

IDENTIFICACION

Proyecto: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2
Sector o Área: Producción
Encargado / Líder: Carlos Corcuera

Cliente:
 Subcontratista:
Matricula: 123609 Fecha: 04/03/2017

CARACTERIZACION

Proceso / Actividad:
Tipo de Inspección: Rutina Programada Ocasional
Control Operativo Asociado: SC-CL1-ST-006-PR Requisito Legal y Otros:

No.	ÍTEMS INSPECCIONADOS	BIEN	MEDIO	MAL	OBSERVACIONES
1	Los montajes están alineados	✓			
2	Los montajes están verticales	✓			
3	Los largueros están horizontales	✓			
	Los travesaños están horizontales	✓			
5	Los elementos de arriostramientos verticales y horizontales están en buen estado	✓			
6	Los anclajes de la fachada están en buen estado	✓			
7	Los marcos con sus pasadores están correctamente ensamblados	✓			
8	Las plataformas de trabajo están correctamente dispuestas y adecuadas a la estructura del andamio	-	-	-	H/A
9	Las barandillas, pasamanos, barras intermedias y rodapiés están correctamente dispuestas y en condiciones	✓			
10	Los accesos están en condiciones correctas	✓			
11	Otras				

RESULTADOS

APROBADO

NO APROBADO

OBSERVACIONES: Torre de acceso de 6 metros de altura.

Firma Responsable

Nombre: Carlos Corcuera
C.C.: 123609

Firma Técnico SST

Nombre: Rolando Bayas
C.C.: 160052614-7

IDENTIFICACION

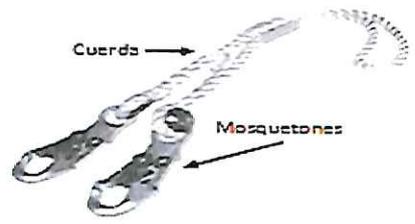
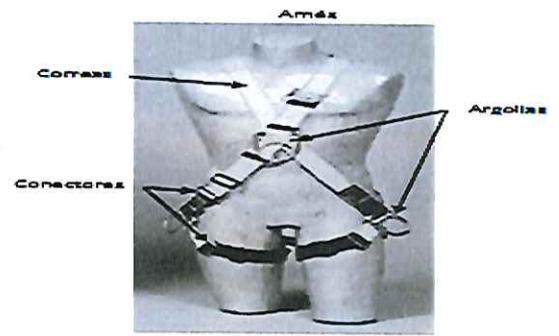
Proyecto: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2
 Sector o Área: Estación Jipijapa
 Encargado / Líder: Edgar González

Cliente:
 Subcontratista:
 Matricula: Fecha: 07-03-17

CARACTERIZACION

Proceso o Actividad:
 Tipo de Inspección: Rutinaria Programada Eventual
 Control Operativo Asociado: Requisitos legales:

CONDICION	SI	NO
Las argollas ofrecen resistencia de 5000 lbs. o 5m , 2500 Kg 0 22Kn (certificado)	✓	
¿Existen sistemas de detención de caídas entre el punto de anclaje y el arnés (eslinga con absorbedor, talón con retráctil, línea de vida, etc.)?	✓	
¿Hay posibilidad de efecto péndulo en el anclaje? (Anclaje por encima de su cabeza y de forma diagonal)		✓
¿El equipo de protección es usado permanentemente, durante todo el trabajo en altura?	✓	
¿Se evitan contacto con superficie rugosas, calientes corrosivas o salientes?	✓	
¿Se evita que el equipo de altura (arnés, eslinga) tenga contacto con grasas, aceites, pinturas, cemento, pegantes u otras sustancias y elementos durante el trabajo en altura?	✓	
¿Se expone el equipo de altura a radiaciones de procesos de soldadura, cigarrillo, sol u otros innecesariamente?		✓
¿Las correas presentan cortes quemaduras, desgarres, etc.?		✓
¿Hay costuras sueltas, levantadas o deshilachadas?		✓
¿El equipo ha soportado caídas?		✓
¿Las partes metálicas como mosquetones, argollas y conectores presentan corrosión, hundimientos, golpes?		✓
¿Los mosquetones abren y cierran debidamente?	✓	
¿Para el caso de postes y andamios, se dispone de eslinga de posicionamiento?	✓	
¿Los equipos se utilizan de forma colectiva?	✓	
¿Después de uso los equipos se guardan a resguardo de la humedad, luz y otros agentes agresivos?	✓	
¿Los equipos tienen hoja de vida?	✓	
¿El equipo se encuentra debidamente certificado bajo la norma internacional ANSI Z 359 – 1 de 1992 o CE/EN?	✓	



OBSERVACIONES:

REVISADO POR:



Zemico SST: William Arco

APROBADO POR:



TIPO DE INSPECCIÓN:	Rutinaria	Programada	X	Eventual
---------------------	-----------	------------	----------	----------

PROYECTO: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito	CLIENTE: Empresa Pública Metropolitana Metro de Quito
ENCARGADO DEL ÁREA: Edgar Gonzalez	TECNICO DE SST: Rolando Bayas
EMPRESA: CL1	ÁREA: Producción
FRENTE: Jipijapa	FECHA: 17-04-2017 COLOR APLICADO: Amarillo

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
VERDE			AMARILLO			AZUL			ROJO		

HERRAMIENTAS	CANT.	BUENO	MALO	ACCIÓN CORRECTIVA	OBSERVACIÓN
1 ABRE HOYO (BOCA DE LOBO)					
2 ALICATE	2	2			
3 ALICATE DE PRESION (PLAYO)					
4 ASADÓN					
5 BARRETA					
6 BROCHA	4	4			
7 CARRETILLA	3	3			
8 CEPILLO DE ACERO	2	2			
9 CINCEL	3	3			
10 CIZALLA	2	2			
11 COMBO	3	3			
12 CHARETA	1	1			
13 CUCHILLO	1	1			
14 DESTORNILLADOR	2	2			
15 ESCUADRA	2	2			
16 ESPÁTULA	4	4			
17 ESTILETE	1	1			
18 EXTRACTOR MECANICO (SANTIAGO)	1	1			
19 FLEXÓMETRO	1	1			
20 FORMÓN	1	1			
21 HACHA	1	1			
22 HEXAGONALES	1	1			
23 LIMA	1	1			
24 LLAVE DE BOCA (VARIAS MEDIDAS)	1	1			
25 LLAVE FRANCESA (PICO DE LORO)	2	2			
26 LLAVE INGLESA (LLAVE DE TUBO)	1	1			
27 MACHETE					
28 MARTILLO	4	4			
29 MARTILLO DE CAUCHO	1	1			
30 MARTILLO DE COMPACTACIÓN	1	1			
31 PALA	6	6			
32 PALETA	2	2			
33 PATA DE CABRA	2	2			
34 PICO	2	2			
35 PATA	1	1			
36 POLEA	1	1			
37 PRENSA DE MANO	1	1			
38 RACHE	1	1			
39 RASTRILLO	2	2			
40 REGLA DE NIVELACIÓN	2	2			
41 SERRUCHO	1	1			
42 SIERRA O SEGUETA	2	2			
43 TIJERA DE METAL	1	1			
44 TORNILLO DE BANCO (PRENSA)	1	1			
45 VAILEJO	2	2			
46					
47					
48					
49					
50					

Observación General:

S/ N



FIRMA TECNICO SST



FIRMA ENCARGADO DEL ÁREA

IDENTIFICACION

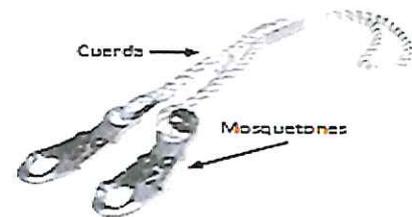
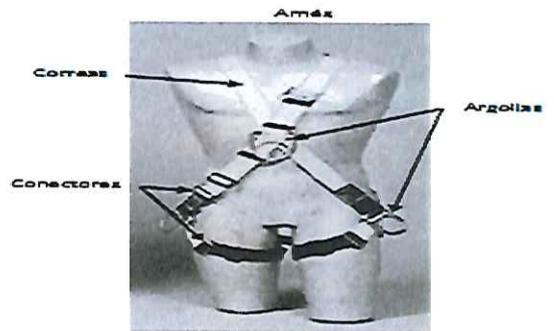
Proyecto: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito - Fase 2
 Sector o Área: *Producción*
 Encargado / Líder: *Walter Córdor*

Cliente:
 Subcontratista: *VEHRENTAL*
 Matricula: *1713037552* Fecha: *10-5-2017*

CARACTERIZACION

Proceso o Actividad: *Resane de pantalla con plataforma de elevación.*
 Tipo de Inspección: Rutinaria Programada Eventual
 Control Operativo Asociado: Requisitos legales:

CONDICION	SI	NO
Las argollas ofrecen resistencia de 5000 lbs. o 5m , 2500 Kg 0 22Kn (certificado)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Existen sistemas de detención de caídas entre el punto de anclaje y el arnés (eslinga con absorbedor, talón con retráctil, línea de vida, etc.)?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Hay posibilidad de efecto péndulo en el anclaje? (Anclaje por encima de su cabeza y de forma diagonal)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿El equipo de protección es usado permanentemente, durante todo el trabajo en altura?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Se evitan contacto con superficie rugosas, calientes corrosivas o salientes?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Se evita que el equipo de altura (arnés, eslinga) tenga contacto con grasas, aceites, pinturas, cemento, pegantes u otras sustancias y elementos durante el trabajo en altura?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Se expone el equipo de altura a radiaciones de procesos de soldadura, cigarrillo, sol u otros innecesariamente?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿Las correas presentan cortes quemaduras, desgarres, etc.?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿Hay costuras sueltas, levantadas o deshilachadas?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿El equipo ha soportado caídas?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿Las partes metálicas como mosquetones, argollas y conectores presentan corrosión, hundimientos, golpes?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿Los mosquetones abren y cierran debidamente?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Para el caso de postes y andamios, se dispone de eslinga de posicionamiento?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Los equipos se utilizan de forma colectiva?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Después de uso los equipos se guardan a resguardo de la humedad, luz y otros agentes agresivos?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Los equipos tienen hoja de vida?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿El equipo se encuentra debidamente certificado bajo la norma internacional ANSI Z 359 - 1 de 1992 o CE/EN?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



OBSERVACIONES:

Arnes e USAFE

REVISADO POR:

Rolando Bayas

APROBADO POR:

[Signature]

Walter Bolívar Córdor
171303755-2

TIPO DE INSPECCIÓN: Rutinaria Programada Eventual

PROYECTO: Construcción de la Primera Línea del Metro de Quito

ENCARGADO DEL ÁREA: _____ CLIENTE: Empresa Pública Metropolitana Metro de Quito

EMPRESA: CC1 TECNICO DE SST: WIS MARTINEZ

FRENTE: Sipiyapa ÁREA: Producción

FECHA: 04-05-2017 COLOR APLICADO: Amarillo

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
VERDE			AMARILLO			AZUL			ROJO		

HERRAMIENTAS	CANT.	BUENO	MALO	ACCIÓN CORRECTIVA	OBSERVACIÓN
1 ABRE HOYO (BOCA DE LOBO)	-	-	-		/
2 ALICATE	2	2	-		
3 ALICATE DE PRESION (PLAYO)	-	-	-		
4 ASADÓN	-	-	-		
5 BARRETA	1	1	-		
6 BROCHA	4	4	-		
7 CARRETILLA	3	3	-		
8 CEPILLO DE ACERO	2	2	-		
9 CINCEL	3	3	-		
10 CIZALLA	2	2	-		
11 COMBO	3	3	-		
12 CHARETA	-	-	-		
13 CUCHILLO	-	-	-		
14 DESTORNILLADOR	2	2	-		
15 ESCUADRA	2	2	-		
16 ESPÁTULA	4	4	-		
17 ESTILETE	-	-	-		
18 EXTRACTOR MECANICO (SANTIAGO)	-	-	-		
19 FLEXÓMETRO	-	-	-		
20 FORMON	-	-	-		
21 HACHA	-	-	-		
22 HEXAGONALES	1	1	-		
23 LIMA	1	1	-		
24 LLAVE DE BOCA (VARIAS MEDIDAS)	1	1	-		
25 LLAVE FRANCESA (PICO DE LORO)	2	2	-		
26 LLAVE INGLESA (LLAVE DE TUBO)	1	1	-		
27 MACHETE	1	1	-		
28 MARTILLO	4	4	-		
29 MARTILLO DE CAUCHO	-	-	-		
30 MARTILLO DE COMPACTACIÓN	-	-	-		
31 PALA	6	6	-		
32 PALETA	-	-	-		
33 PATA DE CABRA	2	2	-		
34 PINO	2	2	-		
35 PINZA	-	-	-		
36 PULEA	1	1	-		
37 PRENSA DE MANO	-	-	-		
38 RACHE	-	-	-		
39 RASTRILLO	2	2	-		
40 REGLA DE NIVELACIÓN	2	2	-		
41 SERRUCHO	1	1	-		
42 SIERRA O SEGUETA	2	2	-		
43 TIJERA DE METAL	1	1	-		
44 TORNILLO DE BANCO (PRENSA)	-	-	-		
45 VAILEJO	2	2	-		
46					
47					
48					
49					
50					

Observación General: S/O



FIRMA TECNICO SST



FIRMA ENCARGADO DEL AREA

