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:	12-08-2024	FECHA FINAL	15-08-2024
ACTIVIDAD	SOLDADURA, CORTADO, REPARACION			HORA INICIO:	6:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	14:30
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	SOLDADURA TAPAS				

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

¿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		0		✓			PQ		

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
STEIVEN QUEVAS	1012430688	SOLDADOR	[signature]

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEIVEN QUEVAS	1012430688	[signature]
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	[signature]
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:	03.08.24	FECHA FINAL	03.08-24
ACTIVIDAD	Cambio de Postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	14:00
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambio de Postes				

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	5.- LISTA DE VERIFICACIÓN PARA TAREAS CRITICAS	SI	NO	N/A
¿Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con el equipo apagado?				Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad			
¿Se suministran gafas de seguridad como sistema primario y careta de seguridad como sistema secundario	☑	☐	☐	El personal cuenta con afiliación vigente a la seguridad social (salud; pensión y riesgos laborales)	☑	☐	☐
¿Hay un programa de inspección y mantenimiento para herramientas?	☑	☐	☐	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		01	2025	B		M	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	Brayan Sneider Mendez	1105157766	
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:	02.08.24	FECHA FINAL	02.08.24
ACTIVIDAD	Cambio de Postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	13:30
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambios Postes				

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☐	SOLDADURA ☐	OXICORTE ☐	PULIDORA ☑	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☐
NUMERO 4 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		01	2025	B		M	PQ	1	Ninguna

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez	79352681	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Barbys Mendez	1140515766	
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:	01.08.24	FECHA FINAL	01.08.24
ACTIVIDAD	Cambio de Postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	13:30
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambios Postes				

TIPO DE TRABAJO	TALADRO ☐	SOLDADURA ☑	OXICORTE ☐	PULIDORA ☑	CHISPA O LLAMA ABIERTA ☐
NUMERO 6 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		01	2025	B		M	PQ	1	Ninguna

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodrigue	79352681	Soldador	Miguel Rodrigue

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Brubss Mendez	1110515726	
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:	10:00	FECHA FINAL	16:00
ACTIVIDAD	Cambio de Postes			HORA INICIO:	10:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	16:00
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambios Postes				

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		01	2025	B		M	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	Brabss Mendez	1140515766	
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:	08.09.24	FECHA FINAL	08.08.24
ACTIVIDAD	Cambio de Postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	14:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA: Cambios Postes

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		01	2025	B		M	PQ	1	Ninguna

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez	79352661	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Brabss 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:	06.08.24	FECHA FINAL	06.08.24
ACTIVIDAD	cambio de postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	13:30
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambio Postes				

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		01	2025	B		M	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	Brayan 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:	09.08.24	FECHA FINAL	9.08.24
ACTIVIDAD	Cambio de Postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	13:30
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambio Postes				

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

NUMERO 6 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 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		01	2025	B		M	PQ	1	Ninguna

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
		Bunderera	Miguel Rodriguez
Miguel Rodiguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Brabss Mendez	1110515716	
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:	10.08.24	FECHA FINAL	10.08.24
ACTIVIDAD				HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	11:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA: Cambio de Postes

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	CO		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		1110.515.766	
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:	11.08.24	FECHA FINAL	11.08.24
ACTIVIDAD	Siniestro			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Siniestro				

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** **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		01	2025	B			PQ	1	Ninguna

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez		Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Brubys 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:	05.08.24	FECHA FINAL	05.09.24
ACTIVIDAD	Cambio de postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	14:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA: Cambio Postes

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		01	2025	B		M	PQ	1	Ninguna

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez	72352601	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR		1.110.515.716	
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:	05.08.2024	FECHA FINAL	10.08.2024
ACTIVIDAD	SOLDAR, CORTAR, REPARAR			HORA INICIO:	12:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	21:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA: SOLDADURA DE CUALQUIER TIPO

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		05	2024	✓			PQ	1	

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
STEVEN DUEÑAS	1072730683	SOLDADOR	

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEVEN DUEÑAS	1072730683	
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:	29.07.2024	FECHA FINAL	02.08.2024
ACTIVIDAD	SOLDADURA DE TAPAS			HORA INICIO:	12:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	21:00
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Soldar, cortar.				

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

Se verificaron los exámenes de ingreso del personal que realizará la actividad	SI	NO	N/A
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		05	2025	✓			PQ	1	

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
STEVEN OVEÑAS	1012430688	SOLDADOR	STEVEN OVEÑAS

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

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