitudes en los residentes de los sectores aledaños y negocios locales de los barrios Punta Paraiso y Brisas del Paraiso.

	
Atención de recomendaciones generadas en los recorridos de obra, por los habitantes del sector como acciones de mejora en las actividades de obra.	

SEGUIMIENTO INDICADOR INFORMACIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD		
OBJETIVO	**RESULTADO**	**EVIDENCIA**
Mantener a la comunidad del sector Punta Paraíso, informada sobre las actividades de obra en el proyecto.	No. Recorridos programados/ No. Recorridos ejecutados *IND. INF Y PART= 13/13*100%* *IND. INF Y PART= 100%*	*Registro fotográfico – Se recomendó al contratista evidenciar los recorridos con imágenes donde se detalle fecha.*

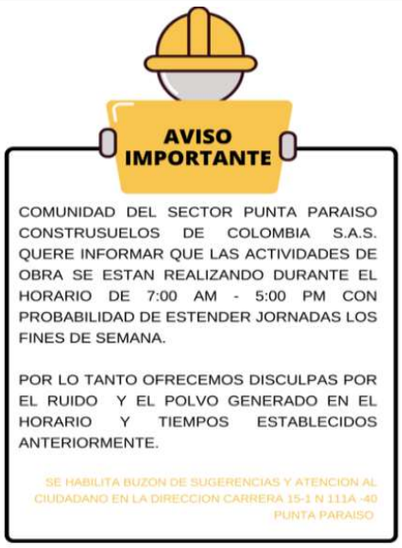
1.6 PROTOCOLO ATENCIÓN A VEEDURÍAS Y SERVICIO A LA CIUDADANÍA

Durante el trascurso del proyecto la empresa contratista CONSTRUSUELOS DE COLOMBIA SAS, presto el servicio atención a la comunidad a través del PAC, ubicado en el campamento de obra y se programaron actas de reunión con el personal residente aledaño al talud intervenido, esto con el fin de informar a la comunidad de los avances de las obras realizadas, peligros y riesgos.

PROGRAMA DE DIÁLOGO Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Durante el presente periodo el profesional social del contratista mediante recorridos urbanos realiza la socialización con la comunidad del área directa e indirecta de influencia de recomendaciones relacionadas con la prevención del riesgo en lo que refiere al manejo del tráfico.

***ENTREGA DE VOLANTE INFORMATIVO**:* Teniendo en cuenta las actividades programadas en el componente social, se realizó entrega y fijación de volantes en puntos estratégicos del sector punta paraíso, en el periodo con motivo de informar los horarios fijos de trabajo y la posibilidad de extender por motivo de culminación de actividades en obra, esto con el fin de mantener a los habitantes informados de posible continuidad de ruido después de los horarios ya fijados.

VOLANTE INFORMATIVO	
	

PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

El contratista implementó acciones de socialización con la comunidad del área directa e indirecta de influencia con el fin de reforzar las recomendaciones relacionadas con la prevención de los riesgos asociados por la ejecución de actividades en obra.

PROGRAMA ACOMPAÑAMIENTO ACTIVIDADES TÉCNICAS

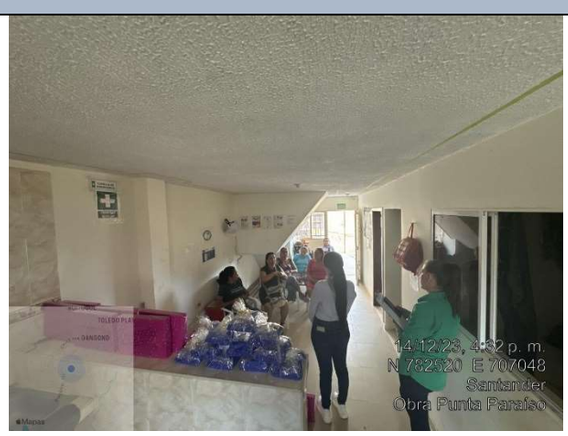
Durante este periodo se evidencio acompañamiento por el profesional social del contratista, a las actividades técnicas ejecutadas en obra, promoviendo escenarios de seguridad a las comunidades del área de influencia, referente a la información suministrada por el contratista, se realizó acompañamiento en visitas de inspección, traslado de maquinaria y equipos, mejoramiento en cerramientos perimetrales y en las actividades de promoción y prevención del riesgo lideradas por el profesional del área HSEQ.

ACOMPAÑAMIENTO ACTIVIDADES TÉCNICA	
	
El profesional social de contratista realiza acmpañamiento en el traslado de equipos hacia los sitios de obra, y genera recomendaciones a la comunidad como medida de prevención de Riesgos.	

REUNIÓN FINAL DE SOCIALIZACIÓN

El Contratista de obra realiza la socialización del cierre del proyecto mediante reunión programa y convocada respetivamente con la zona de influencia directa e indirecta, mediante volante y perifoneo en el área local de intervención. Se deja como registro de ejecución acta con firma de asistentes y registro fotográfico de la reunión.

A continuación, se relaciona el registro fotográfico de la reunión inicial de socialización del proyecto objetivo del presente informe:

REUNIÓN SOCIALIZACIÓN DE CIERRE DEL PROYECTO	
	

ACTAS DE VECINDAD

se realizó acompañamiento social al área técnica para realización de actas de vecindad de seguimiento a las propiedades que pudieran presentar afectación alguna debido a las actividades constructivas, se realizó seguimiento a las viviendas ubicadas en el área de influencia directa (aledañas al talud), y se lleva el control en el listado maestro.

En el periodo de diciembre, se da inicio a las actas de cierre de las viviendas, garantizando la gestión oportuna de las viviendas que solicitaron mejoramiento a causa de actividades que se realizaron en obra y que sufrieron afectación.

VER ANEXO. PROGRAMA ACOMPAÑAMIENTO ACTIVIDADES TECNICAS

- **PROGRAMA DE CULTURA AL CIUDADANO**

Capacitación a los colaboradores vinculados al proyecto:

Durante el periodo, se realizó acompañamiento a las charlas impartidas por el profesional Social del contratista a los trabajadores en obra acorde al cronograma establecido, las charlas fueron enfatizadas en la gestión de riesgo psicosocial.

ITEM	TEMA	FECHA	NUMERO ASISTENTES	CAPACITADOR
1	**Los apegos (Distracción a la felicidad)**	8/11/2023	13	Leidy Carolina García (Social Contratista)
2	**Aprendiendo a sanar**	18/11/2023	12	Leidy Carolina García (Social Contratista)
3	**Plasmando sueños (metas a corto- mediano y largo plazo)**	02/12/2023	12	Leidy Carolina García (Social Contratista)
4	**Gestión exitosa del tiempo y los recursos**	13/12/2023	16	Leidy Carolina García (Social Contratista)

VER ANEXO . PROGRAMA CULTURA CIUDADANA

Durante el periodo se realiza la articulación con la Caja de compensación familiar y ARL, con el fin de realizar actividades enfocadas en la salud mental y la importancia del trabajo en equipo.

CHARLAS Y CAPACITACIONES	
	
Charlas y capacitaciones realizadas por el profesional social de obra con los trabajadores	
	
Charlas dirigidas por profesional de CCF Y ARL en gestión de la salud mental y trabajo en equipo.	

SEGUIMIENTO INDICADOR INFORMACIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD		
OBJETIVO	**RESULTADO**	**EVIDENCIA**
Realizar actividades de orientación e información a trabajadores vinculados al proyecto.	No. Charlas programadas/ No. Charlas ejecutadas *IND. INF Y PART= 3/3*100%* *IND. INF Y PART= 100%*	*Registro asistencia a formación*

El contratista da cumplimiento al 100% de las capacitaciones programadas semanales dentro del plan de gestión social, al personal en obra y lo evidencia mediante registros de asistencia.

DESARROLLO ECONÓMICO

Durante el periodo del 08 de noviembre al 18 de diciembre del 2023, no se realiza vinculación de trabajadores, se continua con la vinculación de mujeres mano de obra no calificadas en el proyecto, en la siguiente tabla se relaciona el personal vinculado en el proyecto y la totalidad de colaboradores que han estado realizando actividades en el desarrollo del contrato de obra hasta la fecha.

Cargo	Nombres	Contratista	Inicio (I) Reintegro (R)	Retiro de empresa	Retiro del proyecto
PROFESIONALES CONTRATISTA					
Director de obra	Miguel Ángel Camargo Jaimes	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	-	-
Residente de obra	Angie Fernanda Rojas Anaya	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	-	-
Especialista Estructuras	Sandra Liliana Uribe Hernández	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	31/03/2023	31/03/2023
Especialista Geotecnia	John Fernando Sarmiento Duran	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	31/03/2023	31/03/2023
Especialista Hidráulico	Iban Gustavo Blanco González	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	31/03/2023	31/03/2023
Geólogo	Andrés García Sanabria	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	31/03/2023	31/03/2023
Ingeniero Civil	Juan Sebastián Niño Salguedo	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	31/03/2023	31/03/2023
Ingeniero Civil	Andruw Yesid Antonio Ayala Castro	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	31/03/2023	31/03/2023
Ingeniero Civil	Juan Sebastián Gómez Rueda	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	31/03/2023	31/03/2023
HSEQ	Nidia Johana Portilla Vargas	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	-	-
Auxiliar Siso	Mabel Tatiana Martínez Amado	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	28/03/2023	09/06/2023	09/06/2023
Auxiliar Siso	Yimar Alexandra Celis García	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	09/06/2023	-	-
Profesional Social	Leydy Carolina García Martínez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	-	-
EQUIPO DE TOPOGRAFÍA					
Topografía	Gonzalo Jaimes Sánchez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/01/2023	30/05/2023	-
OPERADOR DE MAQUINARIA DE PERFORACIÓN					
Operador	William Ferreira Pimiento	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	22/03/2023	-	25/04/2023
Operador	Elías Ortega	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	22/03/2023	-	18/08/2023

Cargo	Nombres	Contratista	Inicio (I) Reintegro (R)	Retiro de empresa	Retiro del proyecto
Operador	Yordan Albeiro Orozco González	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	**I:** 22/03/2023 **R:** 21/10/2023	-	-
PERSONAL DE OBRA MANO DE OBRA NO CALIFICADA					
Ayudante de obra	Álvaro Armando Villalba Quiroz	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	22/03/2023	-	14/04/2023
Ayudante de obra	Álvaro Thomas	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	22/03/2023	-	30/04/2023
Ayudante de obra	Diofante Bonett Quintero	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	**I:** 22/03/2023 **R:** 01/11/2023	-	-
Maestro de obra	Mauricio Hernández Delgado	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	**I:** 01/04/2023 **R:**11/07/2023	-	-
Ayudante de obra	José Miguel Moreno Palmera	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	I:19/04/2023 R: 12/09/2023	-	12/10/2023
Ayudante de obra	Jesús Contreras Flórez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	19/04/2023	-	28/09/2023
Ayudante de obra	Jefferson David Flórez Pérez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	19/04/2023	-	-
Ayudante de obra	Kelvin Andrés Flórez Pérez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	24/04/2023	-	07/07/2023
Vigilante	José del Carmen Caballero	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	03/2023	13/06/2023	13/06/2023
Ayudante de obra	Dulys David Martínez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	17/05/2023	05/08/2023	-
Ayudante de obra	Brayan Duván Gutiérrez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	17/05/2023	29/08/2023	-
Ayudante de obra	Jean Carlos Martínez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	17/05/2023	-	30/08/2023
Ayudante de obra	Armando García Jaimes	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	22/08/2023	-	-
Maestro de obra	Sergio Olave Laguado	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	**I:** 15/05/2023 **R:** 01/11/2023	-	-
Soldador	Javier Jose Sandoval Velásquez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	27/07/2023	-	17/08/2023
Ayudante de obra	Pedro Manuel Rodríguez Carrascal	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	04/09/2023	-	-
Ayudante de obra	Aquileo Uribe Rodríguez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	15/09/2023	-	-
Maestro de Obra	Ramiro Zambrano	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	26/09/2023	-	-
MUJERES MANO DE OBRA NO CALIFICADA					
Oficios Varios	Carmen Rosa Marcon Rodríguez	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	01/04/2023	-	-

Cargo	Nombres	Contratista	Inicio (I) Reintegro (R)	Retiro de empresa	Retiro del proyecto
Auxiliar administrativa	María Alejandra Gómez Ochoa	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	01/04/2023	-	-
Oficios varios	María del Socorro Calderón Joya	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	01/04/2023	-	-
Recepcionista	Danny Jazmín capacho	CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS	01/04/2023	-	-

Tabla 1. Listado de Personal Contratista de Obra

SEGUIMIENTO INDICADOR INFORMACIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD		
OBJETIVO	**RESULTADO**	**EVIDENCIA**
Contratar mano de obra no calificada residente en el municipio de Bucaramanga no inferior al 30% del total del personal no calificado contratado	Mano de obra no calificada contratada / mano de obra no calificada del municipio de Bucaramanga. *IND.= 100%*	*Vinculación laboral de los trabajadores mano de obra local*

LÍNEA ESTRATÉGICA: COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA

PROGRAMA DE INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO

✓ **Divulgación actividades de obra**

Se implementa como mecanismo de comunicación digital para la comunidad en general del sector Punta Paraíso, información del proyecto a través de la aplicación de mensajería instantánea WhatsApp, por medio de las JAC, EDILES y los líderes que hacen parte del comité de veeduría al proyecto, con el fin de ser impartida la información real a través de los grupos creados en la aplicación.

Así mismo, se socializa con la comunidad mediante actividades como instalación de volantes, recomendaciones a los actores viales, atención en PAC ubicado en el sector de Punta Paraiso

ACCIONES DE DIVULGACIÓN EN EL PERIODO	
	
Socialización de riesgos presentes con actores viales	Instalación de volantes informativos
	
Socialización de recomendaciones puerta a puerta con la comunidad del áreas de influencia directa.	Atención en punto de atención al ciudadano en campamento de obra.

REPORTES

Durante la ejecución del proyecto el contratista realizo entrega del informe final de la gestión social y actividades implementadas para dar cumplimiento a la gestión social en obra.

5. INDICES DE CUMPLIMIENTO

Acorde al plan de gestión social elaborado por el contratista de obra CONSTRUSUELOS COLOMBIA SAS, la interventoría realiza el seguimiento y control de las actividades aplicables para el periodo comprendido entre el 08 DE NOVIEMBRE AL 18 DE DICIEMBRE DEL 2023.

CUMPLIMIENTO GESTIÓN SOCIAL

ÍTEM	PARAMETROS EVALUADOS POR ACTIVIDAD	C1	C2	CALIFICACIÓN
		100%	0%	
TALENTO HUMANO PARA EL DIÁLOGO CIUDADANO				
1	El Contratista conformó el equipo de Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica de acuerdo con las obligaciones contractuales.	100%		100%
2	El personal social permanece en el proyecto el tiempo requerido en el apéndice social.	100%		100%
3	El personal social cumple con las obligaciones establecidas en el apéndice.	100%		100%
4	El profesional social asistió a los comités de seguimiento y extraordinarios a los cuales fue convocado	100%		100%
ETAPA PRELIMINARES				
1	El contratista realizó la actualización del Directorio de instituciones, equipamientos y actores sociales de acuerdo a lo establecido en el apéndice social.	100%		100%
2	El Contratista entregó para aprobación de la Interventoría el Plan de dialogo ciudadano y comunicación estratégica de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
3	El contratista elaboró y presentó la metodología e inventario para la elaboración de las actas necesarias especificadas en este programa de Acompañamiento a Técnicas a la interventoría, de acuerdo a los parámetros del Apéndice.	100%		100%
4	El contratista participó en la socialización del aplicativo Bachué de acuerdo al Apéndice.	NA		NA
5	El contratista entregó a la interventoría los informes requeridos para la etapa de pre construcción y/o preliminares de acuerdo a las especificaciones de los documentos contractuales.	100%		100%
6	El contratista implementó todas las acciones requeridas en los programas, de acuerdo a lo establecido en el presente Apéndice, durante la etapa de preliminares,	100%		100%
LÍNEA ESTRATÉGICA: DIÁLOGO CIUDADANO				
PROGRAMA SERVICIO A LA CIUDADANÍA				
1	Instaló el punto de atención ciudadano de acuerdo a los tiempos, equipamiento y requerimientos establecidos en el apéndice social.	100%		100%
2	El punto de atención funcionó en el horario establecido en el apéndice.	100%		100%
3	Realizó el procedimiento de registro y atención de las PQRS presentadas por la comunidad.	100%		100%
4	Realizó el respectivo seguimiento a las PQRS abiertas durante el período de evaluación.	100%		100%
5	Dio respuesta a las PQRS de la comunidad de acuerdo con los tiempos y procedimiento aprobados y establecidos en el apéndice social.	100%		100%

6	Facilitó los respectivos registros físicos correspondientes a las PQRS solicitados por la Interventoría.	100%		100%
7	Durante la ejecución del contrato el contratista cumplió con los recorridos urbanos de acuerdo a lo establecido en el presente Apéndice.	100%		100%
8	Durante la ejecución del contrato el contratista realizó la atención a veedurías ciudadanas de acuerdo a lo establecido en el presente Apéndice.	100%		100%
9	El contratista cumplió con el protocolo de servicio a la ciudadanía de acuerdo a lo establecido en el apéndice.	100%		100%
PROGRAMA DE DIÁLOGO Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA				
1	Realizó la(s) reunión(es) general(es) informativa(s) de inicio de obra con la comunidad del área de influencia del proyecto, de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
2	El Contratista entregó a la Interventoría la presentación para la reunión de inicio, de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
3	La presentación de la(s) reunión(es) general(es) informativa(s) de inicio contenía la información requerida y se entregó de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
4	Realizó reunión(es) general(es) informativa(s) extraordinarias con la comunidad del área de influencia del proyecto de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
5	La presentación de la(s) reunión(es) general(es) informativa(s) extraordinarias contenía la información y se entregó de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
6	Realizó reunión(es) general(es) informativa(s) de finalización con la comunidad del área de influencia del proyecto de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
7	El Contratista entregó a la Interventoría la presentación para la reunión de finalización, de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
8	La presentación de la(s) reunión(es) general(es) informativa(s) de finalización contenía la información requerida y se entregó de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
9	El Contratista entregó a la Interventoría la presentación para la reunión de avance, de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
10	La presentación de la(s) reunión(es) general(es) informativa(s) de avance contenía la información requerida y se entregó de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
11	Realizó reunión(es) general(es) informativa(s) de avance con la comunidad del área de influencia del proyecto de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
12	El área Técnica del Contratista asistió a las reuniones de inicio y finalización y extraordinarias como se encuentra establecida en el apéndice.	100%		100%
13	El contratista implementó acciones de socialización con la comunidad del área directa e indirecta de influencia con el fin de reforzar las recomendaciones relacionadas con la prevención del riesgo	100%		100%
14	Conformó el número de comite, de acuerdo con los requerimientos establecidos.	100%		100%
15	El Comité se reunió con la frecuencia establecida cumpliendo con los requisitos relacionados, con el fin de hacer seguimiento a la obra y divulgar información sobre el proyecto.	100%		100%

16	Hizo entrega del carné a cada uno de los integrantes del Comité cumpliendo con lo establecido en los tiempos y requerimientos establecidos en el apéndice.		0%	0%
17	El contratista realizó las reuniones virtuales y semipresenciales, atendiendo a los lineamientos y orientaciones establecidas en el Apéndice.	100%		100%
PROGRAMA ACOMPAÑAMIENTO ACTIVIDADES TÉCNICAS				
1	El profesional del área social hizo el acompañamiento al área técnica para la realización de las actividades establecidas en el apéndice.	100%		100%
2	Se realizó el respectivo inventario de predios objeto de actas de vecindad, de acuerdo con los requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
3	Entregó a la Interventoría para su revisión el inventario de predios y metodología para el levantamiento de actas de vecindad.	100%		100%
4	Levantó las actas de vecindad de inicio en el área de influencia del proyecto, de acuerdo con el inventario predial y acorde a los tiempos, cantidades y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
5	Levantó las actas de vecindad de cierre en el área de influencia del proyecto, de acuerdo con el inventario predial y acorde a los tiempos, cantidades y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		NA
6	Para el levantamiento de las actas de vecindad de inicio elaboró y distribuyó piezas de comunicación de información a la comunidad de acuerdo a los tiempos, cantidades y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		NA
7	Entregó las actas de vecindad a la Interventoría de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
8	Entregó copias de las actas de vecindad a la Comunidad de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
9	Realizó el procedimiento establecido en el apéndice en caso de reclamaciones por afectaciones a predios.	100%		100%
10	El profesional del área social realizó el acompañamiento al área técnica para el levantamiento de las actas de rampa de acceso vehicular de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	NA		NA
11	Para el levantamiento de las actas de rampas de acceso vehicular elaboró y distribuyó las piezas de comunicación de información a la comunidad de acuerdo a los tiempos, cantidades y requisitos establecidos en el apéndice.	NA		NA
12	Entregó las actas de rampas de acceso vehicular a la Interventoría de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	NA		NA
13	Elaboró las actas de compromiso con la comunidad de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	NA		NA
14	Se entregó copia de las actas de compromiso a la comunidad, de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	NA		NA
15	El contratista cumplió con los compromisos establecidos en las Acta de Compromiso, en condiciones de oportunidad y calidad.	NA		NA
16	El profesional social realizó el acompañamiento durante los registros fílmicos del estado inicial de las vías de desvío de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	NA		NA

17	Se entregó el respectivo registro fílmico de las vías de desvío a la Interventoría para su revisión y aprobación de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	NA		NA
18	El personal que realizó las actividades correspondientes al programa de acompañamiento social a actividades técnicas de obra, corresponde al establecido en el apéndice.	100%		100%
19	El contratista informó a la comunidad sobre las actividades del programa de acompañamiento a actividades técnicas de acuerdo a lo establecido en el apéndice.	100%		100%
PROGRAMA DE CULTURA CIUDADANA				
1	Elaboró el documento metodológico para las obligaciones del programa, de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el presente apéndice.	100%		100%
2	Realizó los talleres y acciones de formación a empleados de obra con las temáticas y el tiempo establecido en el presente apéndice.	100%		100%
3	Realizó las acciones de formación en espacio público sobre prevención de accidentes establecidas en el presente apéndice.	100%		100%
4	Realizó las acciones académicas y de articulación con el sector educativo establecido en el presente apéndice.	NA		NA
5	Realizó las actividades con las Instituciones educativas identificadas en el área de influencia de acuerdo al Apéndice	NA		NA
PROGRAMA GOBERNANZA PARA LA COMUNIDAD				
1	Entregó la metodología con las estrategias y acciones del proceso de gestión y articulación interinstitucional del programa.	100%		100%
DESARROLLO ECONÓMICO				
1	Divulgó los mecanismos de contratación y las vacantes disponibles para el personal de mano de obra no calificada que residan en el municipio de acuerdo con los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
2	Realizó las gestiones interinstitucionales necesarias para la vinculación de personal y cuenta con los respectivos soportes de dicha gestión.	NA		NA
3	Cumplió con el porcentaje % de contratación de personal de mano de obra no calificada local para la obra establecido en el apéndice.	100%		100%
4	Cumplió con el porcentaje de contratación de población vulnerable, establecido en el apéndice.	NA		NA
5	Cumplió con el porcentaje % de contratación de personal de mano de obra no calificada local, población víctima del conflicto, según lo establecido en el apéndice.	100%		100%
6	Ejecutó las acciones proyectadas de coordinación con el sector.	100%		100%
ARTICULACIÓN PARA LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO				
1	Ejecutó las gestiones y acciones proyectadas de coordinación con las entidades locales y distritales para la prevención y mitigación del riesgo cuando se requirió.	100%		100%
EDUCACIÓN				
1	Cumplió con el desarrollo de las acciones de seguridad peatonal de la comunidad educativa del sector.	NA		NA
MANEJO DE SERVICIOS PÚBLICOS				

1	Cumplió con la definición y puesta en marcha de un (1) acuerdo de trabajo gestionado con cada empresa prestadora de servicios públicos para la atención a emergencias y contingencias.	100%		100%
2	Realizó todas las acciones necesarias que garantizaron la satisfacción de la ciudadanía con la gestión realizada con las empresas prestadoras de servicios públicos.	100%		100%
3	Ejecutó las acciones necesarias de coordinación con las empresas prestadoras de servicios públicos.	100%		100%
MOVILIDAD				
1	Cumplió con la implementación del esquema de socialización del PMT	100%		100%
2	Cumplió con la implementación de al menos una (1) estrategia de apropiación y socialización de este nuevo esquema de movilidad	100%		100%
3	Realizó todas las acciones necesarias que garantizaron la satisfacción de la ciudadanía con la gestión realizada con el sector	100%		100%
4	Ejecutó las acciones proyectadas de coordinación con el sector.	100%		100%
5	El Contratista realizó la articulación con el sector de Movilidad y la comunidad para la prevención y mitigación de la accidentalidad en relación a los desvíos implementados dentro del área de influencia directa e indirecta.	100%		100%
SALUD				
1	Ejecutó las acciones proyectadas de coordinación con el sector.	NA		NA
LÍNEA ESTRATÉGICA: COMUNICACIÓN ESTRATÉGICA				
PROGRAMA DE INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO				
1	Cumplió con la reunión de articulación entre la interventoría y el Municipio de Bucaramanga, a través de la Secretaría de Infraestructura para definir la estrategia comunicacional del proyecto y el plan de acción a ejecutar.	100%		100%
2	El contratista desarrolló el programa en el Plan de Diálogo Ciudadano y Comunicación Estratégica y lo implementó durante el periodo.	100%		100%
3	Elaboró y distribuyó predio a predio las piezas de comunicación de Inicio de obra, plegables y volantes informativos de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice social.	NA		NA
4	Elaboró e instaló los afiches con información del contrato de acuerdo con los requisitos establecidos en el apéndice social.	100%		100%
5	Elaboró y distribuyó las piezas de información ciudadana o comunicados a la comunidad de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
6	Elaboró y distribuyó las piezas de comunicación de información a la comunidad el mismo día de la contingencia relacionada con el corte de servicios públicos (no programados), de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	NA		NA
7	Elaboró y distribuyó las piezas de divulgación necesarias en temas relacionados con la prevención y mitigación del riesgo.	100%		100%
8	Elaboró y distribuyó las piezas de comunicación plan de manejo de tráfico PMT, de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%
9	Cumplió con los lineamientos de la Oficina Asesora de Comunicaciones, para la elaboración y distribución de las piezas de divulgación del proyecto, de acuerdo a los tiempos y requisitos establecidos en el apéndice.	100%		100%