

IDENTIFICACIÓN

Proyecto: Metro de Quito
 Frente de trabajo: CASABAZAR
 Encargado: OSWALDO MARTINEZ

Cliente: COMHO
 Empresa: Emp. Ferrolta
 Desde el: 17-07-2017

Fecha: 17-07-2017
 Área: Producción
 Hasta el: 23-07-2017

TRABAJOS EN ALTURA

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL TRABAJO:

Limpieza de pantallas en boca de vestíbulo con andamios.

DESCRIPCIÓN DE LOS PELIGROS POTENCIALES:



- Personas ajenas en el área / comunidad
- Caída de escalera
- Trabajadores sin calificación
- Condiciones climáticas
- Caída de Andamios

LISTA DE VERIFICACIÓN

	C	NA
1 ¿Los trabajadores están calificados y presentan buenas condiciones para ejecutar la tarea?	✓	
2 ¿El área alrededor y por debajo del trabajo está aislada para evitar el movimiento de personas y vehículos?	✓	
3 ¿El área está libre de personas que no participarán del trabajo?	✓	
4 ¿Están creadas las condiciones para evitar caída de materiales y herramientas?	✓	
5 ¿La línea de vida colectiva y sus componentes han sido verificadas y están libres de corrosión o desgaste?	✓	
6 ¿La línea de vida colectiva soporta el peso de todos los trabajadores que puedan caer al mismo tiempo?	✓	✓
7 ¿Las líneas eléctricas cerca del local fueran desenergizadas y bloqueadas?	✓	
8 ¿El ARNÉS puede ser anclado a una altura suficiente para su correcto funcionamiento?	✓	
9 ¿Los equipos eléctricos están en buenas condiciones (taladros, pulidoras)?	✓	
10 ¿Las condiciones ambientales (luz, viento, iluminación) permiten el trabajo seguro?	✓	
11 ¿A los trabajadores se les pidió que dejen de trabajar en caso que se presenten las condiciones adversas, del ítem anterior?	✓	✓
12 ¿Todos los trabajadores poseen ARNESES en buen estado de conservación y con dos líneas de vida?	✓	✓
13 ¿Hay punto de anclaje independiente de donde están los trabajadores, resistente y seguro para la fijación del ARNÉS?	✓	
14 ¿Es adecuado el medio de elevación () Escalera () Andamio () Grúa () Camión grúa	✓	
15 ¿Es adecuada la subida y bajada de herramientas, materiales y equipos?	✓	
16 ¿Las escaleras y andamios están nivelados, amarrados, apoyados en piso seguro y liberados por el área de Seguridad en el Trabajo?	✓	
17 ¿EL andamio posee barandas y toldas las riostras (vientos) en su estructura?	✓	
18 ¿En el trabajo con jaula, los ARNESES están anclados al gancho de la grúa? Con un máximo de dos personas?	✓	✓
19 ¿Hay cuerda guía para la orientación de la jaula?	✓	✓
20 ¿Si el trabajo es arriba de techos frágiles están utilizando planchas de madera?	✓	✓
21 ¿La lista de chequeo realizada a la grúa es satisfactoria?	✓	✓

MEDIDAS PREVENTIVAS DE CONTROL:

- Charla de trabajo en altura.
- uso adecuado del Arnes.
- uso obligatorio del APP.

EPI'S / EPC'S NECESARIOS PARA EL TRABAJO:

- | | | | | | |
|--|---|--|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Casco | <input checked="" type="checkbox"/> Guantes | <input type="checkbox"/> Máscara de soldador | <input type="checkbox"/> Líneas de vida | <input type="checkbox"/> Cuerdas guía | <input type="checkbox"/> EPI's dieléctricos |
| <input checked="" type="checkbox"/> Gafas | <input checked="" type="checkbox"/> Arnés con doble talabarte | <input type="checkbox"/> Guantes API | <input type="checkbox"/> Puntos de anclaje | <input type="checkbox"/> Guardas de protección | <input type="checkbox"/> Radios de comunicación |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mascarilla | <input type="checkbox"/> Zapatos p/a | <input type="checkbox"/> Chaqueta de cuero | <input type="checkbox"/> Barandas | <input type="checkbox"/> Dispositivos de bloqueo | <input type="checkbox"/> Conexión a tierra |
| <input type="checkbox"/> Protector auditivo | <input type="checkbox"/> Botas PVC | <input type="checkbox"/> Mangas de cuero | <input type="checkbox"/> Conos | <input type="checkbox"/> Tarjetas de bloqueo | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> Chalco reflectivo | <input type="checkbox"/> Protector facial | <input type="checkbox"/> Polainas | <input type="checkbox"/> Cinta de peligro | <input type="checkbox"/> Barreras | <input type="checkbox"/> |

AUTORIZADOS PARA REALIZAR ESTE TRABAJO

NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMAS	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMAS
1. Oswaldo Martinez	[Firma]		
2. Osvaldo Chiquito	[Firma]		
3. Osvaldo Chiquito	[Firma]		
4. Franklin Santacruz	[Firma]		
5. Yair Quispe	[Firma]		
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

✓ Todos los ejecutores realizarán sus propios bloqueos en los equipos y tienen las llaves en su poder?

RESPONSABLE PARA LA AUTORIZACIÓN DE ESTE TRABAJO

NOMBRES Y APELLIDOS	HORA	FECHA	FIRMAS
RESPONSABLE DE EJECUCION DE TRABAJO: OSWALDO MARTINEZ	07:10	17-07-2017	[Firma]
RESPONSABLE DEL ÁREA QUE EJECUTA: BALTAZAR ROSARIO	07:20	17-07-2017	[Firma]
TECNICO DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO: Manuel Uquiza	07:00	17-07-2017	[Firma]

REVALIDACIÓN DEL PTR

Día	Aprobado por / Nombres y Apellidos	Fecha	Hora	Firma	Verificación de seguridad
1	Manuel Uquiza	18-07-2017	07:10	[Firma]	<input checked="" type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
2	Manuel Uquiza	19-07-2017	07:00	[Firma]	<input checked="" type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
3	Manuel Uquiza	20-07-2017	07:10	[Firma]	<input checked="" type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
4					<input type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
5					<input type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
6					<input type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
7					<input type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?

CONCLUSIÓN DEL TRABAJO: Local limpio, materiales y herramientas sacadas, protección de poleas recolocadas, listo para operación)

Responsable: Fecha: Hora: Firma:

IDENTIFICACIÓN

Proyecto: METRO DE QUITO
 Frente de trabajo: LABRADOR
 Encargado: WILFRIDO LEHA

Cliente: EQMTC
 Empresa: ITERSTRUCTURES.
 Desde el: 21-06-2017

Fecha: 21-06-2017
 Area: PRODUCCION
 Hasta el: 25-06-2017

TRABAJOS EN CALIENTE

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL TRABAJO:

CLASIFICACION DE PILDOTES Y SOLDADURA PARA EL TRASLADO A SAN FRANCISCO

DESCRIPCIÓN DE LOS PELIGROS POTENCIALES:



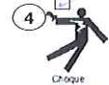
Incendio



Contacto con superficies calientes



Explosión



Choque eléctrico

- Proyección de partículas
- Caída de Escalera
- Radiaciones no ionizantes
- Personas ajena en el área
- Trabajadores no calificados
- Inhalación de humos metalicos

LISTA DE VERIFICACIÓN

	C	NA
1 ¿Los trabajadores son calificados y están en buenas condiciones para ejecutar el trabajo?	✓	
2 ¿Hay necesidad y quien va verificar el local después de 30 min del término del trabajo? Nombre:	✓	
3 ¿Personas, equipos, cables eléctricos están protegidos contra caídas de chispas y otros objetos?	✓	
4 ¿El local de trabajo está limpio y exento de combustible (grasas, aceites, etc.) aislado y señalizado?	✓	
5 ¿Fue hecha la medición de explosividad en el local con explosímetro calibrado y el resultado fue _____ % trabajo liberado?	✓	
6 ¿Los cilindros de oxígeno están en la posición vertical, en jaulas o en coche?		✓
7 ¿EL bloqueo de los equipos (Control de energías) fue hecho por los propios ejecutantes?	✓	
8 ¿Todos los EPI's necesarios para trabajos de corte, soldadura y desbaste fueron providenciados?	✓	
9 ¿Está disponible, cerca del local del trabajo, un extintor para combatir posibles incendios?	✓	
10 ¿Los cilindros de oxígeno, mangueras, manómetros y válvulas de retroceso de llama están en buenas condiciones?		✓
11 ¿El aterramiento está cerca de la máquina de soldar y conectado al punto de soldadura?	✓	
12 ¿Todos los equipos eléctricos están aterrados y en buen estado de conservación, inclusive los cables eléctricos?	✓	
13 ¿La lista de chequeo realizada al equipo de oxígeno y soldadura es satisfactoria?	✓	
14 ¿Hay válvulas contra retroceso de llama en la salida de los cilindros, en la entrada de la pistola y funcionan?		✓

MEDIDAS PREVENTIVAS DE CONTROL:

Uso de los E.P.P.
 Mediciones de explosividad para soldadura.
 Medidas de seguridad para el embargue de pilotes.

EPI's / EPC's NECESARIOS PARA EL TRABAJO:

- | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Casco | <input checked="" type="checkbox"/> Guantes | <input checked="" type="checkbox"/> Máscara de soldador | <input type="checkbox"/> Líneas de vida | <input type="checkbox"/> Cuerdas guía | <input type="checkbox"/> EPI's dieléctricos |
| <input type="checkbox"/> Gafas | <input type="checkbox"/> Arnés con doble talabarte | <input type="checkbox"/> Guantes API | <input type="checkbox"/> Puntos de anclaje | <input type="checkbox"/> Guardas de protección | <input type="checkbox"/> Radios de cc Radios de comunicación |
| <input type="checkbox"/> Mascarilla | <input type="checkbox"/> Zapatos p/a | <input type="checkbox"/> Chaqueta de cuero | <input type="checkbox"/> Barandas | <input type="checkbox"/> Dispositivos de bloqueo | <input type="checkbox"/> Conexión a tierra |
| <input type="checkbox"/> Protector auditivo | <input type="checkbox"/> Botas PVC | <input type="checkbox"/> Mangas de cuero | <input type="checkbox"/> Conos | <input type="checkbox"/> Tarjetas de bloqueo | <input type="checkbox"/> Conexión a tierra |
| <input type="checkbox"/> Chaleco reflectivo | <input type="checkbox"/> Protector facial | <input type="checkbox"/> Polainas | <input type="checkbox"/> Cinta de peligro | <input type="checkbox"/> Barreras | <input type="checkbox"/> |

AUTORIZADOS PARA REALIZAR ESTE TRABAJO

NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMAS	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMAS
1- Duval Go May			
2- Wilfrido Leha			
3-			
4-			
5-			
6-			
7-			
8-			
9-			
10-			

- Todos los ejecutantes realizarán sus propios bloqueos en los equipos y tienen las llaves en su poder?
- Fue designado como mínimo un trabajador ODEBRECHT para la supervisión u observación de este trabajo? Nombre:

RESPONSABLE PARA LA AUTORIZACIÓN DE ESTE TRABAJO

NOMBRES Y APELLIDOS	HORA	FECHA	FIRMAS
RESPONSABLE DE EJECUTAR EL TRABAJO: Wilfrido Leha	07:00	21-06-2017	
RESPONSABLE DEL ÁREA QUE EJECUTA: Gabriel Canales	07:20	21-06-2017	
TECNICO DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO: Manuel Ugarte	07:00	21-06-2017	

REVALIDACIÓN DEL PTR

Día	Aprobado por / Nombres y Apellidos	Fecha	Hora	Firma	Verificación de seguridad
1	Manuel Ugarte	22-06-2017	07:00		<input checked="" type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
2	Manuel Ugarte	23-06-2017	07:00		<input checked="" type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
3	Manuel Ugarte	24-06-2017	07:00		<input checked="" type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
4					<input type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
5					<input type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
6					<input type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?
7					<input type="checkbox"/> Las condiciones de seguridad fueron verificadas por los evaluadores y se mantiene?

CONCLUSIÓN DEL TRABAJO: Local limpio, materiales y herramientas sacadas, protección de proteas recolocadas, listo para operación)

Responsable: Fecha: Hora: Firma: