ESTRUCTECNIA S.A.S.

INFORME SALUD OCUPACIONAL

DEL 1 DE FEBRERO AL 28 FEBRERO 2026

OBJETO
INFORME DE EJECUCIÓN DEL CONTRATISTA
EN LA FASE DE SST.

MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS FIJO UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS, CORRECTIVOS Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS INMUEBLES PROPIEDAD DE LA RAMA JUDICIAL ADSCRITOS A LA SECCIONAL DE MANIZALES CALDAS Y SEDES JUDICIALES EN COMODATO.

GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Realizado por:

Jaime Cardona Marulanda
Profesional Salud Ocupacional
T.P S.0. 077

ESTRUCTECNIAS S.A.S.
CARRERA 24 NO 20 – 48 OFICINA 11- 01
TELEFONO 606 893 4261
MANIZALES CALDAS

INTRODUCCION

El presente Informe mensual de Gestión en Salud y Seguridad en el Trabajo y ambiente consolida los avances acumulados en prevención y promoción en cuanto a Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y ambiental en la empresa **ESTRUC-TECNIA S.A.S,** mediante la fase SST, para con la rama judicial.
MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS FIJO UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS, CORRECTIVOS Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS INMUEBLES PROPIEDAD DE LA RAMA JUDICIAL ADSCRITOS A LA SECCIONAL DE MANIZALES CALDAS Y SEDES JUDICIALES EN COMODATO
Este informe se estructura de la siguiente forma:

Las actividades que se realizaron en seguridad se centran en seguir los lineamientos del SG-SST (sistema de gestión), recolección y verificación de documentos de seguridad social, realización de inspecciones y abordajes a los diferentes frentes de trabajo, de emergencia, estadísticas de personal presente en obra, consolidado de ASPT, ACPT, ACDM y Desviaciones de seguridad. Los documentos citados en el presente se archivarán en físico en las A-Z de gestión HSEQ especifican.

OBJETIVOS

General

Adecuar y aplicar procedimientos basados en el sistema de gestión de
Salud y seguridad en el trabajo (SG-SST) según las necesidades de la empresa.

Específicos

- Identificar los Factores de Riesgo existentes, y poner en práctica medidas de control que mejoren las condiciones de trabajo y salud de todos los colaboradores en las obras y en la empresa.

- Crear estándares de seguridad y vigilancia que ayuden a evitar accidentes laborales y enfermedades laborales de acuerdo al procedimiento de seguridad y al análisis preliminar de riesgos (APR).

- Planear, organizar y desarrollar eventos de instrucción y capacitación y entrenamientos que sirvan de elementos de formación integral en el trabajo y fomente la participación activa de los trabajadores en general.

- Realizar y divulgar procedimientos de emergencias en procura de una adecuada y oportuna atención médica en caso de accidente de trabajo o enfermedad profesional.

- Se capacitaron a todos los colaboradores de acuerdo a los riesgos existentes en la obra

PERSONAL PRESENTE EN LA OBRA:

RECURSO HUMANO

EMPRESA	PROYECTO	TRABAJADORES
ESTRUCTECNIA S.A.S.	**MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS FIJO UNITARIOS Y A MONTO AGOTABLE, LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS, CORRECTIVOS Y REPARACIONES LOCATIVAS DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS INMUEBLES PROPIEDAD DE LA RAMA JUDICIAL ADSCRITOS A LA SECCIONAL DE MANIZALES CALDAS Y SEDES JUDICIALES EN COMODATO.**	5
INGENIERA RESIDENTE	OBRA CIVIL	1
PROFESIONAL SST	GESTION DEL SISTEMA	1
OFICIALES	OBRA CIVIL	2
JEFE DE GRUPO	OBRA CIVIL	1

PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO A DESARROLLAR EN LA OBRA:

1. **Recepción y verificación de documentos.**

En una carpeta reposan los siguientes documentos:

- Copia de la cedula del trabajador
- Certificados EPS, AFP, ARL. Y otros
- Copia de formato inducción
- Copia de pagos seguridad social
- Copia certificado médico laboral
- Formatos permiso trabajos en alturas
- Formatos capacitaciones
- Formatos inspecciones

2. **Permisos para tareas de extremo cuidado**:

Durante este periodo **se** realizaron tareas de alto riesgo en alturas así:

FECHA	AREA DONDE SE REALIZO EL TRABAJO	ACTIVIDAD
3-02-2026 AL 7-02-2026	RAMA JUDICIAL MANIZALES	Se realizó trabajo inicio de cambio de canal aguas lluvias en la rama judicial Manizales Caldas
7-02-2026	RAMA JUDICIAL MANIZALES	Se realizó trabajo de inspección de canal aguas lluvias en pérgola plazoleta e impermeabilización desagües de la misma en la rama judicial Manizales Caldas
10-02-2026 AL 14-02-2026	RAMA JUDICIAL MANIZALES	Se continuó con trabajo cambio de canal aguas lluvias en la rama judicial Manizales Caldas

17-02-2026 AL 21-02-2026	RAMA JUDICIAL MANIZALES	Se instaló flnancher de la canal aguas lluvias en la rama judicial Manizales Caldas

Procedimientos de Seguridad.

Se realizó inspección de seguridad de rutina en la obra, donde se corrigieron actos y condiciones inseguros en el instante.

- Inspecciones de seguridad
- Se verificaron las condiciones seguras en proceso de:
  - Pagos de la seguridad social de los colaboradores tanto de la empresa, como de los contratistas
  - Se verificaron los comportamientos seguros y la utilización de los elementos de protección personal en los procesos de:
  - Procedimiento de trabajo en alturas
  - Manipulación del gas GLP
  - Manipulación de herramientas menores
  - Se realizaron las pausas activas

Procedimientos de Seguridad.

Se realizaron inspecciones de seguridad de rutina en la obra, donde se corrigieron actos y condiciones inseguros en el instante.

- La utilización de los epp requeridos para las labores en obra como los equipos para trabajos en alturas y manipulación de herramientas menores.
- En lo corrido de este periodo se entregaron los epp al personal, de acuerdo al riesgo existente y a la actividad a realizar.

ABORDAJES.

PROCESOS DISCIPLINARIOS.

- **Durante este periodo no se recibieron conductas disciplinarias por parte de las personas encargadas de la obra a nuestros trabajadores.**

  - ♦ Se realizaron capacitaciones sobre.

CAPACITACIONES DEL 1 DE FEBRERO AL 28 DE FEBRERO 2026		
FECHA	**TEMAS**	**ASISTENTES**
4/02/2026	**CAPACITACION RIESGOS EXISTENTES EN LA ACTIVIDAD**	**2**
4/02/2026	**CAPACITACIÓN NORMAS DE AUTOCUIDAD**	**2**
TOTAL		**2**

MEDICINA PREVENTIVA

No se atendieron incidentes menores laborales
incapacidades por enfermedad general y accidente laboral

Durante este periodo **no** se presentaron eventos:
PRIMEROS AUXILIOS.
No se atendieron incidentes laborales.

EVENTOS

ACPT (Accidente con pérdida de tiempo)	=	0
ASPT (Accidente sin pérdida de tiempo)	=	0
ACDM (Accidentes con pérdida de material)	=	0
FIRST AID (Primeros auxilios)	=	0
ENFERMEDAD GENERAL	=	0

HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

1. Inspección de seguridad en la obra a cargo del profesional en Salud Ocupacional asignado por la empresa **JAIME CARDON MARULANDA**,
2. Se verifico la buena utilización de los elementos de protección personal a los colaboradores tales como:

- **Gafas, guantes de Palma látex, casco de seguridad, botas de seguridad, tapabocas, protectores auditivos siliconados.**
- **Así mismo su reposición en cuanto a su desgaste**

3. Se fortaleció la importancia del orden y el aseo en los lugares de trabajo.
4. Se les realizo pausas activas,

RECOMENDACIONES QUE SE DIERON

- Inspeccionar las áreas de trabajo antes de iniciar labores.
- Orden y aseo en sitios de trabajo
- Continuar con los acompañamientos en obra utilizar adecuadamente los EPP, para las labores requeridas en obra y los equipos en alturas
- Inspeccionar el cilindro GLP, antes de utilizarlo con el fin de corregir fugas del gas.
- Tips de seguridad en los procesos
- Buena utilización de los EPP
- Puntos de encuentro en caso de siniestro

- **7. ASPECTOS AMBIENTALES.**

- Se les recomendó la buena utilización de los servicios sanitarios, la utilización de los mismos para los trabajadores y personal administrativo
- El agua que se destina para este proyecto es tomada del acueducto de la dorada caldas
- El servicio de luz que se destina para este proyecto es suministrado de la empresa Chec las doradas caldas.

INDICADORES

- **DE ACCIDENTE E INCIDENTE LABORAL**: En lo corrido del mes no se presentaron eventos de seguridad,

SOPORTES

Informe
Registros fotográficos
Formatos diligenciados

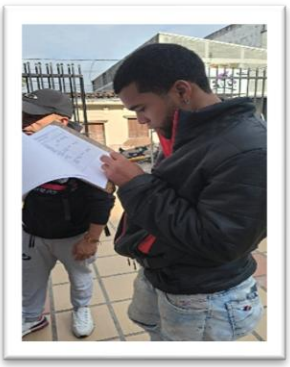
REGISTROS FOTOGRAFICOS





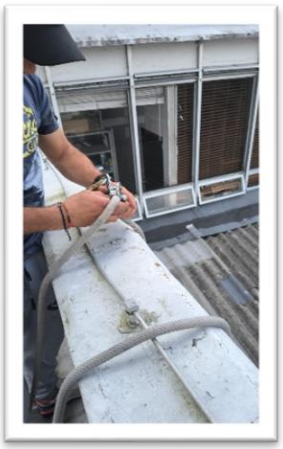
VERIFICACION PUNTOS DE ANCLAJE PARA TRABAJOS EN ALTURAS CAMBIO DE CANAL DE LLUVIAS RAMA JUDICIAL MANIZALES

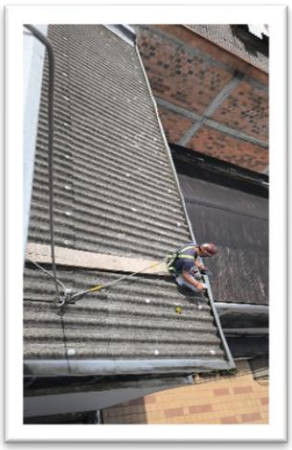




FIRMA DE PERMISOS PARA TRABAJO EN ALTURAS Y EN CALIENTE POR MANIPULACION DE CILINDRO CON GLP (Gas licuado de Petroleo)

ESTRUCTECNIAS S.A.S.
CARRERA 24 NO 20 – 48 OFICINA 11- 01
TELEFONO 606 893 4261
MANIZALES CALDAS





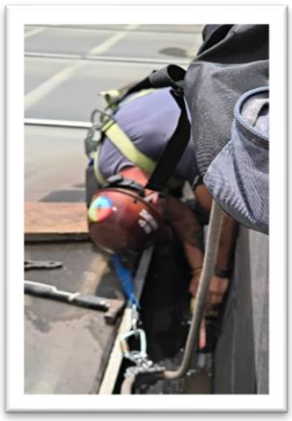


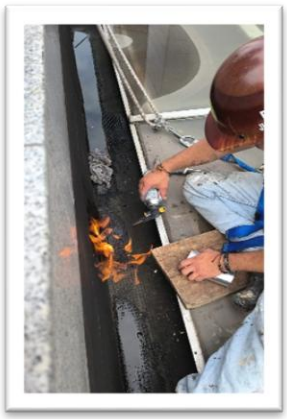
VERIFICACION Y ENSAYO DEL LOS EQUIPOS PARA EL TRABAJO EN ALTURAS CAMBIO DE CANAL RAMA JUDICIAL MANIZALES



CAPACITACION AL PERSONAL CON CHARLAS DE SEGURIDAD

ESTRUCTECNIAS S.A.S.
CARRERA 24 NO 20 – 48 OFICINA 11- 01
TELEFONO 606 893 4261
MANIZALES CALDAS







INSPECCION DE SEGURIDAD EN PROCEDIMIENTO TRABAJO DE CANAL AGUAS LLUVIAS EN PÉRGOLA PLAZOLETA E IMPERMEABILIZACIÓN DESAGÜES DE LA MISMA EN LA RAMA JUDICIAL MANIZALES CALDAS







SE REALIZÓ TRABAJO DE INSPECCIÓN EN LA CUBIERTA EN LA RAMA JUDICIAL MANIZALES CALDAS, DE LOS EQUIPOS Y EEPs; PARA TRABAJOS EN ALTURAS, CORTE DE FLANCHER ANTIGUO, ADEMAS LA UTIIZACION DE EPP PARA PROCEDIMIENTO DE PINTURA CANAL AGUAS LLUVIAS

ESTRUCTECNIAS S.A.S.
CARRERA 24 NO 20 – 48 OFICINA 11- 01
TELEFONO 606 893 4261
MANIZALES CALDAS





VERIFICACION UTILIZACION EPPs, TRABAJOS EN ALTURAS EN INSTALACION DE TUBOS DE DESAGUE DE LA CANAL, UTILIZACION DE LA MAQUINA PULIDORA EN CORTE DE LAMINA DE METAL



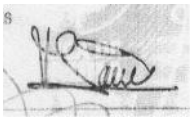
CERRAMIENTOS EN AREAS PARA EVITAR ACCIDENTES POR TRANSEUNTES EN LA RAMPÁ DE LA RAMA JUDICIAL





INSPECCION DE SEGURIDAD EN LA INSTALACION MANTO ASFALTICO PALACIO NACIONAL MANIZALES, POR LA MANIPULACION DEL GAS GLP

ESTRUCTECNIAS S.A.S.
CARRERA 24 NO 20 – 48 OFICINA 11- 01
TELEFONO 606 893 4261
MANIZALES CALDAS



Jaime Cardona Marulanda
Profesional en Salud Ocupacional
T.P. S.O. 077

ESTRUCTECNIAS S.A.S.
CARRERA 24 NO 20 – 48 OFICINA 11- 01
TELEFONO 606 893 4261
MANIZALES CALDAS

ESTRUCTECNIAS S.A.S.

GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

FORMATO CAPACITACIÓN

Fecha: 4-02-26	CÓDIGO: F002
Capacitador: Jaime Cardona Marulanda	VERSIÓN 1
Tema : - Riesgos existentes en la actividad a realizar - Normas de Autocuidado	FECHA: 27/09/2021
	PÁGINA 1 DE 1

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Juan Diego Lopez S.	1053814541	Oficial	
Berny Rodriguez	6207588	Ayudante	Bernyet

SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CÓDIGO: F-008
DOTACIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	VERSIÓN 1
	FECHA. 27/09/2021
	PÁGINA 1

Nombre del empleado	Cédula	ELEMENTO								OTROS			Fecha	Firma
		Casco	Gafas de seguridad	Guantes de vaqueta	Protección facial	Protectores auditivos	Botas de seguridad	Guantes de carnaza	Arnés	TaPabocas	Guantes de nitrilo	Guantes c 35		
Bernyck Arteaga	1.020.358.3	✓	✓	✓		✓			✓		✓		04/2/26	
Juan Diego Lopez	1033814541	✓	✓	✓		✓			✓		✓		04/02/26	

Declaro haber recibido de la empresa, en su carácter de empleador los elementos que para el caso se señalan en la línea correspondiente a mi firma. Igualmente consiento en que al ser éste un elemento de trabajo no constituye salario en los términos del artículo 128 del Código Sustantivo del Trabajo. Autorizo expresamente a la empresa a deducir de mi salario el valor de los elementos recibidos, en caso de perdida o deterioro irreparable o comercialización de los mismos por causas atribuibles al mal uso que pueda hacer de ellos.
Al momento de mi retiro de la empresa, me comprometo a devolver todos los elementos aquí relacionados, de no ser así, autorizo a la empresa a deducir de la liquidación de mis prestaciones sociales y de mi salario el valor correspondiente a dichos elementos.

Powered by CamScanner

	SISTEMA GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código:
		Versión: 1
	PERMISO TRABAJO EN ALTURAS	Fecha:10/12/2022
		Páginas: 1 de 1

1 Generalidades

FECHA DE INICIO: DÍA (dd) 3 | MES (mm) 02 | AÑO (aa) 26

FECHA TERMINACIÓN TAREA: DÍA (dd) 7 | MES (mm) 02 | AÑO (aa) 26 | HORA INICIO 7 | HORA FINAL 5

EMPRESA EJECUTORA: EstrucTecnias SAS.

ÁREA O LUGAR: Rama Judicial Manizales

Nº PERSONAS EJECUTORAS: 1

TIPO DE TRABAJO: RUTINARIO [✓] OCASIONAL [ ]

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA

Trabajo en cubierta (techo) cambio de canal de lluvias

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: manuales, linea de vida, arnes, eslinga, arrestador de caida, mosqueton

ALTURA APROXIMADA A LA CUAL SE VA A DESARROLLAR LA ACTIVIDAD: 5 m

2 Elementos de Protección personal (EPP) requeridos para la tarea	SI	NO	N/A
Casco tipo II con barbuquejo	✓		
Gafas de seguridad	✓		
Guantes (Dielectricos u otros)	✓		
Proteccion auditiva			✓
Proteccion respiratoria			✓
Botas de seguridad	✓		
2.1 Elementos de proteccion contra caidas			
Arnes cuerpo completo	✓		
Esllinga de seguridad con doble gancho y absorbedor de energia			✓
Eslinga de posicionamiento	✓		
Tie-off			✓
Mosquetones de Acero	✓		
Otro:			

3 Lista de verificación trabajos en alturas	SI	NO	N/A
Existe línea de Vida y puntos de anclaje en buen estado con resistencia de 5000 lbs. por persona	✓		
Está la línea de seguridad anclada a un soporte diferente a la estructura donde se van a parar los trabajadores	✓		
Los puntos de anclaje están certificados.	✓		
Hay posibilidad de caída de herramienta u objetos de partes altas? Y la herramienta a utilizar esta en adecuadas condiciones de operación.		✓	
Existe Baranda y rodapies a partir de un 1,00m			✓
Se cuenta con un procedimiento de rescate en caso de emergencia	✓		
Las condiciones ambientales y tecnológicas permiten la realización del trabajo? (vientos fuertes, ausencia de lluvia).	✓		
En caso de realizar soldaduras en alturas, cortes con oxicorte y trabajos con pulidora se han aislado los niveles inferiores			✓
El sitio donde se ejecutarán los trabajos se han aislado completamente (mamparas, cinta, conos) para no permitir el paso de personas			✓

4 Trabajos con andamios. (Sistema de acceso)	SI	NO	N/A
La estructura del andamio es estable y metálica?			✓
Esta en buenas condiciones, completo y ha sido nivelado?			✓
Todos los parales están debidamente anclados y arriostrados?			✓
El piso de apoyo esta firme y bien nivelado?			✓
Si el andamio es mayor a tres secciones, tiene vientos instalados?			✓
Si el andamio es rodante tiene el seguro en posición de bloqueo?			✓
La plataforma de trabajo esta completa y cubre la dimensión del andamio?			✓
La plataforma de trabajo tiene barandas a (110 y 55 cm)?			✓
Existe línea de vida asegurada e independiente al andamio?			✓
Las instalaciones eléctricas cercanas han sido aisladas/aterrizadas?			✓
En caso de usar andamio colgante, están las poleas lubricadas y en buen estado?			✓
El sistema de sujeción del andamio colgante esta bien asegurado?			✓
Están instalados los guardapiés?			✓
Se certifico adecuadamente el andamio y se coloco la tarjeta de autorización?			✓

5 Trabajos con escalera sin extensión y/o escalera tipo tijera. (Sistema de acceso)	SI	NO	N/A
La distancia entre escalones es la misma y máx. 40 cm?			✓
Están los pasos en buen estado?			✓
Los largueros son máximo de 5 m.?			✓
Sobresalen por lo menos 1m. Sobre su apoyo superior?			✓
Están colocadas frente a ventanas o puertas?			✓
Están las uniones optimas entre paso y paral?			✓
Es posible amarrar la escalera?			✓
Escalera de tijera con tensores en optimo estado?			✓

6 Trabajos con escalera de extensión. (Sistemas de acceso)	SI	NO	N/A
Están las huellas en buen estado?			✓
Están las uniones optimas entre paso y paral?			✓
Están los puntos de agarre en buen estado?			✓
Es la escalera de material dieléctrico?			✓
El extremo superior sobresale 100 cm del borde de la superficie a trabajar?			✓
La cuerda para la extensión esta amarrada y en buen estado?			✓
Si no es posible amarrar hay un ayudante para sostener la escalera?			✓
La distancia pared a base de la escalera es 1/4 de longitud?			✓

Powered by CamScanner

forma adecuada sobre los tejados?	✓		
las en buenas condiciones?	✓		
nal que labora en el área tiene conocimiento del trabajo que se va ha realizar	✓		
el área debidamente aislada y señalizada?	✓		
Se verifico si la estructura (cerchas y correas) se encuentran en buen estado?	✓		
Se ha inspeccionado líneas de energía cerca de las estructuras y se han bloqueado y desenergizado si no están aisladas?	✓		

8 Medidas de prevención contra caídas en alturas	SI	NO
Se han revisado las constancias de capacitación o certificado de competencia laboral para prevención de caídas en trabajo en alturas.	✓	
Se han analizado todos los posibles sistemas de ingeniería para prevención de caída	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Delimitación del área)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Señalización del área)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Control de acceso)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Ayudante de seguridad)	✓	

9 Requerimiento de documentos anexos	SI	NO
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador para trabajos en alturas vigente.	✓	
He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)	✓	

10 Afectaciones (Determinados por el coordinador de trabajo en alturas)

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? Si ☐ No ☑

¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? Si ☐ No ☑

¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

11 Firmas Emisión y Revalidaciones

TRABAJADOR: He verificado con el coordinador de trabajo en alturas la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajar.

COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS: He verificado en campo con los trabajadores la aplicación del permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo

NOMBRE Y APELLIDO	APELLIDO	FIRMA	CLASE DE DOCUMENTO	CEDULA	VERIFICACION PUNTO DE ANCLAJE
Juan Diego	Lopez		C. C.	1053814546	

FIRMAS INICIO DE LA TAREA:

AUTORIZO:

NOMBRE, APELLIDO: Cesar Augusto

FIRMA:

RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIAS:

NOMBRE, APELLIDO: Jaime Cardona

FIRMA:

COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS:

NOMBRE, APELLIDO: Jaime Cardona H

FIRMA:

AYUDANTE DE SEGURIDAD:

NOMBRE, APELLIDO: Barnick. A

FIRMA: Bernyck

FIRMAS FINALIZACION DE LA TAREA:

AUTORIZO:

NOMBRE, APELLIDO: Cesar A

FIRMA: Cesar A.

COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS:

NOMBRE, APELLIDO: Jaime Cardona

FIRMA:

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

	SISTEMA GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código:
		Versión: 1
	PERMISO TRABAJO EN ALTURAS	Fecha: 10/12/2022
		Página: 1 de 1

1 Generalidades

FECHA DE INICIO: DÍA (dd) 7 | MES (mm) 02 | AÑO (aa) 26

FECHA TERMINACIÓN TAREA: DÍA (dd) 7 | MES (mm) 02 | AÑO (aa) 26 | HORA INICIO 10 | HORA FINAL AM

EMPRESA EJECUTORA: Estructecnias SAS

ÁREA O LUGAR: Palacio Nacional Mb

Nº PERSONAS EJECUTORAS: 2.

TIPO DE TRABAJO: RUTINARIO ☐ OCASIONAL ☑

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA: Inspección de canal principal pergola plazoleta palacio Nacional

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: manuales, arnes, linea de vida, eslinga posicionamiento con Absorvedor

ALTURA APROXIMADA A LA CUAL SE VA A DESARROLLAR LA ACTIVIDAD: 7 mts

2 Elementos de Protección personal (EPP) requeridos para la tarea	SI	NO	N/A
Casco tipo II con barbuquejo	✓		
Gafas de seguridad.	✓		
Guantes (Dielectricos u otros)	✓		
Proteccion auditiva	✓		
Proteccion respiratoria	✓		
Botas de seguridad	✓		
2.1 Elementos de proteccion contra caidas			
Arnes cuerpo completo	✓		
Esllinga de seguridad con doble gancho y absorbedor de energia	✓		
Eslinga de posicionamiento			
Tie-off			
Mosquetones de Acero			
Otro:_____			

3 Lista de verificación trabajos en alturas	SI	NO	N/A
Existe línea de Vida y puntos de anclaje en buen estado con resistencia de 5000 lbs. por persona	✓		
Está la línea de seguridad anclada a un soporte diferente a la estructura donde se van a parar los trabajadores	✓		
Los puntos de anclaje están certificados.	✓		
Hay posibilidad de caída de herramienta u objetos de partes altas? Y la herramienta a utilizar esta en adecuadas condiciones de operación.	✓		
Existe Baranda y rodapies a partir de un 1,00m	✓		
Se cuenta con un procedimiento de rescate en caso de emergencia	✓		
Las condiciones ambientales y tecnológicas permiten la realización del trabajo? (vientos fuertes, ausencia de lluvia).	✓		
En caso de realizar soldaduras en alturas, cortes con oxicorte y trabajos con pulidora se han aislado los niveles inferiores	✓		
El sitio donde se ejecutarán los trabajos se han aislado completamente (mamparas, cinta, conos) para no permitir el paso de personas	✓		

4 Trabajos con andamios. (Sistema de acceso)	SI	NO	N/A
La estructura del andamio es estable y metálica?			✓
Esta en buenas condiciones, completo y ha sido nivelado?			✓
Todos los parales están debidamente anclados y arriostrados?			✓
El piso de apoyo esta firme y bien nivelado?			✓
Si el andamio es mayor a tres secciones, tiene vientos instalados?			✓
Si el andamio es rodante tiene el seguro en posición de bloqueo?			✓
La plataforma de trabajo esta completa y cubre la dimensión del andamio?			✓
La plataforma de trabajo tiene barandas a (110 y 55 cm)?			✓
Existe línea de vida asegurada e independiente al andamio?			✓
Las instalaciones eléctricas cercanas han sido aisladas/aterrizadas?			✓
En caso de usar andamio colgante, están las poleas lubricadas y en buen estado?			✓
El sistema de sujeción del andamio colgante esta bien asegurado?			✓
Están instalados los guardapiés?			✓
Se certifico adecuadamente el andamio y se coloco la tarjeta de autorización?			✓

5 Trabajos con escalera sin extensión y/o escalera tipo tijera. (Sistema de acceso)	SI	NO	N/A
La distancia entre escalones es la misma y máx. 40 cm?			✓
Están los pasos en buen estado?			✓
Los largueros son máximo de 5 m.?			✓
Sobresalen por lo menos 1m. Sobre su apoyo superior?			✓
Están colocadas frente a ventanas o puertas?			✓
Están las uniones optimas entre paso y paral?			✓
Es posible amarrar la escalera?			✓
Escalera de tijera con tensores en optimo estado?			✓

6 Trabajos con escalera de extensión. (Sistemas de acceso)	SI	NO	N/A
Están las huellas en buen estado?			✓
Están las uniones optimas entre paso y paral?			✓
Están los puntos de agarre en buen estado?			✓
Es la escalera de material dieléctrico?			✓
El extremo superior sobresale 100 cm del borde de la superficie a trabajar?			✓
La cuerda para la extensión esta amarrada y en buen estado?			✓
Si no es posible amarrar hay un ayudante para sostener la escalera?			✓

Powered by CamScanner

La distancia pared a base de la escalera es 1/4 de longitud?			
7 Trabajos en techos	**SI**	**NO**	**N/A**
Están las tablas colocadas en forma adecuada sobre los tejados?	✓		
Están la tablas en buenas condiciones?	✓		
El personal que labora en el área tiene conocimiento del trabajo que se va ha realizar.	✓		
Esta el área debidamente aislada y señalizada?	✓		
Se verifico si la estructura (cerchas y correas) se encuentran en buen estado?	✓		
Se ha inspeccionado líneas de energía cerca de las estructuras y se han bloqueado y desenergizado si no están aisladas?	✓		

8 Medidas de prevención contra caídas en alturas	**SI**	**NO**
Se han revisado las constancias de capacitación o certificado de competencia laboral para prevención de caídas en trabajo en alturas.	✓	
Se han analizado todos los posibles sistemas de ingeniería para prevención de caída	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Delimitación del área)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Señalización del área)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Control de acceso)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Ayudante de seguridad)	✓	
9 Requerimiento de documentos anexos	**SI**	**NO**
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador para trabajos en alturas vigente.	✓	
He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)	✓	

10 Afectaciones (Determinados por el coordinador de trabajo en alturas)

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? Si ☐ No ☐

¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? Si ☐ No ☐

¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

11 Firmas Emisión y Revalidaciones

TRABAJADOR: He verificado con el coordinador de trabajo en alturas la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajar.

COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS: He verificado en campo con los trabajadores la aplicación del permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

NOMBRE Y APELLIDO	APELLIDO	FIRMA	CLASE DE DOCUMENTO	CEDULA	VERIFICACION PUNTO DE ANCLAJE
Juan Diego	Lopez		C.C.	1053814544	

OBSERVACIONES:

FIRMAS INICIO DE LA TAREA:

AUTORIZO: Cesar A Ospina

NOMBRE, APELLIDO: Cesar A Ospina

FIRMA: Cesar A Ospina

RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIAS:

NOMBRE, APELLIDO: Jaime C.

FIRMA: Jaime C.

COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS:

NOMBRE, APELLIDO: Jaime cardona

FIRMA: Jaime

AYUDANTE DE SEGURIDAD:

NOMBRE, APELLIDO: Bernyck M

FIRMA: Bernyck

FIRMAS FINALIZACION DE LA TAREA:

AUTORIZO: Cesar A Ospina

NOMBRE, APELLIDO: Cesar A Ospina

FIRMA: Cesar A Ospina

COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS:

NOMBRE, APELLIDO: Jaime cardona

FIRMA: Jaime

Powered by CamScanner

	SISTEMA GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código:
		Versión: 1
	PERMISO TRABAJO EN ALTURAS	Fecha:10/12/2022
		Páginas: 1 de 1

1 Generalidades

FECHA DE INICIO: DÍA (dd) 10 | MES (mm) 02 | AÑO (aa) 26

FECHA TERMINACIÓN TAREA: DÍA (dd) 14 | MES (mm) 02 | AÑO (aa) 26 | HORA INICIO 7 | HORA FINAL 5

EMPRESA EJECUTORA: Estructuranjas S.A.S

ÁREA O LUGAR: Rama Judicial

Nº PERSONAS EJECUTORAS: 2

TIPO DE TRABAJO: RUTINARIO [✓] OCASIONAL [ ]

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA: Instalacion canal aguas lluvias en cubierta Terraza piso 2º

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: manuales, Arnés, linea de vida, eslingo de posicionamiento - Arrestador de caida, mosquetón

ALTURA APROXIMADA A LA CUAL SE VA A DESARROLLAR LA ACTIVIDAD: 15 mt

2 Elementos de Protección personal (EPP) requeridos para la tarea	SI	NO	N/A
Casco tipo II con barbuquejo	✓		
Gafas de seguridad.	✓		
Guantes (Dielectricos u otros)	✓		
Proteccion auditiva	✓		
Proteccion respiratoria	✓		
Botas de seguridad	✓		
2.1 Elementos de proteccion contra caidas			
Arnes cuerpo completo	✓		
Esllinga de seguridad con doble gancho y absorbedor de energia	✓		
Eslinga de posicionamiento	✓		
Tie-off			
Mosquetones de Acero	✓		
Otro: ✓ Arrestador de caida	✓		

3 Lista de verificación trabajos en alturas	SI	NO	N/A
Existe línea de Vida y puntos de anclaje en buen estado con resistencia de 5000 lbs. por persona	✓		
Está la línea de seguridad anclada a un soporte diferente a la estructura donde se van a parar los trabajadores	✓		
Los puntos de anclaje están certificados.	✓		
Hay posibilidad de caída de herramienta u objetos de partes altas? Y la herramienta a utilizar esta en adecuadas condiciones de operación.	✓		
Existe Baranda y rodapies a partir de un 1,00m	✓		
Se cuenta con un procedimiento de rescate en caso de emergencia	✓		
Las condiciones ambientales y tecnológicas permiten la realización del trabajo? (vientos fuertes, ausencia de lluvia).	✓		
En caso de realizar soldaduras en alturas, cortes con oxicorte y trabajos con pulidora se han aislado los niveles inferiores	✓		
El sitio donde se ejecutarán los trabajos se han aislado completamente (mamparas, cinta, conos) para no permitir el paso de personas	✓		

4 Trabajos con andamios. (Sistema de acceso)	SI	NO	N/A
La estructura del andamio es estable y metálica?			✓
Esta en buenas condiciones, completo y ha sido nivelado?			✓
Todos los parales están debidamente anclados y arriostrados?			✓
El piso de apoyo esta firme y bien nivelado?			✓
Si el andamio es mayor a tres secciones, tiene vientos instalados?			✓
Si el andamio es rodante tiene el seguro en posición de bloqueo?			✓
La plataforma de trabajo esta completa y cubre la dimensión del andamio?			✓
La plataforma de trabajo tiene barandas a (110 y 55 cm)?			✓
Existe línea de vida asegurada e independiente al andamio?			✓
Las instalaciones eléctricas cercanas han sido aisladas/aterrizadas?			✓
En caso de usar andamio colgante, están las poleas lubricadas y en buen estado?			✓
El sistema de sujeción del andamio colgante esta bien asegurado?			✓
Están instalados los guardapiés?			✓
Se certifico adecuadamente el andamio y se coloco la tarjeta de autorización?			✓

5 Trabajos con escalera sin extensión y/o escalera tipo tijera. (Sistema de acceso)	SI	NO	N/A
La distancia entre escalones es la misma y máx. 40 cm?	✓		
Están los pasos en buen estado?	✓		
Los largueros son máximo de 5 m.?	✓		
Sobresalen por lo menos 1m. Sobre su apoyo superior?	✓		
Están colocadas frente a ventanas o puertas?	✓		
Están las uniones optimas entre paso y paral?	✓		
Es posible amarrar la escalera?	✓		
Escalera de tijera con tensores en optimo estado?	✓		

6 Trabajos con escalera de extensión. (Sistemas de acceso)	SI	NO	N/A
Están las huellas en buen estado?	✓		
Están las uniones optimas entre paso y paral?	✓		
Están los puntos de agarre en buen estado?	✓		
Es la escalera de material dieléctrico?	✓		
El extremo superior sobresale 100 cm del borde de la superficie a trabajar?	✓		
La cuerda para la extensión esta amarrada y en buen estado?	✓		
Si no es posible amarrar hay un ayudante para sostener la escalera?	✓		
La distancia pared a base de la escalera es 1/4 de longitud?	✓		

7 Trabajos en techos	SI	NO	N/A

Powered by CamScanner

...das en forma adecuada sobre los tejados?	✓		
...buenas condiciones?	✓		
1 Ge... labora en el área tiene conocimiento del trabajo que se va ha realizar.	✓		
...debidamente aislada y señalizada?	✓		
...si la estructura (cerchas y correas) se encuentran en buen estado?	✓		
F... inspeccionado líneas de energía cerca de las estructuras y se han bloqueado y desenergizado si no están aisladas?	✓		

8 Medidas de prevención contra caídas en alturas	SI	NO
...han revisado las constancias de capacitación o certificado de competencia laboral para prevención de caídas en trabajo en alturas.	✓	
Se han analizado todos los posibles sistemas de ingeniería para prevención de caída	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Delimitación del área)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Señalización del área)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Control de acceso)	✓	
Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Ayudante de seguridad)	✓	

9 Requerimiento de documentos anexos	SI	NO
Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador para trabajos en alturas vigente.	✓	
He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar (Registros de inspección)		

10 Afectaciones (Determinados por el coordinador de trabajo en alturas)

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? Si ☐ No ☑
¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? Si ☐ No ☑
¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

11 Firmas Emisión y Revalidaciones

TRABAJADOR: He verificado con el coordinador de trabajo en alturas la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajar.

COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS: He verificado en campo con los trabajadores la aplicación del permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

NOMBRE Y APELLIDO	APELLIDO	FIRMA	CLASE DE DOCUMENTO	CEDULA	VERIFICACION PUNTO DE ANCLAJE
Juan Diego	Lopez S.		C.C.	1053864544	

OBSERVACIONES:

FIRMAS INICIO DE LA TAREA:

AUTORIZO: Cesar L. Ospina
NOMBRE, APELLIDO:
FIRMA:

RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIAS:
NOMBRE, APELLIDO: Jaime Cardona
FIRMA:

COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS:
NOMBRE, APELLIDO: Jaime Cardona
FIRMA:

AYUDANTE DE SEGURIDAD:
NOMBRE, APELLIDO: Bernyck
FIRMA: Bernyck

FIRMAS FINALIZACIÓN DE LA TAREA:

AUTORIZO: Cesar L. Ospina
NOMBRE, APELLIDO:
FIRMA:

COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS:
NOMBRE, APELLIDO: Jaime Cardona
FIRMA:

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
	PROCESO: GESTION INTEGRAL			
	FORMATO DE INSPECCION DE PULIDORA			
	OCTUBRE 30 DE 2017	REVISION:	PAG. 1 DE 1	CE-SST-F. PULIDORA

FECHA: Del 10 Febrero al 14 de Febrero Lugar: Rama Judicial Manizales

PULIDORA N° 1

Procedimiento: instalacion canaletas Hunter MARCA DEWALT

DESCRIPCION	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VEREFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS			✓		✓		✓							
ESTADO DE INSTALACIÓN DEL DISCO (INSERTACIÓN)			✓		✓		✓							
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS			✓		✓		✓							
ESTADO E INSTALACION DEL MANGO			✓		✓		✓							
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO			✓		✓		✓							
ESTADO DE LA GUARDA			✓		✓		✓							
SE UTILIZA ACCESORIOS APROPIADO PARA LA TAREA			✓		✓		✓							
ESTADO GENERAL DE LA PULIDORA (FISURAS, ROPTURAS,			✓		✓		✓							
SE UTILIZAN ADECUADAMENTE LOS EPP PARA LA LABOR			✓		✓		✓							
ESTADO DEL DISCO														

NOTA: Esta lista se deberá entregar semanalmente y diariamente en el sitio de trabajo.*

YO COMO OPERADOR, HE VERIFICADO LA LISTA Y CERTIFICO QUE ES SEGURO

Nombre del Supervisor de SG-SST Firma Diaria

Nombre del Operador Firma Diaria Bermyck

OBSERVACIONES:

FUERA DE SERVICIO SI___ NO___

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)			

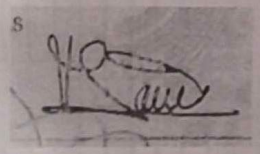
Título del ATS: Cambio de canal, 4 piso adjudicatura	Responsable del ATS: JAIME CARDONA MARULANDA	ATS No:
Descripción del Trabajo: Trabajo en cubierta rama judicial Manizales Cambio de canal, 4 piso adjudicatura	Área: En el 4 piso adjudicatura	Permiso de Trabajo No:
Sitio Rama Judicial Manizales	Depto./Contratista: ESTRUCTECNIAS S.A.S.	Fecha: 10-02-26

No DE TAREA:	PASOS BASICOS	PELIGROS	CONSECUENCIAS	MEDIDAS DE CONTROL	RESPONSABLES
1	-Inspección del área y de equipos en alturas	-Caída de altura	-Golpes contusiones, lesiones graves	-Utilizar epp, equipos para trabajos en alturas, autocuidado	SST
2	Ascenso por medio de equipos de alturas	-Pérdida de equilibrio	-Golpes contusiones, lesiones graves	-Utilizar epp, botas de seguridad, autocuidado -Utilizar Equipos para trabajos en alturas --Utilizar camisa de manga larga y pantalón en tela yean	SST
3	-Inspección en superficie a trabajar	-Cansancio por largo tiempo	-Dolores lumbares Lesiones graves	-Pausas activas Utilizar epp, botas	

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)			

	Trabajo en alturas sobre cubierta, para instalación de la canal	Caídas o atrapamientos	Golpes,	de seguridad, autocuidado -Utilizar Equipos para trabajos en alturas --Utilizar camisa de manga larga y pantalón en tela yean	SST
4	-Carga y descarga de materiales	-Golpes, cortes	-Lesiones musculares o heridas	Uso de guantes, correcta manipulación -EPP completo, verificación del equipo	SST
5	-Clima (trabajo exterior temperaturas extremas)	-Insolación o lluvia	-Golpes de calor o resbalones	-Hidratación, suspender si el clima lo requiere	SST



T.P. S.O. 077

PROFESIONAL SST

1053814542

620.35.88 Bermyck

FIRMAS COLABORADORES CON N0 CEDULAS

Powered by CamScanner

	SISTEMA GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código:
		Versión: 1
	PERMISO TRABAJO EN ALTURAS	Fecha: 10/12/2022
		Páginas: 1 de 1

1 Generalidades

FECHA DE INICIO: DÍA (dd) 17 | MES (mm) 02 | AÑO (aa) 26

FECHA TERMINACIÓN TAREA: DÍA (dd) 21 | MES (mm) 02 | AÑO (aa) 26 | HORA INICIO 9 | HORA FINAL 5PM

EMPRESA EJECUTORA: ESTRUCTecnicas S.A.S.

ÁREA O LUGAR: Rama Judicial Manizales

Nº PERSONAS EJECUTORAS: 2

TIPO DE TRABAJO: RUTINARIO [✓] OCASIONAL [ ]

DESCRIPCIÓN Y PROCEDIMIENTO DE LA TAREA: Instalacion Flanchar en canal de Aguas lluvias

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS A UTILIZAR: manuales, Arnes, Eslinga de posicbnamiento, arrestador de caida, Linea de vida

ALTURA APROXIMADA A LA CUAL SE VA A DESARROLLAR LA ACTIVIDAD: 12 m A.

2 Elementos de Protección personal (EPP) requeridos para la tarea	SI	NO	N/A
Casco tipo II con barbuquejo	✓		
Gafas de seguridad	✓		
Guantes (Dielectricos u otros)	✓		
Proteccion auditiva	✓		
Proteccion respiratoria	✓		
Botas de seguridad			
2.1 Elementos de proteccion contra caidas			
Arnes cuerpo completo	✓		
Eslinga de seguridad con doble gancho y absorbedor de energia	✓		
Eslinga de posicionamiento	✓		
Tie-off	✓		
Mosquetones de Acero	✓		
Otro			

3 Lista de verificación trabajos en alturas	SI	NO	N/A
Existe línea de Vida y puntos de anclaje en buen estado con resistencia de 5000 lbs. por persona	✓		
Está la línea de seguridad anclada a un soporte diferente a la estructura donde se van a parar los trabajadores	✓		
Los puntos de anclaje están certificados.	✓		
Hay posibilidad de caída de herramienta u objetos de partes altas? Y la herramienta a utilizar esta en adecuadas condiciones de operación.	✓		
Existe Baranda y rodapies a partir de un 1,00m	✓		
Se cuenta con un procedimiento de rescate en caso de emergencia	✓		
Las condiciones ambientales y tecnológicas permiten la realización del trabajo? (vientos fuertes, ausencia de lluvia).	✓		
En caso de realizar soldaduras en alturas, cortes con oxicorte y trabajos con pulidora se han aislado los niveles inferiores	✓		
El sitio donde se ejecutarán los trabajos se han aislado completamente (mamparas, cinta, conos) para no permitir el paso de personas	✓		

4 Trabajos con andamios. (Sistema de acceso)	SI	NO	N/A
La estructura del andamio es estable y metálica?			✓
Esta en buenas condiciones, completo y ha sido nivelado?			✓
Todos los parales están debidamente anclados y arriostrados?			✓
El piso de apoyo esta firme y bien nivelado?			✓
Si el andamio es mayor a tres secciones, tiene vientos instalados?			✓
Si el andamio es rodante tiene el seguro en posición de bloqueo?			✓
La plataforma de trabajo esta completa y cubre la dimensión del andamio?			✓
La plataforma de trabajo tiene barandas a (110 y 55 cm)?			✓
Existe línea de vida asegurada e independiente al andamio?			✓
Las instalaciones eléctricas cercanas han sido aisladas/aterrizadas?			✓
En caso de usar andamio colgante, están las poleas lubricadas y en buen estado?			✓
El sistema de sujeción del andamio colgante esta bien asegurado?			✓
Están instalados los guardapiés?			✓
Se certifico adecuadamente el andamio y se coloco la tarjeta de autorización?			✓

5 Trabajos con escalera sin extensión y/o escalera tipo tijera. (Sistema de acceso)	SI	NO	N/A
La distancia entre escalones es la misma y max 40 cm?			✓
Están los pasos en buen estado?			✓
Los largueros son máximo de 5 m.?			✓
Sobresalen por lo menos 1m. Sobre su apoyo superior?			✓
Están colocadas frente a ventanas o puertas?			✓
Están las uniones optimas entre paso y paral?			✓
Es posible amarrar la escalera?			✓
Escalera de tijera con tensores en optimo estado?			✓

6 Trabajos con escalera de extensión. (Sistemas de acceso)	SI	NO	N/A
Están las huellas en buen estado?			✓
Están las uniones optimas entre paso y paral?			✓
Están los puntos de agarre en buen estado?			✓
Es la escalera de material dieléctrico?			✓
El extremo superior sobresale 100 cm del borde de la superficie a trabajar?			✓
La cuerda para la extensión esta amarrada y en buen estado?			✓
Si no es posible amarrar hay un ayudante para sostener la escalera?			✓
La distancia pared a base de la escalera es 1/4 de longitud?			✓

Powered by CamScanner

ablas colocadas en forma adecuada sobre los tejados?	✓		
ablas en buenas condiciones?	✓		
onal que labora en el área tiene conocimiento del trabajo que se va ha realizar	✓		
el área debidamente aislada y señalizada?	✓		
verifico si la estructura (cerchas y correas) se encuentran en buen estado?	✓		
e ha inspeccionado lineas de energia cerca de las estructuras y se han bloqueado y desenergizado si no están aisladas?	✓		

8	Medidas de prevención contra caídas en alturas	SI	NO
	Se han revisado las constancias de capacitación o certificado de competencia laboral para prevención de caídas en trabajo en alturas.	✓	
	Se han analizado todos los posibles sistemas de ingeniería para prevención de caída	✓	
	Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Delimitación del área)	✓	
	Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Señalización del área)	✓	
	Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Control de acceso)	✓	
	Se han implementado las medidas colectivas de prevención (Ayudante de seguridad)	✓	

9	Requerimiento de documentos anexos	SI	NO
	Se ha verificado la afiliación vigente a la seguridad social de las personas directas y contratistas.	✓	
	Se han revisado los Certificados de aptitud médico ocupacional de cada trabajador para trabajos en alturas vigente.	✓	
	He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)	✓	

10 Afectaciones (Determinados por el coordinador de trabajo en alturas)

¿Este trabajo produce riesgos para otros trabajos en áreas adyacentes? Si ☐ No ☑
¿Los trabajos en áreas adyacentes producen riesgos sobre este trabajo? Si ☐ No ☑
¿Cuáles son las acciones para controlar estos riesgos? (Explique) _____

11 Firmas Emisión y Revalidaciones

TRABAJADOR: He verificado con el coordinador de trabajo en alturas la aplicación de Permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajar.

COORDINADOR TRABAJO EN ALTURAS: He verificado en campo con los trabajadores la aplicación del permiso y los demás controles para minimizar los riesgos asociados a este trabajo y considero seguro proceder con la ejecución del mismo.

NOMBRE Y APELLIDO	APELLIDO	FIRMA	CLASE DE DOCUMENTO	CEDULA	VERIFICACION PUNTO DE ANCLAJE
Juan Diego	Lopez S.		C.C	1053814541	

OBSERVACIONES:

FIRMAS INICIO DE LA TAREA:

AUTORIZO:
NOMBRE, APELLIDO: Casar A Opin.
FIRMA: Casar A Opin

RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIAS:
NOMBRE, APELLIDO: Jaime cardona
FIRMA:

COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS:
NOMBRE, APELLIDO: Jaime Cardona
FIRMA:

AYUDANTE DE SEGURIDAD:
NOMBRE, APELLIDO: Bernyck
FIRMA: Bernyck

FIRMAS FINALIZACION DE LA TAREA:

AUTORIZO: Casar A Opin
NOMBRE, APELLIDO:
FIRMA: Casar A Opin

COORDINADOR DE TRABAJO EN ALTURAS:
NOMBRE, APELLIDO: Jaime Cardona
FIRMA:

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)			

	Trabajo en alturas sobre cubierta, para instalación de la canal	Caídas o atrapamientos	Golpes,	para trabajos en alturas --Utilizar camisa de manga larga y pantalón en tela yean	SST
4	-Carga y descarga de materiales	-Golpes, cortes	-Lesiones musculares o heridas	Uso de guantes, correcta manipulación -EPP completo, verificación del equipo	SST
5	-Clima (trabajo exterior temperaturas extremas)	-Insolación o lluvia	-Golpes de calor o resbalones	-Hidratación, suspender si el clima lo requiere	SST



T.P. S.O. 077

PROFESIONAL SST

FIRMAS COLABORADORES CON N0 CEDULAS

Powered by CamScanner

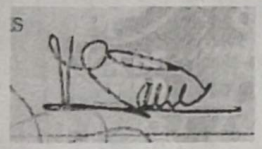
	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)			

Título del ATS: Instalación manto asfaltico palacio nacional	Responsable del ATS: JAIME CARDONA MARULANDA	ATS No:
Descripción del Trabajo: Instalación manto asfaltico palacio nacional, entrada principal. Con cilindro GLP	Área: Entrada principal Palacio Nacional	Permiso de Trabajo No:
Sitio Palacio Nacional Manizales,	Depto./Contratista: ESTRUCTECNIAS S.A.S.	Fecha(27-03-26

No DE TAREA:	PASOS BASICOS	PELIGROS	CONSECUENCIAS	MEDIDAS DE CONTROL	RESPONSABLES
1	- Inspección del área	- Superficie húmeda o sucia	- Caídas al mismo nivel	-Verificar superficie seca y limpia	SST
2	- Transporte del cilindro	- Fatiga muscular - Mala manipulación	- Laceraciones - Lesiones lumbares - Caídas al mismo nivel	- Aplicar técnica adecuada de levantamiento - Uso correcto de EPP - Orden y aseo permanente	SST
3	- Conexión del cilindro	-Fuga de gas	-Incendio / explosión	-Prueba con agua jabonosa antes de iniciar - Uso correcto de EPP	SST

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)			



T.P. S.O. 077

PROFESIONAL SST

1053824542

FIRMAS COLABORADORES CON N0 CEDULAS

Powered by CamScanner

PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTE CON GAS GLP - ESTRUCTECNIAS S.A.S.

EMPRESA:	ESTRUCTECNIAS S.A.S.		FECHA:	27-02-26	
LUGAR / ÁREA:	Produccion		RESPONSABLE:	Jaime Cardona.	
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO:	Instalación manto asfaltico palacio nacional, entrada		HORA INICIO:	10 AM	HORA FINAL: 5PM

RIESGOS POTENCIALES:	PELIGROS	MEDIDAS DE CONTROL	RESPONSABLE	OBSERVACIONES
- Explosión o incendio por fuga de gas GLP	-Quemaduras	- utilizar EPP	SST.	
- Quemaduras por contacto o radiación térmica	- Quemaduras -irritacion piel	- Extintor - utilizar EPP	SST	
- Inhalación de gases tóxicos	- asfixias	- utilizar Tapa bocas	SST	
- Daños a equipos o estructuras cercanas	- golpes a particulas	- Inspeccion de seguridad	SST	

MEDIDAS PREVENTIVAS:	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA	
- Verificar ausencia de fugas de gas GLP antes de iniciar.	-inhalacion de gases			
- Mantener extintor de PQS o CO_2 disponible y operativo.	SI			
- Usar EPP: careta facial, guantes de cuero, delantal y botas dieléctricas.	SI			
- Delimitar el área con cinta y señalización visible.	SI			
- Contar con ventilación adecuada y salida de emergencia libre.			V	El trabajo es al aire libre
- Supervisión permanente durante la actividad.	SI			

LISTA DE CHEQUEO PREVIA AL TRABAJO:				
ITEM	CUMPLE (SÍ/NO)	OBSERVACIONES		
1. Se verificó ausencia de fugas de gas.	SI			
2. Se dispone de extintor operativo.	SI			
3. Se delimitó y señalizó el área de trabajo.	SI			
4. Personal con EPP completo.	SI			
5. Se cuenta con plan de emergencia y brigadista presente.	SI			

FIRMAS DE AUTORIZACIÓN:				
TRABAJADOR EJECUTOR	FIRMA		1053811453 CC	
SUPERVISOR SST	FIRMA		T.P.50.077	
JEFE INMEDIATO	FIRMA			
BRIGADISTA / EMERGENCIAS	FIRMA			
OBSERVACIONES ADICIONALES:				

Powered by CamScanner

PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTE CON GAS GLP - ESTRUCTECNIAS S.A.S.						
EMPRESA:	ESTRUCTECNIAS S.A.S.		FECHA:	5-02-26		
LUGAR / ÁREA:	Rama Judicial		RESPONSABLE:	Jaime Cadena M		
DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO:	impermeabilizacion Terraza		HORA INICIO:	8 AM	HORA FINAL:	5 PM
RIESGOS POTENCIALES:						
- Explosión o incendio por fuga de gas GLP	N.A.					
- Quemaduras por contacto o radiación térmica	N.A					
- Inhalación de gases tóxicos	SÍ.	utilizar EPP				
- Daños a equipos o estructuras cercanas	N.A.					
MEDIDAS PREVENTIVAS:						
- Verificar ausencia de fugas de gas GLP antes de iniciar.	OK.					
- Mantener extintor de PQS o CO_2 disponible y operativo.	OK.					
- Usar EPP: careta facial, guantes de cuero, delantal y botas dieléctricas.	OK					
- Delimitar el área con cinta y señalización visible.	N.A.					
- Contar con ventilación adecuada y salida de emergencia libre.	N.A	Es al Trabajo en Terraza				
- Supervisión permanente durante la actividad.	OK					
LISTA DE CHEQUEO PREVIA AL TRABAJO:						
ITEM	CUMPLE (SÍ/NO)	OBSERVACIONES				
1. Se verificó ausencia de fugas de gas.	SÍ					
2. Se dispone de extintor operativo.	SÍ					
3. Se delimitó y señalizó el área de trabajo.	N.A.					
4. Personal con EPP completo.	SÍ					
5. Se cuenta con plan de emergencia y brigadista presente.	SÍ					
FIRMAS DE AUTORIZACIÓN:						
TRABAJADOR EJECUTOR	FIRMA		1053814541			
SUPERVISOR SST	FIRMA		T.P 50.077.			
JEFE INMEDIATO	FIRMA					
BRIGADISTA / EMERGENCIAS	FIRMA					
OBSERVACIONES ADICIONALES:						

Powered by CamScanner