TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

1.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA:	TPD INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIO:	25-03-24	FECHA FINAL	30-03-2024
ACTIVIDAD	cambio y soldar tapas			HORA INICIO:	06:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	15:00 pm
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	nivelacion y cambio de tapas.				

TIPO DE TRABAJO	TALADRO	SOLDADURA	OXICORTE	PULIDORA	CHISPA O LLAMA ABIERTA
	☑	☑	☑	☑	☐

NUMERO DE TRABAJADORES: ____ ACTIVIDAD RUTINARIA ☐ NO RUTINARIA ☐

2.- REQUISITOS

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SI	NO	NO	HERRAMIENTAS ELETRICAS	SI	NO	N/A	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	N/A
CASCO CON BARBUQUEJO	☑	☐	☐	PULIDORA	☑	☐	☐	HERRAMIENTAS DE MANO	☐	☐	☐
CARETA	☑	☐	☐	PLASMA	☐	☐	☐	SEÑALIZACIÓN DE AREA	☐	☐	☐
GUANTES DE NITRILO	☑	☐	☐	TALADRO	☑	☐	☐	BLOQUEO Y ETIQUETADO	☐	☐	☐
GUANTES DE CARNAZA	☑	☐	☐	TRONZADORA	☐	☐	☐	CAÍDA DE CHISPAS	☐	☐	☐
TAPABOCAS O RESPIRADORES	☑	☐	☐	SIERRA CIRCULAR	☐	☐	☐	DISTANCIAS DE SEGURIDAD DE 3 A 5 M	☐	☐	☐
BOTAS PUNTA DE ACERO	☑	☐	☐	**PRIMEROS AUXILIOS**				RECIPIENTES A PRESIÓN	☐	☐	☐
BOTAS DE CAUCHO	☐	☐	☐	BOTIQUIN	☑	☐	☐	PERSONAL CERCA	☐	☐	☐
OVEROL	☑	☐	☐	EXTINTORES	☑	☐	☐	LÍQUIDOS INFLAMABLES	☐	☐	☐
PROT. AUDITIVO	☑	☐	☐	CAMILLA	☐	☐	☑	LÍNEAS ALTA TENSIÓN	☐	☐	☐

3.- CONDICIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A
VÁLVULA ARRESTA LLAMAS	☑	☐	☐	SISTEMAS ILUMINACIÓN	☑	☐	☐
CILINDROS GAS	☑	☐	☐	ÁREA ASEGURADA	☑	☐	☐
MANGUERAS	☑	☐	☐	LIMPIEZA Y PORGA CAÑERÍAS	☐	☐	☐
CABLES ELEC.	☑	☐	☐	VENTILACIÓN PREVIA DE TANQUES	☐	☐	☐
TIERRAS DE PROT.	☐	☑	☐	ESMERILES	☑	☐	☐
HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐	OTROS	☐	☐	☐

4.- CONDICIONES GENERALES ESMERILES, PULIDORAS, TALADROS Y DEMAS

	SI	NO	N/A
¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?	☑	☐	☐
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☑	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☑	☐	☐

5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS

	SI	NO	N/A
Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad	☑	☐	☐
El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☑	☐	☐
Son seguros y adecuados el acceso al área de trabajo	☑	☐	☐

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

¿Se encuentran señalizados los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, etc.?	☑	☐	☐	El área de trabajo está libre de personas ajenas a la labor, libre de equipos obstáculos y demás.	☑	☐	☐
¿Sólo personas autorizadas para utilizar herramientas eléctricas o neumáticas?	☑	☐	☐	Se requiere la asistencia permanente de un supervisor	☑	☐	☐
¿Se reemplaza oportunamente el equipo de protección personal deteriorado?	☑	☐	☐	El sitio donde se ejecuta el trabajo está aislado completamente de materiales combustibles, inflamables o explosivos	☑	☐	☐
Se cuentan con los EPP apropiados para realizar trabajo en caliente	☑	☐	☐	Es seguro el entorno de trabajo (viento, lluvia, luz, etc.)	☑	☐	☐
¿Se cuenta con la charla preoperacional?	☑	☐	☐	Las superficies de trabajo se encuentran secos, libres de charcos de agua, combustibles, etc.	☑	☐	☐
Se tiene contemplado en el ATS de los riesgos de esta actividad	☑	☐	☐	Conductos y transportadores que podrían trasladar chispas hacia materiales combustibles distantes están cubiertos, protegidos	☐	☐	☐

6.- MEDIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Condición	SI	NO	NA	Observaciones
¿Existe sistema de detección y alarma?	☐	☐	☑	
¿Los extintores son adecuados y suficientes?	☑	☐	☐	
¿Los extintores que existen están bien distribuidos?	☑	☐	☐	
¿Existen redes de agua contra incendio?	☐	☐	☑	
¿Existe brigada de lucha contra incendio?	☐	☐	☑	

7: EQUIPOS DE EXTINCION

CLASE	CAPACIDAD	FECHA DE RECARGA			ESTADO			AGENTE	CANTIDAD	OBSERVACIONES
ABC	10 LIBRAS	día	mes	año	B	R	M	PQ	1	
A	10 L.		01	2025	B			PQ	1	Ninguna.

8.- NOMBRES Y APELLIDOS (Colaboradores a ejecutar el trabajo)

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Rubby Mendez	1110515766.	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	
OBSERVACIONES			

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

1.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA:	TPD INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIO:	18-03-2024	FECHA FINAL	23-03-2024
ACTIVIDAD	SOLDADURA, REALCES, REPARACIÓN			HORA INICIO:	6:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	15:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☑	SOLDADURA ☑	OXICORTE ☑	PULIDORA ☑	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☑
NUMERO 5 DE TRABAJADORES:	ACTIVIDAD RUTINARIA ☑		NO RUTINARIA ☐		

2.- REQUISITOS

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SI	NO	NO	HERRAMIENTAS ELETRICAS	SI	NO	N/A	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	N/A
CASCO CON BARBUQUEJO	☑	☐	☐	PULIDORA	☐	☑	☐	HERRAMIENTAS DE MANO	☐	☐	☐
CARETA	☑	☐	☐	PLASMA	☐	☐	☑	SEÑALIZACIÓN DE AREA	☐	☐	☐
GUANTES DE NITRILO	☑	☐	☐	TALADRO	☐	☑	☐	BLOQUEO Y ETIQUETADO	☐	☐	☐
GUANTES DE CARNAZA	☑	☐	☐	TRONZADORA	☐	☐	☑	CAÍDA DE CHISPAS	☐	☐	☐
TAPABOCAS O RESPIRADORES	☑	☐	☐	SIERRA CIRCULAR	☐	☐	☑	DISTANCIAS DE SEGURIDAD DE 3 A 5 M	☐	☐	☐
BOTAS PUNTA DE ACERO	☑	☐	☐	**PRIMEROS AUXILIOS**				RECIPIENTES A PRESIÓN	☐	☐	☐
BOTAS DE CAUCHO	☐	☐	☐	BOTIQUIN	☐	☑	☐	PERSONAL CERCA	☐	☐	☐
OVEROL	☑	☐	☐	EXTINTORES	☐	☑	☐	LÍQUIDOS INFLAMABLES	☐	☐	☐
PROT. AUDITIVO	☑	☐	☐	CAMILLA	☐	☐	☑	LÍNEAS ALTA TENSIÓN	☐	☐	☐

3.- CONDICIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A
VÁLVULA ARRESTA LLAMAS	☑	☐	☐	SISTEMAS ILUMINACIÓN	☑	☐	☐
CILINDROS GAS	☑	☐	☐	ÁREA ASEGURADA	☑	☐	☐
MANGUERAS	☑	☐	☐	LIMPIEZA Y PORGA CAÑERÍAS	☑	☑	☐
CABLES ELEC.	☑	☐	☐	VENTILACIÓN PREVIA DE TANQUES	☐	☑	☐
TIERRAS DE PROT.	☑	☐	☐	ESMERILES	☐	☑	☐
HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐	OTROS	☐	☐	☐

4.- CONDICIONES GENERALES ESMERILES, PULIDORAS, TALADROS Y DEMAS

¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?	SI	NO	N/A
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☑	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☑	☐	☐

5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS

	SI	NO	N/A
Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad	☑	☐	☐
El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☑	☐	☐
Son seguros y adecuados el acceso al área de trabajo	☑	☐	☐

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

¿Se encuentran señalizados los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, etc.?	☑	☐ ☐	El área de trabajo está libre de personas ajenas a la labor, libre de equipos obstáculos y demás.	☑	☐ ☐
¿Sólo personas autorizadas para utilizar herramientas eléctricas o neumáticas?	☑	☐ ☐	Se requiere la asistencia permanente de un supervisor	☑	☐ ☐
¿Se reemplaza oportunamente el equipo de protección personal deteriorado?	☑	☐ ☐	El sitio donde se ejecuta el trabajo está aislado completamente de materiales combustibles, inflamables o explosivos	☑	☐ ☐
Se cuentan con los EPP apropiados para realizar trabajo en caliente	☑	☐ ☐	Es seguro el entorno de trabajo (viento, lluvia, luz, etc.)	☑	☐ ☐
¿Se cuenta con la charla preoperacional?	☑	☐ ☐	Las superficies de trabajo se encuentran secos, libres de charcos de agua, combustibles, etc.	☑	☐ ☐
Se tiene contemplado en el ATS de los riesgos de esta actividad	☑	☐ ☐	Conductos y transportadores que podrían trasladar chispas hacia materiales combustibles distantes están cubiertos, protegidos	☑	☐ ☐

6.- MEDIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Condición	SI	NO	NA	Observaciones
¿Existe sistema de detección y alarma?	☐	☑	☐	
¿Los extintores son adecuados y suficientes?	☑	☐	☐	
¿Los extintores que existen están bien distribuidos?	☑	☐	☐	
¿Existen redes de agua contra incendio?	☐	☑	☐	
¿Existe brigada de lucha contra incendio?	☐	☑	☐	

7: EQUIPOS DE EXTINCION

CLASE	CAPACIDAD	FECHA DE RECARGA			ESTADO			AGENTE	CANTIDAD	OBSERVACIONES
ABC	10 LIBRAS	día	mes	año	B	R	M	PQ	1	
A	10 LB		02	2025	✓			PQ	1	

8.- NOMBRES Y APELLIDOS (Colaboradores a ejecutar el trabajo)

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
STEVEN BUENAS	1012430698	SOLDADOR	

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEVEN BUENAS	1012430698	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	

OBSERVACIONES

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

1.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA:	TPD INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIO:	18-03-24	FECHA FINAL	23-03-2024
ACTIVIDAD	Pintura de postes			HORA INICIO:	12:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	19:00
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Pintar postes x mantenimientos				

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☑	SOLDADURA ☑	OXICORTE ☑	PULIDORA ☑	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☐

NUMERO DE TRABAJADORES: _____ ACTIVIDAD RUTINARIA ☐ NO RUTINARIA ☐

2.- REQUISITOS

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SI	NO	NO	HERRAMIENTAS ELETRICAS	SI	NO	N/A	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	N/A
CASCO CON BARBUQUEJO	☑	☐	☐	PULIDORA	☑	☐	☐	HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐
CARETA	☑	☐	☐	PLASMA	☐	☐	☐	SEÑALIZACIÓN DE AREA	☑	☐	☐
GUANTES DE NITRILO	☑	☐	☐	TALADRO	☑	☐	☐	BLOQUEO Y ETIQUETADO	☐	☐	☐
GUANTES DE CARNAZA	☑	☐	☐	TRONZADORA	☐	☐	☐	CAÍDA DE CHISPAS	☐	☐	☐
TAPABOCAS O RESPIRADORES	☑	☐	☐	SIERRA CIRCULAR	☐	☐	☐	DISTANCIAS DE SEGURIDAD DE 3 A 5 M	☑	☐	☐
BOTAS PUNTA DE ACERO	☑	☐	☐	**PRIMEROS AUXILIOS**				RECIPIENTES A PRESIÓN	☐	☐	☐
BOTAS DE CAUCHO	☐	☐	☐	BOTIQUIN	☑	☐	☐	PERSONAL CERCA	☑	☐	☐
OVEROL	☑	☐	☐	EXTINTORES	☑	☐	☐	LÍQUIDOS INFLAMABLES	☑	☐	☐
PROT. AUDITIVO	☑	☐	☐	CAMILLA	☐	☐	☑	LÍNEAS ALTA TENSIÓN	☑	☐	☐

3.- CONDICIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A
VÁLVULA ARRESTA LLAMAS	☑	☐	☐	SISTEMAS ILUMINACIÓN	☐	☐	☐
CILINDROS GAS	☑	☐	☐	ÁREA ASEGURADA	☑	☐	☐
MANGUERAS	☑	☐	☐	LIMPIEZA Y PORGA CAÑERÍAS	☐	☐	☐
CABLES ELEC.	☑	☐	☐	VENTILACIÓN PREVIA DE TANQUES	☑	☐	☐
TIERRAS DE PROT.	☐	☐	☐	ESMERILES	☑	☐	☐
HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐	OTROS	☐	☐	☐

4.- CONDICIONES GENERALES ESMERILES, PULIDORAS, TALADROS Y DEMAS

	SI	NO	N/A
¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?	☑	☐	☐
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☑	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☑	☐	☐

5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS

	SI	NO	N/A
Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad	☑	☐	☐
El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☑	☐	☐
Son seguros y adecuados el acceso al área de trabajo	☑	☐	☐

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

¿Se encuentran señalizados los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, etc.?	☑	☐	☐	El área de trabajo está libre de personas ajenas a la labor, libre de equipos obstáculos y demás.	☑	☐	☐
¿Sólo personas autorizadas para utilizar herramientas eléctricas o neumáticas?	☑	☐	☐	Se requiere la asistencia permanente de un supervisor	☑	☐	☐
¿Se reemplaza oportunamente el equipo de protección personal deteriorado?	☑	☐	☐	El sitio donde se ejecuta el trabajo está aislado completamente de materiales combustibles, inflamables o explosivos	☑	☐	☐
Se cuentan con los EPP apropiados para realizar trabajo en caliente	☑	☐	☐	Es seguro el entorno de trabajo (viento, lluvia, luz, etc.)	☑	☐	☐
¿Se cuenta con la charla preoperacional?	☑	☐	☐	Las superficies de trabajo se encuentran secos, libres de charcos de agua, combustibles, etc.	☑	☐	☐
Se tiene contemplado en el ATS de los riesgos de esta actividad	☑	☐	☐	Conductos y transportadores que podrían trasladar chispas hacia materiales combustibles distantes están cubiertos, protegidos	☑	☐	☐

6.- MEDIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Condición	SI	NO	NA	Observaciones
¿Existe sistema de detección y alarma?	☐	☐	☐	
¿Los extintores son adecuados y suficientes?	☑	☐	☐	
¿Los extintores que existen están bien distribuidos?	☑	☐	☐	
¿Existen redes de agua contra incendio?	☐	☐	☐	
¿Existe brigada de lucha contra incendio?	☑	☐	☐	

7: EQUIPOS DE EXTINCION

CLASE	CAPACIDAD	FECHA DE RECARGA			ESTADO			AGENTE	CANTIDAD	OBSERVACIONES
ABC	10 LIBRAS	día	mes	año	B	R	M	PQ	1	
A	10 libras		01	2025	B			PQ	1	Ninguna

8.- NOMBRES Y APELLIDOS (Colaboradores a ejecutar el trabajo)

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Bridy Hender	1110515766.	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	
OBSERVACIONES			

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

1.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA:	TPD INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIO:	11.03.24	FECHA FINAL	16.03.2024
ACTIVIDAD	SOLDADURA DE TAPAS			HORA INICIO:	6:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	15:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA: SOLDAR, REPARACION

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☑	SOLDADURA ☑	OXICORTE ☐	PULIDORA ☑	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☐

NUMERO 5 DE TRABAJADORES: ACTIVIDAD RUTINARIA ☐ NO RUTINARIA ☐

2.- REQUISITOS

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SI	NO	NO	HERRAMIENTAS ELETRICAS	SI	NO	N/A	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	N/A
CASCO CON BARBUQUEJO	☑	☐	☐	PULIDORA	☑	☐	☐	HERRAMIENTAS DE MANO	☐	☐	☐
CARETA	☑	☐	☐	PLASMA	☐	☐	☑	SEÑALIZACIÓN DE AREA	☐	☐	☐
GUANTES DE NITRILO	☐	☐	☐	TALADRO	☑	☐	☐	BLOQUEO Y ETIQUETADO	☐	☐	☐
GUANTES DE CARNAZA	☑	☐	☐	TRONZADORA	☐	☐	☑	CAÍDA DE CHISPAS	☐	☐	☐
TAPABOCAS O RESPIRADORES	☐	☐	☐	SIERRA CIRCULAR	☐	☐	☑	DISTANCIAS DE SEGURIDAD DE 3 A 5 M	☐	☐	☐
BOTAS PUNTA DE ACERO	☑	☐	☐	**PRIMEROS AUXILIOS**				RECIPIENTES A PRESIÓN	☐	☐	☐
BOTAS DE CAUCHO	☐	☐	☐	BOTIQUIN	☑	☐	☐	PERSONAL CERCA	☐	☐	☐
OVEROL	☑	☐	☐	EXTINTORES	☐	☐	☑	LÍQUIDOS INFLAMABLES	☐	☐	☐
PROT. AUDITIVO	☑	☐	☐	CAMILLA	☐	☐	☑	LÍNEAS ALTA TENSIÓN	☐	☐	☐

3.- CONDICIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A
VÁLVULA ARRESTA LLAMAS	☑	☐	☐	SISTEMAS ILUMINACIÓN	☑	☐	☐
CILINDROS GAS	☑	☐	☐	ÁREA ASEGURADA	☑	☐	☐
MANGUERAS	☑	☐	☐	LIMPIEZA Y PORGA CAÑERÍAS	☐	☑	☐
CABLES ELEC.	☑	☐	☐	VENTILACIÓN PREVIA DE TANQUES	☐	☑	☐
TIERRAS DE PROT.	☑	☐	☐	ESMERILES	☐	☑	☐
HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐	OTROS	☐	☑	☐

4.- CONDICIONES GENERALES ESMERILES, PULIDORAS, TALADROS Y DEMAS

¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?	SI	NO	N/A
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☑	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☐	☐	☐

5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS

	SI	NO	N/A
Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad	☑	☐	☐
El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☑	☐	☐
Son seguros y adecuados el acceso al área de trabajo	☐	☐	☐

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

¿Se encuentran señalizados los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, etc.?	☑	☐	☐	El área de trabajo está libre de personas ajenas a la labor, libre de equipos obstáculos y demás.	☑	☐	☐
¿Sólo personas autorizadas para utilizar herramientas eléctricas o neumáticas?	☑	☐	☐	Se requiere la asistencia permanente de un supervisor	☑	☐	☐
¿Se reemplaza oportunamente el equipo de protección personal deteriorado?	☑	☐	☐	El sitio donde se ejecuta el trabajo está aislado completamente de materiales combustibles, inflamables o explosivos	☑	☐	☐
Se cuentan con los EPP apropiados para realizar trabajo en caliente	☑	☐	☐	Es seguro el entorno de trabajo (viento, lluvia, luz, etc.)	☑	☐	☐
¿Se cuenta con la charla preoperacional?	☑	☐	☐	Las superficies de trabajo se encuentran secos, libres de charcos de agua, combustibles, etc.	☑	☐	☐
Se tiene contemplado en el ATS de los riesgos de esta actividad	☑	☐	☐	Conductos y transportadores que podrían trasladar chispas hacia materiales combustibles distantes están cubiertos, protegidos	☑	☐	☐

6.- MEDIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Condición	SI	NO	NA	Observaciones
¿Existe sistema de detección y alarma?	☐	☑	☐	
¿Los extintores son adecuados y suficientes?	☑	☐	☐	
¿Los extintores que existen están bien distribuidos?	☑	☐	☐	
¿Existen redes de agua contra incendio?	☐	☑	☐	
¿Existe brigada de lucha contra incendio?	☐	☑	☐	

7: EQUIPOS DE EXTINCION

CLASE	CAPACIDAD	FECHA DE RECARGA			ESTADO			AGENTE	CANTIDAD	OBSERVACIONES
ABC	10 LIBRAS	día	mes	año	B	R	M	PQ	1	
A	10 LB		01	2025	✓			PQ	1	

8.- NOMBRES Y APELLIDOS (Colaboradores a ejecutar el trabajo)

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
WILLIAM OSPINA	1031142244	AUXILIAR	
STEVEN QUEÑAS	1012430688	SOLDADOR	

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEVEN QUEÑAS	1012430688	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	
OBSERVACIONES			

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

1.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA:	TPD INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIO:	11-03-24	FECHA FINAL	11-03-24
ACTIVIDAD	mantenimiento de postes			HORA INICIO:	06200
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Retiro e instalacion de postes + mantenimientos				

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☑	SOLDADURA ☐	OXICORTE ☑	PULIDORA ☑	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☐
NUMERO DE TRABAJADORES:	ACTIVIDAD RUTINARIA ☑		NO RUTINARIA ☐		

2.- REQUISITOS

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SI	NO	NO	HERRAMIENTAS ELETRICAS	SI	NO	N/A	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	N/A
CASCO CON BARBUQUEJO	☑	☐	☐	PULIDORA	☐	☑	☐	HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐
CARETA	☑	☐	☐	PLASMA	☐	☐	☐	SEÑALIZACIÓN DE AREA	☑	☐	☐
GUANTES DE NITRILO	☑	☐	☐	TALADRO	☐	☑	☐	BLOQUEO Y ETIQUETADO	☐	☐	☐
GUANTES DE CARNAZA	☑	☐	☐	TRONZADORA	☐	☐	☐	CAÍDA DE CHISPAS	☐	☐	☐
TAPABOCAS O RESPIRADORES	☑	☐	☐	SIERRA CIRCULAR	☐	☐	☐	DISTANCIAS DE SEGURIDAD DE 3 A 5 M	☑	☐	☐
BOTAS PUNTA DE ACERO	☑	☐	☐	**PRIMEROS AUXILIOS**				RECIPIENTES A PRESIÓN	☐	☐	☐
BOTAS DE CAUCHO	☐	☑	☐	BOTIQUIN	☑	☐	☐	PERSONAL CERCA	☑	☐	☐
OVEROL	☑	☐	☐	EXTINTORES	☑	☐	☐	LÍQUIDOS INFLAMABLES	☑	☐	☐
PROT. AUDITIVO	☑	☐	☐	CAMILLA	☐	☐	☑	LÍNEAS ALTA TENSIÓN	☐	☐	☐

3.- CONDICIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A
VÁLVULA ARRESTA LLAMAS	☑	☐	☐	SISTEMAS ILUMINACIÓN	☑	☐	☐
CILINDROS GAS	☑	☐	☐	ÁREA ASEGURADA	☑	☐	☐
MANGUERAS	☑	☐	☐	LIMPIEZA Y PORGA CAÑERÍAS	☐	☐	☐
CABLES ELEC.	☑	☐	☐	VENTILACIÓN PREVIA DE TANQUES	☐	☐	☐
TIERRAS DE PROT.	☐	☐	☐	ESMERILES	☑	☐	☐
HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐	OTROS	☐	☐	☐

4.- CONDICIONES GENERALES ESMERILES, PULIDORAS, TALADROS Y DEMAS

	SI	NO	N/A
¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?			
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☐	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☐	☐	☐

5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS

	SI	NO	N/A
Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad			
El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☐	☐	☐
Son seguros y adecuados el acceso al área de trabajo	☐	☐	☐

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

¿Se encuentran señalizados los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, etc.?	☑	☐ ☐	El área de trabajo está libre de personas ajenas a la labor, libre de equipos obstáculos y demás.	☑	☐ ☐
¿Sólo personas autorizadas para utilizar herramientas eléctricas o neumáticas?	☑	☐ ☐	Se requiere la asistencia permanente de un supervisor	☑	☐ ☐
¿Se reemplaza oportunamente el equipo de protección personal deteriorado?	☑	☐ ☐	El sitio donde se ejecuta el trabajo está aislado completamente de materiales combustibles, inflamables o explosivos	☑	☐ ☐
Se cuentan con los EPP apropiados para realizar trabajo en caliente	☑	☐ ☐	Es seguro el entorno de trabajo (viento, lluvia, luz, etc.)	☑	☐ ☐
¿Se cuenta con la charla preoperacional?	☑	☐ ☐	Las superficies de trabajo se encuentran secos, libres de charcos de agua, combustibles, etc.	☑	☐ ☐
Se tiene contemplado en el ATS de los riesgos de esta actividad	☑	☐ ☐	Conductos y transportadores que podrían trasladar chispas hacia materiales combustibles distantes están cubiertos, protegidos	☑	☐ ☐

6.- MEDIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Condición	SI	NO	NA	Observaciones
¿Existe sistema de detección y alarma?	☐	☐	☐	
¿Los extintores son adecuados y suficientes?	☑	☐	☐	
¿Los extintores que existen están bien distribuidos?	☐	☐	☐	
¿Existen redes de agua contra incendio?	☐	☐	☐	
¿Existe brigada de lucha contra incendio?	☐	☐	☐	

7: EQUIPOS DE EXTINCION

CLASE	CAPACIDAD	FECHA DE RECARGA			ESTADO			AGENTE	CANTIDAD	OBSERVACIONES
ABC	10 LIBRAS	día	mes	año	B	R	M	PQ	1	
A	10 libras		01	2025	B			PQ	1	Ninguna

8.- NOMBRES Y APELLIDOS (Colaboradores a ejecutar el trabajo)

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez	79352601	soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Braby Hender	1110515766	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	
OBSERVACIONES			

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

1.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA:	TPD INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIO:	04-03-2024	FECHA FINAL	08-03-2024
ACTIVIDAD	SOLDADURA DE TAPAS			HORA INICIO:	12:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	21:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☐	SOLDADURA ☑	OXICORTE ☐	PULIDORA ☑	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☐

NUMERO DE TRABAJADORES: 5 — ACTIVIDAD RUTINARIA ☐ — NO RUTINARIA ☐

2.- REQUISITOS

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SI	NO	NO	HERRAMIENTAS ELETRICAS	SI	NO	N/A	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	N/A
CASCO CON BARBUQUEJO	☑	☐	☐	PULIDORA	☐	☑	☐	HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐
CARETA	☑	☐	☐	PLASMA	☐	☐	☑	SEÑALIZACIÓN DE AREA	☑	☐	☐
GUANTES DE NITRILO	☐	☐	☐	TALADRO	☐	☑	☐	BLOQUEO Y ETIQUETADO	☑	☐	☐
GUANTES DE CARNAZA	☑	☐	☐	TRONZADORA	☐	☐	☑	CAÍDA DE CHISPAS	☑	☐	☐
TAPABOCAS O RESPIRADORES	☐	☐	☐	SIERRA CIRCULAR	☐	☐	☑	DISTANCIAS DE SEGURIDAD DE 3 A 5 M	☑	☐	☐
BOTAS PUNTA DE ACERO	☑	☐	☐	**PRIMEROS AUXILIOS**				RECIPIENTES A PRESIÓN	☐	☑	☐
BOTAS DE CAUCHO	☐	☐	☐	BOTIQUIN	☑	☐	☐	PERSONAL CERCA	☐	☑	☐
OVEROL	☑	☐	☐	EXTINTORES	☑	☐	☐	LÍQUIDOS INFLAMABLES	☑	☐	☐
PROT. AUDITIVO	☑	☐	☐	CAMILLA	☐	☐	☑	LÍNEAS ALTA TENSIÓN	☐	☑	☐

3.- CONDICIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A
VÁLVULA ARRESTA LLAMAS	☑	☐	☐	SISTEMAS ILUMINACIÓN	☑	☐	☐
CILINDROS GAS	☑	☐	☐	ÁREA ASEGURADA	☑	☐	☐
MANGUERAS	☑	☐	☐	LIMPIEZA Y PORGA CAÑERÍAS	☐	☑	☐
CABLES ELEC.	☑	☐	☐	VENTILACIÓN PREVIA DE TANQUES	☐	☑	☐
TIERRAS DE PROT.	☑	☐	☐	ESMERILES	☐	☑	☐
HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐	OTROS	☐	☑	☐

4.- CONDICIONES GENERALES ESMERILES, PULIDORAS, TALADROS Y DEMAS

	SI	NO	N/A
¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?			
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☑	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☑	☐	☐

5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS

	SI	NO	N/A
Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad			
El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☑	☐	☐
Son seguros y adecuados el acceso al área de trabajo	☑	☐	☐

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

¿Se encuentran señalizados los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, etc.?	☑	☐ ☐	El área de trabajo está libre de personas ajenas a la labor, libre de equipos obstáculos y demás.	☑	☐ ☐
¿Sólo personas autorizadas para utilizar herramientas eléctricas o neumáticas?	☑	☐ ☐	Se requiere la asistencia permanente de un supervisor	☑	☐ ☐
¿Se reemplaza oportunamente el equipo de protección personal deteriorado?	☑	☐ ☐	El sitio donde se ejecuta el trabajo está aislado completamente de materiales combustibles, inflamables o explosivos	☑	☐ ☐
Se cuentan con los EPP apropiados para realizar trabajo en caliente	☑	☐ ☐	Es seguro el entorno de trabajo (viento, lluvia, luz, etc.)	☑	☐ ☐
¿Se cuenta con la charla preoperacional?	☑	☐ ☐	Las superficies de trabajo se encuentran secos, libres de charcos de agua, combustibles, etc.	☑	☐ ☐
Se tiene contemplado en el ATS de los riesgos de esta actividad	☑	☐ ☐	Conductos y transportadores que podrían trasladar chispas hacia materiales combustibles distantes están cubiertos, protegidos	☑	☐ ☐

6.- MEDIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Condición	SI	NO	NA	Observaciones
¿Existe sistema de detección y alarma?	☐	☑	☐	
¿Los extintores son adecuados y suficientes?	☑	☐	☐	
¿Los extintores que existen están bien distribuidos?	☑	☐	☐	
¿Existen redes de agua contra incendio?	☐	☑	☐	
¿Existe brigada de lucha contra incendio?	☐	☑	☐	

7: EQUIPOS DE EXTINCION

CLASE	CAPACIDAD	FECHA DE RECARGA			ESTADO			AGENTE	CANTIDAD	OBSERVACIONES
ABC	10 LIBRAS	día	mes	año	B	R	M	PQ	1	
A	10 LB		01	2025	✓			PQ	1	

8.- NOMBRES Y APELLIDOS (Colaboradores a ejecutar el trabajo)

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
WILLIAM OSPINA	1031142444	AUXILIAR	
STEVEN DUEÑAS	1012430688	SOLDADOR	

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEVEN DUEÑAS	1012430688	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	

OBSERVACIONES

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

1.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA:	TPD INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIO:	04-03-24	FECHA FINAL	09-07-2024
ACTIVIDAD	Cambio de poste, Soldar Tapa			HORA INICIO:	0610
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambio de poste				

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☐	SOLDADURA ☐	OXICORTE ☐	PULIDORA ☐	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☐
NUMERO DE TRABAJADORES:	ACTIVIDAD RUTINARIA ☐		NO RUTINARIA ☐		

2.- REQUISITOS

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SI	NO	NO	HERRAMIENTAS ELETRICAS	SI	NO	N/A	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	N/A
CASCO CON BARBUQUEJO	☑	☐	☐	PULIDORA	☐	☑	☐	HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐
CARETA	☑	☐	☐	PLASMA	☐	☐	☐	SEÑALIZACIÓN DE AREA	☑	☐	☐
GUANTES DE NITRILO	☑	☐	☐	TALADRO	☐	☑	☐	BLOQUEO Y ETIQUETADO	☐	☐	☐
GUANTES DE CARNAZA	☑	☐	☐	TRONZADORA	☐	☐	☐	CAÍDA DE CHISPAS	☐	☐	☐
TAPABOCAS O RESPIRADORES	☑	☐	☐	SIERRA CIRCULAR	☐	☐	☐	DISTANCIAS DE SEGURIDAD DE 3 A 5 M	☑	☐	☐
BOTAS PUNTA DE ACERO	☑	☐	☐	**PRIMEROS AUXILIOS**				RECIPIENTES A PRESIÓN	☐	☐	☐
BOTAS DE CAUCHO	☐	☑	☐	BOTIQUIN	☑	☐	☐	PERSONAL CERCA	☑	☐	☐
OVEROL	☑	☐	☐	EXTINTORES	☑	☐	☐	LÍQUIDOS INFLAMABLES	☑	☐	☐
PROT. AUDITIVO	☑	☐	☐	CAMILLA	☐	☐	☑	LÍNEAS ALTA TENSIÓN	☐	☐	☐

3.- CONDICIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A
VÁLVULA ARRESTA LLAMAS	☑	☐	☐	SISTEMAS ILUMINACIÓN	☑	☐	☐
CILINDROS GAS	☑	☐	☐	ÁREA ASEGURADA	☑	☐	☐
MANGUERAS	☑	☐	☐	LIMPIEZA Y PORGA CAÑERÍAS	☐	☐	☐
CABLES ELEC.	☑	☐	☐	VENTILACIÓN PREVIA DE TANQUES	☐	☐	☐
TIERRAS DE PROT.	☐	☑	☐	ESMERILES	☑	☐	☐
HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐	OTROS	☐	☐	☐

4.- CONDICIONES GENERALES ESMERILES, PULIDORAS, TALADROS Y DEMAS

	SI	NO	N/A
¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?			
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☑	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☑	☐	☐

5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS

	SI	NO	N/A
Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad			
El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☑	☐	☐
Son seguros y adecuados el acceso al área de trabajo	☑	☐	☐

TPD INGENIERIA	**SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** **PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE**	**TPD-F-SST1356-032** **Versión: 00** **Fecha: 25 septiembre 2023**

¿Se encuentran señalizados los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, etc.?	☑	☐ ☐	El área de trabajo está libre de personas ajenas a la labor, libre de equipos obstáculos y demás.	☑	☐ ☐
¿Sólo personas autorizadas para utilizar herramientas eléctricas o neumáticas?	☑	☐ ☐	Se requiere la asistencia permanente de un supervisor	☑	☐ ☐
¿Se reemplaza oportunamente el equipo de protección personal deteriorado?	☑	☐ ☐	El sitio donde se ejecuta el trabajo está aislado completamente de materiales combustibles, inflamables o explosivos	☑	☐ ☐
Se cuentan con los EPP apropiados para realizar trabajo en caliente	☑	☐ ☐	Es seguro el entorno de trabajo (viento, lluvia, luz, etc.)	☑	☐ ☐
¿Se cuenta con la charla preoperacional?	☑	☐ ☐	Las superficies de trabajo se encuentran secos, libres de charcos de agua, combustibles, etc.	☑	☐ ☐
Se tiene contemplado en el ATS de los riesgos de esta actividad	☑	☐ ☐	Conductos y transportadores que podrían trasladar chispas hacia materiales combustibles distantes están cubiertos, protegidos	☑	☐ ●

6.- MEDIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Condición	SI	NO	NA	Observaciones
¿Existe sistema de detección y alarma?	☐	☐	☐	
¿Los extintores son adecuados y suficientes?	☑	☐	☐	
¿Los extintores que existen están bien distribuidos?	☐	☐	☐	
¿Existen redes de agua contra incendio?	☐	☐	☐	
¿Existe brigada de lucha contra incendio?	☐	☐	☐	

7: EQUIPOS DE EXTINCION

CLASE	CAPACIDAD	FECHA DE RECARGA			ESTADO			AGENTE	CANTIDAD	OBSERVACIONES
ABC	10 LIBRAS	día	mes	año	B	R	M	PQ	1	
A	10 libras		01	2025	B			PQ	1	Mangona

8.- NOMBRES Y APELLIDOS (Colaboradores a ejecutar el trabajo)

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez	79352601	soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Braby Mendez	1110515766	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	

OBSERVACIONES

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

1.- IDENTIFICACIÓN

EMPRESA:	TPD INGENIERIA S.A.S.	FECHA INICIO:	26-02-2024	FECHA FINAL	03-03-2024
ACTIVIDAD	REALCES, SOLDADURAS			HORA INICIO:	10:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	15:00
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	REPARACIÓN				

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☑	SOLDADURA ☑	OXICORTE ☑	PULIDORA ☑	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☑
NUMERO 5 DE TRABAJADORES:	ACTIVIDAD RUTINARIA ☑		NO RUTINARIA ☐		

2.- REQUISITOS

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	SI	NO	NO	HERRAMIENTAS ELETRICAS	SI	NO	N/A	CONDICIONES DE SEGURIDAD	SI	NO	N/A
CASCO CON BARBUQUEJO	☑	☐	☐	PULIDORA	☑	☐	☐	HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐
CARETA	☑	☐	☐	PLASMA	☐	☑	☐	SEÑALIZACIÓN DE AREA	☑	☐	☐
GUANTES DE NITRILO	☐	☐	☐	TALADRO	☑	☐	☐	BLOQUEO Y ETIQUETADO	☑	☐	☐
GUANTES DE CARNAZA	☑	☐	☐	TRONZADORA	☐	☑	☐	CAÍDA DE CHISPAS	☑	☐	☐
TAPABOCAS O RESPIRADORES	☑	☐	☐	SIERRA CIRCULAR	☐	☑	☐	DISTANCIAS DE SEGURIDAD DE 3 A 5 M	☑	☐	☐
BOTAS PUNTA DE ACERO	☑	☐	☐	**PRIMEROS AUXILIOS**				RECIPIENTES A PRESIÓN	☐	☑	☐
BOTAS DE CAUCHO	☐	☐	☐	BOTIQUIN	☑	☐	☐	PERSONAL CERCA	☐	☑	☐
OVEROL	☑	☐	☐	EXTINTORES	☑	☐	☐	LÍQUIDOS INFLAMABLES	☐	☑	☐
PROT. AUDITIVO	☑	☐	☐	CAMILLA	☐	☑	☐	LÍNEAS ALTA TENSIÓN	☐	☐	☐

3.- CONDICIONES DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A	DESCRIPCIÓN	SI	NO	N/A
VÁLVULA ARRESTA LLAMAS	☑	☐	☐	SISTEMAS ILUMINACIÓN	☑	☐	☐
CILINDROS GAS	☑	☐	☐	ÁREA ASEGURADA	☑	☐	☐
MANGUERAS	☑	☐	☐	LIMPIEZA Y PORGA CAÑERÍAS	☐	☑	☐
CABLES ELEC.	☑	☐	☐	VENTILACIÓN PREVIA DE TANQUES	☐	☑	☐
TIERRAS DE PROT.	☑	☐	☐	ESMERILES	☐	☑	☐
HERRAMIENTAS DE MANO	☑	☐	☐	OTROS	☐	☑	☐

4.- CONDICIONES GENERALES ESMERILES, PULIDORAS, TALADROS Y DEMAS

	SI	NO	N/A
¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?			
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☑	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☑	☐	☐

5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS

	SI	NO	N/A
Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad			
El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☑	☐	☐
Son seguros y adecuados el acceso al área de trabajo	☑	☐	☐

TPD INGENIERIA	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	TPD-F-SST1356-032 Versión: 00 Fecha: 25 septiembre 2023
	PERMISO PARA TRABAJOS EN CALIENTE	

¿Se encuentran señalizados los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, etc.?	☑	☐ ☐	El área de trabajo está libre de personas ajenas a la labor, libre de equipos obstáculos y demás.	☑	☐ ☐
¿Sólo personas autorizadas para utilizar herramientas eléctricas o neumáticas?	☑	☐ ☐	Se requiere la asistencia permanente de un supervisor	☑	☐ ☐
¿Se reemplaza oportunamente el equipo de protección personal deteriorado?	☑	☐ ☐	El sitio donde se ejecuta el trabajo está aislado completamente de materiales combustibles, inflamables o explosivos	☑	☐ ☐
Se cuentan con los EPP apropiados para realizar trabajo en caliente	☑	☐ ☐	Es seguro el entorno de trabajo (viento, lluvia, luz, etc.)	☑	☐ ☐
¿Se cuenta con la charla preoperacional?	☑	☐ ☐	Las superficies de trabajo se encuentran secos, libres de charcos de agua, combustibles, etc.	☑	☐ ☐
Se tiene contemplado en el ATS de los riesgos de esta actividad	☑	☐ ☐	Conductos y transportadores que podrían trasladar chispas hacia materiales combustibles distantes están cubiertos, protegidos	☑	☐ ☐

6.- MEDIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Condición	SI	NO	NA	Observaciones
¿Existe sistema de detección y alarma?	☐	☑	☐	
¿Los extintores son adecuados y suficientes?	☑	☐	☐	
¿Los extintores que existen están bien distribuidos?	☑	☐	☐	
¿Existen redes de agua contra incendio?	☐	☑	☐	
¿Existe brigada de lucha contra incendio?	☐	☑	☐	

7: EQUIPOS DE EXTINCION

CLASE	CAPACIDAD	FECHA DE RECARGA			ESTADO			AGENTE	CANTIDAD	OBSERVACIONES
ABC	10 LIBRAS	día	mes	año	B	R	M	PQ	1	
A	10 LB		01	2025	✓			PQ	1	

8.- NOMBRES Y APELLIDOS (Colaboradores a ejecutar el trabajo)

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
STEVEN DUEÑAS	1012430688	SOLDADOR	
William OSPINA	1031142244	AUXILIAR	

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEVEN DUEÑAS	1012430688	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	
OBSERVACIONES			