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:	01.06.24	FECHA FINAL	30.06.24
ACTIVIDAD	Siniestro			HORA INICIO:	7:00 am
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	3:00 pm

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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	
	10		04	2024	B					

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	Bruby M	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:	01-06-24	FECHA FINAL	30-06-24
ACTIVIDAD	Cambios de Postes Por Mantenimiento			HORA INICIO:	12:00 pm
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	7:00 pm
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambio Postes				
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		01	2025	B			PQ	1	Mingoru

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	Brabs M	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:	01.06.24	FECHA FINAL	30.06.24
ACTIVIDAD	Cambios de postes por Mantenimiento			HORA INICIO:	12 pm
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	7 pm
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Cambio postes				

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 cuentán 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	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Bladys Mendez	1105176 6	
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:	01.06.24	FECHA FINAL	30.06.24
ACTIVIDAD	Cambio de postes por mantenimiento			HORA INICIO:	12:00 pm
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	5:00 pm
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA: Postes					

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		01	2025	B			PQ	1	Ninguna

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodriguez	79.352601	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Brabs M	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:	01.06.24	FECHA FINAL	30-06-24
ACTIVIDAD	Cambios de Postes Por Mantenimiento			HORA INICIO:	10:00 am
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	2:00pm
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Postes				

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		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:	01.06.24	FECHA FINAL	30-06-24
ACTIVIDAD	Cambios de postes Por Mantenimiento			HORA INICIO:	10:00 am
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	2:00pm
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	Postes				

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		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	Brabs Mendez	1.110.515.766	
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:	04.06.2024	FECHA FINAL	08.06.2024
ACTIVIDAD	SOLDADURA Y NIVELACIÓN			HORA INICIO:	600
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	1500
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	SOLDAR TAPAS, NIVELES				

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		02	2025	-			PQ		

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
STEVEN DUEÑAS	1012930688	SOLDADOR	STEVEN DUEÑAS

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEVEN DUEÑAS	1012930688	STEVEN 2025
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:	11.06.2024	FECHA FINAL	16.06.2024
ACTIVIDAD	SOLDADURA, REALCES			HORA INICIO:	600
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	1500
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	SOLDAR TAPAS, REPARAR PLATINAS				

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		02	2025	✓			PQ	1	

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
STEVEN BUENAS	1001089369	Oficial - Soldador	STEVEN D

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEVEN BUENAS	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:	11.06.24	FECHA FINAL	30.06.24
ACTIVIDAD	Soldadura de Tapas			HORA INICIO:	12:00pm
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	4:00pm

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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		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:	11.06.24	FECHA FINAL	30.06.24
ACTIVIDAD	Soldadura de Tapas			HORA INICIO:	12:00 pm
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	7:00 pm

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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

¿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	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	Brabys 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:	01.06.24	FECHA FINAL	30.06.24
ACTIVIDAD	Soldadora de Tuberia			HORA INICIO:	12:00 PM
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	5:00 pm

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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	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	Brabes 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:	13.06.24	FECHA FINAL	30.06.24
ACTIVIDAD	Soldadura de Tapas			HORA INICIO:	12:00pm
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	4:00pm

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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	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	Brahian Lopez	1.110.515.766	
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:	14.06.24	FECHA FINAL	30.06.24
ACTIVIDAD	Soldadora de TAPAS			HORA INICIO:	12:00 pm
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	4:00 pm
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	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		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		1.015.515.766	
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:	17.06.2024	FECHA FINAL	21.06.2024
ACTIVIDAD	SOLDAK, REPARAR			HORA INICIO:	12:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	21:00
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:	SOLDADURA DE TAPAS, REPARCES				

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		02	2025	/			PQ	1	

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
STEVEN BUENAS	1012430688	SOLDADOR	STEVEN BUEÑAS

9.- APROBACIÓN Y FIRMAS

	NOMBRE	CEDULA	FIRMA
ENCARGADO DE EJECUTAR LA LABOR	STEVEN BUEÑAS	1012430688	STEVEN BUEÑAS
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:	17.06.24	FECHA FINAL	22.06.24
ACTIVIDAD	Soldadura de Tapas			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	12:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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		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	Brabos 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:	17.06.24	FECHA FINAL	22.06.24
ACTIVIDAD	Soldadura de Tapas			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	12:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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		01	2025	B		M	Pq	1	Ninguna

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

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Rodríguez	79352601	Soldador	Miguel Rodríguez

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:	18.06.24	FECHA FINAL	22.06.24
ACTIVIDAD	Soldadura de tapas			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	13:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA: Tapas

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

NUMERO DE TRABAJADORES: 10 — 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	79352601	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:	19.06.24	FECHA FINAL	22.06.24
ACTIVIDAD	Soldadura de tuPas			HORA INICIO:	9:00 am
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	13:30 pm

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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
		día	mes	año	B	R	M			
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	116 515766	
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:	20.06.24	FECHA FINAL	22.06.24
ACTIVIDAD	SINICIO			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	12:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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

¿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
		día	mes	año	B	R	M			

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	Brubys Alendez	1110515760	
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:	21.06.24	FECHA FINAL	22.06.24
ACTIVIDAD	Soldadura de Tapas			HORA INICIO:	8:30
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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	☑	☐	☐

¿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	Brabys 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:	22.06.24	FECHA FINAL	22.08.24
ACTIVIDAD	Siniestro			HORA INICIO:	10:30
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	14:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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		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	1105515766	
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:	24.06.24	FECHA FINAL	29.06.24
ACTIVIDAD	cambio de postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	4:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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	
AO	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:	25.06.24	FECHA FINAL	29.06.24
ACTIVIDAD	Cambio de Postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	4:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA: Izaje de Postes

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

¿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	7935601	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:	26.06.24	FECHA FINAL	29.06.24
ACTIVIDAD	Cambio de Postes			HORA INICIO:	9:00
INSPECTOR SST	YOANNA FLOREZ FIERRO			HORA TERMINO:	

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA:

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	☑	☐	☐

¿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	Brubys Mendez	1110515766	
COORDINADOR SSTA	YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	
OBSERVACIONES			