ALZATE S.A.S	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 00 ALZATE-FOR-SST-17 Pagina 1 Enero 2020

Fecha Inicio: (dd/mm/aaa) 28-06-2021	Fecha Final : (dd/mm/aaa) 02-07-21 Obra: MEBO4
Responsable de la actividad: Jesus Mary Rodriguez	Responsable SST
Hora inicio de la actividad: 7:00AM	Hora finalización de la actividad: 5:00 PM.

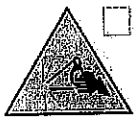
MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Excavación ☐	Demolición ☐	Encofrado De columna ☐	Encofrado de losa ☐	Manposteria ☐	Altura ☐	☐
Fundición ☒	Cimentación ☒	Amarre de hierro ☒	Desencofre ☒	Repello ☐	Otro ☐	☐
Encofrado Cimientos ☒	Corte con Pulidora ☒	Instalación formaleta ☒	Instalación estructura metálica ☒	Estuco y pintura ☐	Cual _____	

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Cortar y figurar hierro.
2. Toma de temperatura	7. Armar Formaleta para fundir placa
3. Desinfección.	8. Fundir placa en concreto.
4. Inspeccionar área trabajo	9. Armar hierro en placa
5. Traslado varillas de hierro	10. Fundida de estructura-placa, ordon yeseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

☐	☐	☐	☐	☐	☐
					
Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas

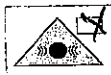
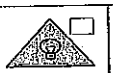
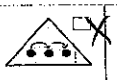
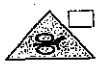
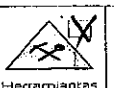
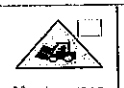
Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA "X"

 Vibraciones ☒	 Bajas o Altas temperaturas ☒	 Baja iluminación. ☐	 Radiaciones de soldadura ☐	 Radiaciones solares ☒	 Ruido ☒	 Postura inadecuada ☒	 Movimiento Repetitivo ☐	 Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas ☒
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
 Atrapamiento ☐	 Aplastamiento compresión ☐	 Caída a un mismo nivel ☒	 Caída a diferente nivel ☐	 Caída de Objetos ☐	 Cortes o punzadas ☒	 Maquinaria pesada ☐	 Herramientas manuales ☒	 Montacargas ☐	 Superficie Caliente ☐
 Superficies resbaladizas ☒	 Cargas apiladas ☒	 Superficie Irregular/ Frágil ☒	 Caída de alturas ☐	 Cilindros comprimidos ☐	 Riesgo de Colisión ☐	 Riesgo de atropello ☐	 Piezas en movimiento ☐	 Proyección de particulas ☒	 Izaje de Cargas ☐
 Incendio ☐	 Explosión ☐	 Descarga eléctrica ☐	 Derrumbes ☐	 Líneas Presurizadas ☐	Líneas Subterráneas ☐	Derrames ☐	Espacios confinados ☐		
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia ☐	Corrosivo o Irritante ☐	Toxico ☐	Inflamable ☐	Humos Metálicos ☐	material particulado suspendido ☒	Tormentas eléctricas ☐	Animales venenosos, etc ☐	Fuertes Lluvias ☒	Caída de Ramas ☐

ALZATE S.A.S	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 00 ALZATE-FOR-SST-17 Pagina 1 Enero 2020

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

Mente en la tarea	Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	Listas pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
Caminar por zona peatonal	Caminar, NO correr	Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	Orden y aseo	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fatigas
Hidratación	Pausas Laborales	Protección Solar	Refugiarse tormentas/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	Inspección Visual	Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de transito	Sujetador Herramientas	Mirar antes de cruzar vías	Trabajador certificado	Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas a tatas ignífugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

Monogafas	Careta	Escafandra	Careta para soldar	Guantes de Hule	Guantes Dieléctricos	Guantes para Soldar	Mascara media Cara	Mascara full face	Equipo respiración autónomo
Botas dieléctricas	Botas de Caucho	Botas tipo soldador	Punteras	Protección auditiva	Traje tipo tyvek	Delantal, mangas y polainas	Traje Impermeable	Arnés y eslinga	Barbuquejo

OTRO:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Montes	78767144		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Daniel Alzate.	NOMBRE COMPLETO: Gustavo Rodriguez
FIRMA:	FIRMA:
CEDULA: 80004537.	CEDULA: 39021117
CARGO: contratista.	CARGO: coordinador SST

AINCOM SAS

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO						AINCOM SAS
FECHA INICIO: 06-07-2021		FECHA FIN: 09-07-2021				
NOMBRE INSP. SST	Luz Mary Rodriguez					
ACTIVIDAD A REALIZAR/ EN ALTURAS:	Instalación de barandas					
EPP a usar en la actividad:	Casco (X)	Botas (X)	Gafas (X)	Guantes (X)	Arnes (X)	
Overol (X)	Proteccion auditiva (X)	Protector respiratorio (X)	Otros ( )			

PASOS BASICOS DE LA TAREA	RIESGOS O PELIGROS POTENCIALES	MEDIDAS PREVENTIVAS Y CORRECTIVAS DE CONTROL (RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD)
Ingreso a la obra Toma Temperatura Desinfección.	Físico Biologico. Biomecanico. Condiciones Seguridad.	Uso de tapabocas Distanciamiento físico Lavado de manos
Inspección EPP, Herramientas, área de trabajo	Físico Químico. Biomecanico condiciones Seguridad.	Inspección Visual EPP. Equipos y Herramientas en buen Estado
Presentar reja Cuadrar la curva Apertura de caja.	Biomecanico condiciones Seguridad. Fenomenos Naturales	Pausas Activas Uso correcto EPP. Extensiones - cables en buen estado.
Instalación Platina Soldar Rejas Orden y aseo	Químico. Físico. Biomecanico. Condiciones Seguridad.	Hidratación. Pausas activas Uso EPP Area locativa limpia

TRABAJADORES QUE REALIZAN LA ACTIVIDAD			
NOMBRE TRABAJADOR	C.C	CARGO	FIRMA
Elkin mancilla	19563487	Ayudante	
Javier Gonzalez	1048467168	Soldador	

Cristian Rojas
NOMBRE RESPONSABLE DE LA OBRA

Luz Mary Rodriguez
NOMBRE Y FIRMA RESPONSABLE DE SST

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

AINCOM SAS

FECHA: DEL DIA 28 HASTA EL DIA: 03 07 DEL 2021

NUMERO DE PERMISO DE TRABAJO:

ACTIVIDAD A REALIZAR: Instalación de Barandas

PASOS	RIESGOS	MEDIDAS DE CONTROL
Ingreso a la obra Toma de temperatura Desinfección	FISICO QUIMICO PSICOSOCIAL BIOMECANICO BIOLOGICO x FENOMENOS NATURALES CONDICIONES DE SEGURIDAD	Uso correcto del tapabocas. Lavado frecuente de manos Distanciamiento físico.
Inspeccionar EPP. Inspeccionar Herramientas Presenta la Reja Cuadra la vrva	FISICO QUIMICO PSICOSOCIAL BIOMECANICO x BIOLOGICO FENOMENOS NATURALES CONDICIONES DE SEGURIDAD x	Revisión Visual. EPP. Pausas activas. Hidratación.
Apertura de caja Instalación platina donde van las rejas Orden y aseo	FISICO x QUIMICO PSICOSOCIAL BIOMECANICO x BIOLOGICO FENOMENOS NATURALES CONDICIONES DE SEGURIDAD x	- Usar correctamente EPP. - Pausas activas - Equipos y Herramientas en buen estado -
	FISICO QUIMICO PSICOSOCIAL BIOMECANICO BIOLOGICO FENOMENOS NATURALES CONDICIONES DE SEGURIDAD	

NOMBRE TRABAJADOR	FIRMA
Jonathan Riveros	x1
Elkin Manilla	x
Javier Gonzalez	x
VISUALIZADO POR:	FIRMA
Sandra Rodriguez	

ESTRUCTURAS Y ACABADOS LYR SAS

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 26-07-2021 - 31-07-2021	Obra: MEBO6
Responsable de la actividad: Luis Fam Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00PM

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate [X]	Demolición [ ]	Pañete [ ]	Dilatación [ ]	Altura [X]	[ ] ¿Otro cuál?
Resane [X]	Fundida [ ]	Repello [ ]	Maquillaje [X]	Pintura [ ]	_____

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Prepara mezcla, arena - cemento.
2. Toma de temperatura	7. Resane punto anclaje - platinas.
3. Desinfección.	8. Remate y limpieza en garita
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Resane de garita.
5. Inspección área trabajo	10. orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

[ ] Levantamiento mecánico de cargas	[ ] Trabajos en calientes	[ ] Excavaciones	[ ] Espacio Confinado	[ ] Trabajos eléctricos	[X] Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

[ ] Vibraciones	[X] Bajas o Altas temperaturas	[ ] Baja iluminación	[ ] Radiaciones de soldadura	[ ] Radiaciones solares	[X] Ruido	[X] Postura Inadecuada	[X] Movimiento Repetitivo	[X] Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
[ ] Atrapamiento	[ ] Aplastamiento compresión	[X] Caída a un mismo nivel	[ ] Caída a diferente nivel	[ ] Caída de Objetos	[ ] Cortes o punzadas	[ ] Maquinaria pesada	[X] Herramientas manuales	[ ] Montacargas
[ ] Superficie Caliente	[X] Superficies resbaladizas	[X] Cargas apiladas	[X] Superficie Irregular/ Frágil	[ ] Caída de alturas	[ ] Cilindros comprimidos	[ ] Riesgo de Colisión	[ ] Riesgo de atropello	[ ] Piezas en movimiento
[X] Proyección de partículas	[ ] Izaje de Cargas	[ ] Incendio	[ ] Explosión	[ ] Descarga eléctrica	[ ] Derrumbes	[ ] Líneas Presurizadas	[ ] Líneas Subterráneas	[ ] Derrames
[ ] Espacios confinados								
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS		
[ ] Asfixia	[ ] Corrosivo o Irritante	[ ] Tóxico	[ ] Inflamable	[ ] Humos Metálicos	[X] material particulado suspendido	[ ] Tormentas eléctricas	[ ] Animales venenosos, etc.	[X] Fuertes Lluvias
[ ] Caída de Ramas								

Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Osnaider Machuca	1026561462		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Jeivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Juan Pablo Rodriguez
FIRMA: Jeivis RA	FIRMA:
CEDULA: 1097097	CEDULA: 3901117
CARGO: contratista	CARGO: coordinador SST

Lyr. S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 26-07-2021 - 31-07-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Gustavo Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00PM

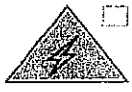
MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición	X	Pañete		Dilatación		Altura	X	¿Otro cuál?	
Resane		Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Inspeccionar andamio.
2. Toma de temperatura	7. Inicia limpieza en pantalla.
3. Desinfección.	8. Demolición de pañete en placa
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Recogida de escombros
5 Inspección área Trabajo	10. orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

 Levantamiento mecánico de cargas	 Trabajos en calientes	 Excavaciones	 Espacio Confinado	 Trabajos eléctricos	 Trabajos en alturas

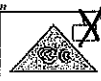
Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

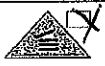
Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

 Vibraciones	 Bajas o Altas temperaturas	 Baja iluminación	 Radiaciones de soldadura	 Radiaciones solares	 Ruido	 Postura inadecuada	 Movimiento Repetitivo	 Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

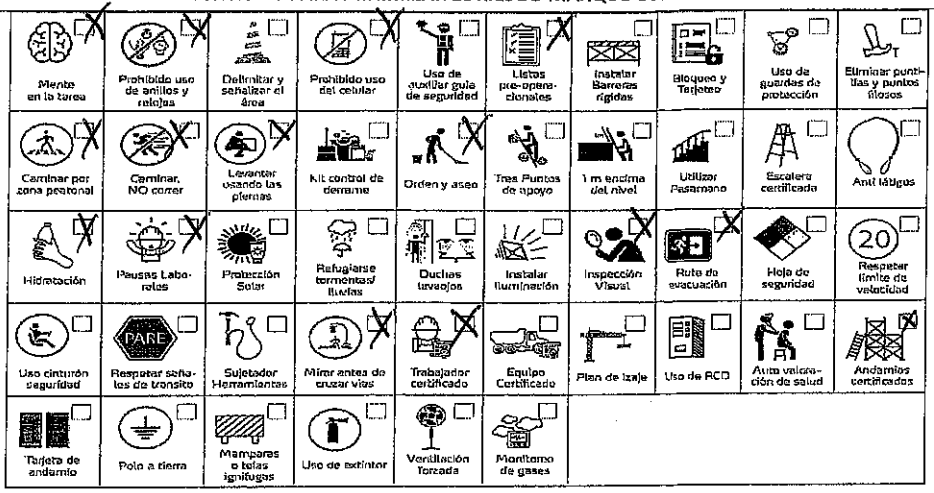
 Atrapamiento	 Aplastamiento compresión	 Caída a un mismo nivel	 Caída a diferente nivel	 Caída de Objetos	 Cortes o punzadas	 Maquinaria pesada	 Herramientas manuales	 Montacargas	 Superficie Caliente
 Superficies resbaladizas	 Cargas apiladas	 Superficie Irregular/ Frágil	 Caída de alturas	 Cilindros comprimidos	 Riesgo de Colisión	 Riesgo de atropello	 Piezas en movimiento	 Proyección de partículas	 Izaje de Cargas
 Incendio	 Explosión	 Descarga eléctrica	 Derrumbes	 Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS

						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Tóxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias	Caída de Ramas

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Juan C. Molina	73563533		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Jeivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Jeivis	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39021117
CARGO: Contratista	CARGO: Coordinador SST

L&L yr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 26-07-2021 – 31-07-2021	Obra: H&B04
Responsable de la actividad: Juan Pablo Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00am.	Hora finalización de la actividad: 12:00PM

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate		Demolición		Pañete		Dilatación		Altura		¿Otro cuál?	Armar hierro.
Resane		Fundida	X	Repello		Maquillaje		Pintura			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Traslado material – hierro.
2. Toma de temperatura	7. Cortar barillas acero – hierro
3. Desinfección.	8. Armar hierro para fundida
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Colocar formaletas y fundir placa
5 Inspección área trabajo	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas
☐	☐	☐	☐	☐	☐

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja iluminación ☐	Radiaciones de soldadura ☐	Radiaciones solares ☐	Ruido X	Postura Inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas X

CONDICIONES DE SEGURIDAD

Atrapamiento ☐	Aplastamiento compresión ☐	Caída a un mismo nivel X	Caída a diferente nivel ☐	Caída de Objetos ☐	Cortes o punzadas ☐	Maquinaria pesada ☐	Herramientas manuales X	Montacargas ☐	Superficie Caliente ☐
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie irregular/ Frágil X	Caída de alturas ☐	Cilindros comprimidos ☐	Riesgo de Colisión ☐	Riesgo de atropello ☐	Piezas en movimiento ☐	Proyección de partículas X	Izaje de Cargas ☐
Incendio ☐	Explosión ☐	Descarga eléctrica ☐	Derrumbes ☐	Líneas Presurizadas ☐	Líneas Subterráneas ☐	Derrames ☐	Espacios confinados ☐		

RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia ☐	Corrosivo o Irritante ☐	Tóxico ☐	Inflamable ☐	Humos Metálicos ☐	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas ☐	Animales venenosos, etc. ☐	Fuertes Lluvias X	Caída de Ramas ☐

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energia		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria		Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Martinez	1085038018		6.		
2. Juan C. Molina	73563833		7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luz Stefany Rodriguez
FIRMA:	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39021117
CARGO: Contratista	CARGO: Coordinador SST

L_yr S.o.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 26-07-2021 — 31-07-2021		Obra: Mebo6	
Responsable de la actividad: Jhon Jairo Rodriguez		Cargo: Coordinador SST	
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.		Hora finalización de la actividad: 12:00 PM	

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	X	¿Otro cuál?	
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Inspeccionar andamio.
2. Toma de temperatura	7. Preparar mezcla, arena-cemento.
3. Desinfección.	8. Iniciar limpieza en viga
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Demplición y Resane de bordillos.
5. Inspección área trabajo	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

 Levantamiento mecánico de cargas	 Trabajos en calientes	 Excavaciones	 Espacio Confinado	 Trabajos eléctricos	 Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

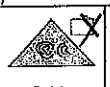
Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de

Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA "X"

 Vibraciones	 Bajas o Altas temperaturas	 Bajo iluminación	 Radiaciones de soldadura	 Radiaciones solares	 Ruido	 Postura inadecuada	 Movimiento Repetitivo	 Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

 Atrapamiento	 Aplastamiento compresión	 Caida a un mismo nivel	 Caida a diferente nivel	 Caida de Objetos	 Cortes o punzantes	 Maquinaria pesada	 Herramientas manuales	 Montacargas	 Superficie Caliente
 Superficies resbaladizas	 Cargas apiladas	 Superficie Irregular/ Frágil	 Caida de alturas	 Cilindros comprimidos	 Riesgo de Colisión	 Riesgo de atropello	 Piezas en movimiento	 Proyección de particulas	 Izaje de Cargas
 Incendio	 Explosión	 Descarga eléctrica	 Derrumbes	 Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS

						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Tóxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias	Caida de Ramas

L&R S.O.S ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Yonis Bustamante	85270286	Yonis	6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Leivis	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39071117
CARGO: contratista	CARGO: coordinador SST

ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 30-07-2021 - 31-07-2021 Obra: MB06

Responsable de la actividad: Luz Mary Rodriguez Cargo: Coordinador SST

Hora inicio de la actividad: 7:00 AM. Hora finalización de la actividad: 12:00 PM

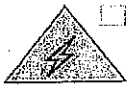
MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate		Demolición		Pañete		Dilatación		Altura		¿Otro cuál?	
Resane		Fundida	X	Repello		Maquillaje		Pintura		Armar hierro	

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Traslado de material - hierro
2. Toma de temperatura	7. Cortar barillas - hierro
3. Desinfección	8. Figurar y armar hierro - fundida
4. Inspección EPP Herramientas	9. Colocar hierro armado en huecos de Pilotes
5 Inspección área trabajo.	10. Orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

 Levantamiento mecánico de cargas	 Trabajos en calientes	 Excavaciones	 Espacio Confinado	 Trabajos eléctricos	 Trabajos en alturas

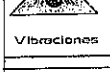
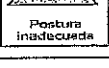
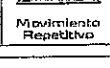
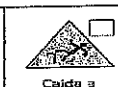
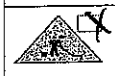
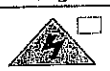
Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

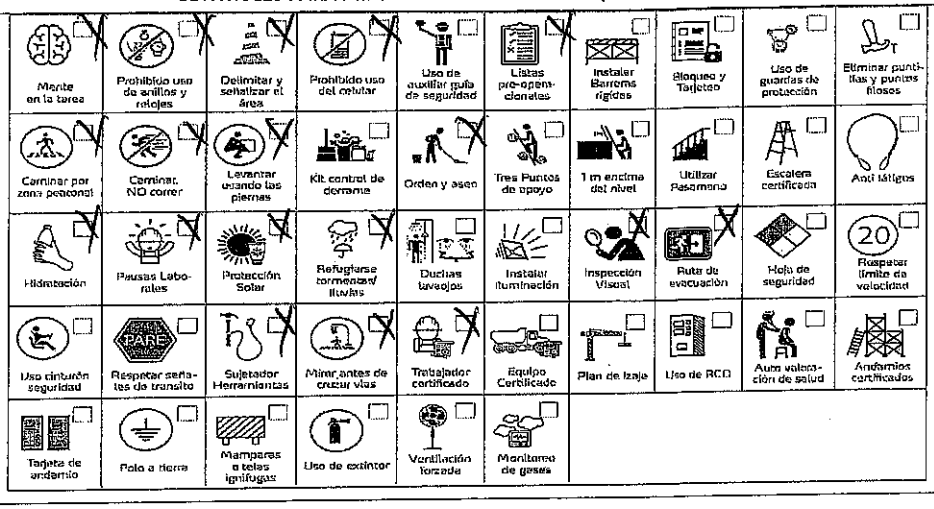
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA "X"

 Vibraciones	 Bajas o Altas temperaturas	 Bajo Iluminación	 Radiaciones de soldadura	 Radiaciones solares	 Ruido	 Postura inadecuada	 Movimiento Repetitivo	 Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
 Atrapamiento	 Aplastamiento compresión	 Caída a un mismo nivel	 Caída a diferente nivel	 Caída de Objetos	 Cortes o punzadas	 Maquinaria pesada	 Herramientas manuales	 Montacargas	 Superficie Caliente
 Superficies resbaladizas	 Cargas apiladas	 Superficie Irregular/ Frágil	 Caída de alturas	 Cilindros comprimidos	 Riesgo de Colisión	 Riesgo de atropello	 Piezas en movimiento	 Proyección de partículas	 Izaje de Cargas
 Incendio	 Explosión	 Descarga eléctrica	 Derrumbes	 Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Tóxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias	Caída de Ramas

L&R S.A.S. ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas		Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Jonathan Caraballo	1034311650		6.		
2. Ever Cruz	1061219002		7.		
3. Edwin Bejarano	79733523		8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO:	NOMBRE COMPLETO: Ana Maria Rodriguez
FIRMA:	FIRMA:
CEDULA:	CEDULA: 39021117
CARGO:	CARGO: Coordinador SST

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 26-07-2021	Obra: M8806
Responsable de la actividad: Jhon Jairo Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM	Hora finalización de la actividad: 10:00 AM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate		Demolición	X	Pañete		Dilatación		Altura		¿Otro cuál? Excavación.
Resane		Fundida		Repello		Maquillaje		Pintura		

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Traslado de Herramientas
2. Toma de temperatura.	7. Inicia excavación huecos pilotes.
3. Desinfección.	8. Extracción de tierra.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Señalización del área
5 Inspección área trabajo	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas
		X			

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA "X"

Vibraciones	Bajas o Altas temperaturas	Baja iluminación	Radiaciones de soldadura	Radiaciones solares	Ruido	Postura inadecuada	Movimiento Repetitivo	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas
				X		X		X

CONDICIONES DE SEGURIDAD

Atrapamiento	Aplastamiento compresión	Caída a un mismo nivel	Caída a diferente nivel	Caída de Objetos	Cortes o punzadas	Maquinaria pesada	Herramientas manuales	Montacargas	Superficie Caliente
		X					X		
Superficies resbaladizas	Cargas apiladas	Superficie Irregular/ Frágil	Caída de alturas	Cilindros comprimidos	Riesgo de Colisión	Riesgo de atropello	Piezas en movimiento	Proyección de partículas	Izaje de Cargas
X	X	X						X	
Incendio	Explosión	Descarga eléctrica	Derrumbes	Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Tóxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias	Caída de Ramas
					X			X	

Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

Mente en la tarea X	Prohibido uso de anillos y relojes X	Delimitar y señalizar el área X	Prohibido uso del celular X	Uso de auxiliar guia de seguridad	Listas pre-operacionales X	Instalar Barreras rigidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
Caminar por zona peatonal X	Caminar, NO correr X	Levantar usando las piernas X	Kit control de derrame	Orden y aseo X	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fatigas
Hidratación X	Pausas Laborales X	Protección Solar X	Refugiarse tormentas/ lluvias X	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	Inspección Visual X	Ruta de evacuación X	Hoja de seguridad	Respetar limite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de transito	Sujetador Herramientas	Mirar antes de cruzar vias X	Trabajador certificado X	Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Pota a tierra	Mamparas o telas ignifugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas		Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Jonathan Carabali	1034311650		6.		
2. Edwin Bejarano	79733523		7.		
3. Ever Cruz	1061219002		8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO:	NOMBRE COMPLETO: Jhon Jairo Rodriguez
FIRMA:	FIRMA:
CEDULA:	CEDULA: 3907117
CARGO:	CARGO: Coordinador SST

L Luz Solis ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 19-07-2021-2A-07-2021	Obra: MEBO6.
Responsable de la actividad: Gustavo Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate ☐	Demolición ☐	Pañete ☐	Dilatación ☐	Altura ☐	☐ ¿Otro cuál? Excavasión.
Resane ☐	Fundida ☐	Repello ☐	Maquillaje ☐	Pintura ☐	

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Traslado de Herramientas
2. Toma de temperatura.	7. Inicio excavasión de pilotes
3. Desinfección.	8. Extracción de tierra
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Orden y aseo
5 Inspección área trabajo.	10.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

☐ Levantamiento mecánico de cargas	☐ Trabajos en calientes	☒ Excavaciones	☐ Espacio Confinado	☐ Trabajos eléctricos	☐ Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

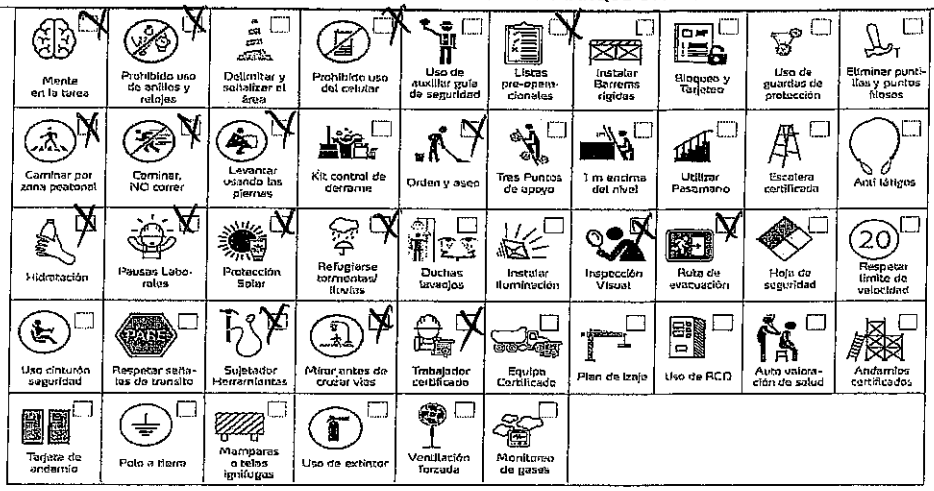
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

☒ Vibraciones	☒ Bajas o Altas temperaturas	☐ Baja Iluminación	☐ Radiaciones de soldadura	☒ Radiaciones solares	☒ Ruido	☒ Postura inadecuada	☒ Movimiento Repetitivo	☒ Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
☐ Atrapamiento	☐ Aplastamiento compresión	☒ Caída a un mismo nivel	☐ Caída a diferente nivel	☐ Caída de Objetos	☐ Cortes o punzadas	☐ Maquinaria pesada	☒ Herramientas manuales	☐ Montacargas
☐ Superficie Caliente	☒ Superficies resbaladizas	☒ Cargas apiladas	☒ Superficie Irregular/ Frágil	☐ Caída de alturas	☐ Cilindros comprimidos	☐ Riesgo de Colisión	☐ Riesgo de atropello	☐ Piezas en movimiento
☒ Proyección de partículas	☐ Izaje de Cargas	☐ Incendio	☐ Explosión	☐ Descarga eléctrica	☐ Derrumbes	☐ Líneas Presurizadas	☐ Líneas Subterráneas	☐ Derrames
☐ Espacios confinados								
RIESGOS QUIMICOS							**NATURALES/ BIOLOGICOS**	
☐ Asfixia	☐ Corrosivo o Irritante	☐ Tóxico	☐ Inflamable	☐ Humos Metálicos	☒ material particulado suspendido	☐ Tormentas eléctricas	☐ Animales venenosos, etc.	☒ Fuertes Lluvias
☐ Caída de Ramas								

ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas		Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Jonathan Carabali	1034311650		6.		
2. Ever Cruz	1061219002		7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO:	NOMBRE COMPLETO: Luis Mario Rodriguez
FIRMA:	FIRMA:
CEDULA:	CEDULA: 3902117
CARGO:	CARGO: coordinador SST

ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900585125-4	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 04 LYR-FOR-02 Pagina 1-3 Abril-2021

Fecha: 13-07-2021 – 17-07-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Luis Pan Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 10:40 AM	Hora finalización de la actividad: 12:00 pm.

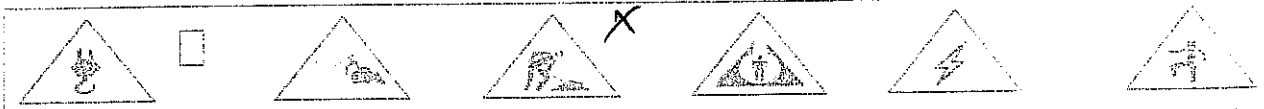
MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate		Demolición		Pañete		Dilatación		Altura		¿Otro cuál? Excavación.
Resane		Fundida		Repello		Maquillaje		Pintura		

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Traslado de herramientas manuales
2. Toma de temperatura.	7. Inicia excavación de Pilotes.
3. Desinfección.	8. Extracción de tierra manual.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Orden y aseo.
5 Inspección área trabajo.	10.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.



Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1.5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

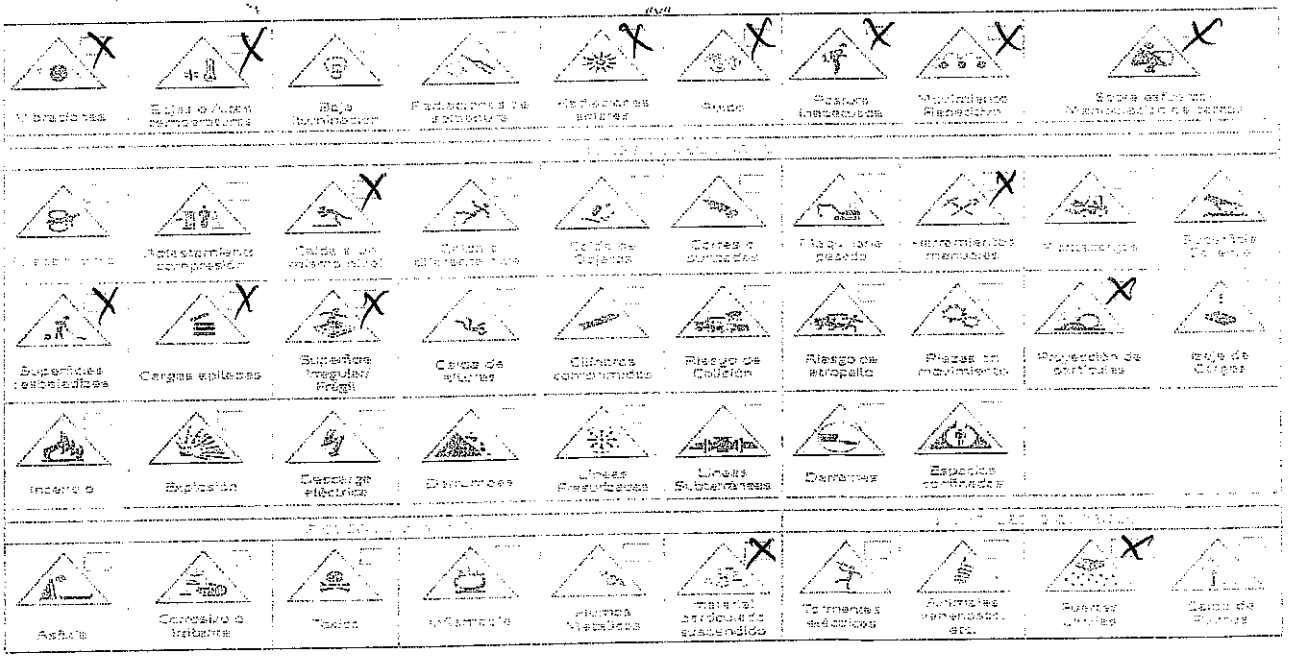
Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona lo ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de

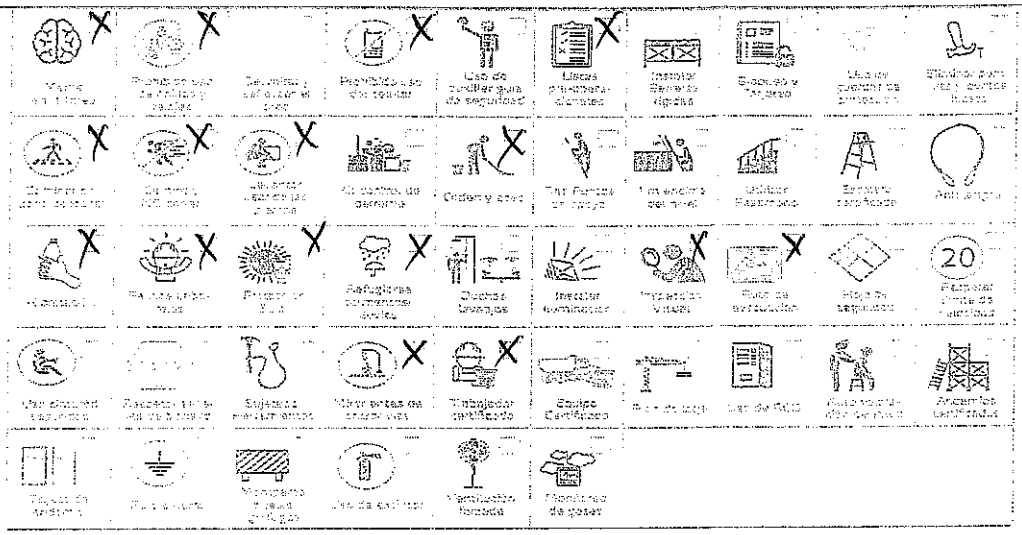
Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA



ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885123-2	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Linea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posicion		Linea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en Y		Linea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energia		Guaya		Io
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Linea de aire		Lines de recuperacion		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas		Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultaneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Edwin Bejarano	79733523		6.		
2. Ever Cruz	1061219007		7.		
3. Jonathan Caraballi	1023131650		8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO:	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA:	FIRMA:
CEDULA:	CEDULA: 39021117
CARGO:	CARGO: Coordinador SST

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 19-07-2021 - 24-07-2021	Obra: MEB06
Responsable de la actividad: Luz Tamy Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM	Hora finalización de la actividad: 12:00 PM

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

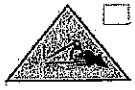
Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	X
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura	

¿Otro cuál? _____

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Preparar mezcla.
2. Toma de temperatura	7. Resane de vacios sobre muro
3. Desinfección.	8. Resane de Viga, limpieza en placa
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Maquillaje y resane Ventanales.
5 Inspección área Trabajo.	10. Orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

 Levantamiento mecánico de cargas	 Trabajos en calientes	 Excavaciones	 Espacio Confinado	 Trabajos eléctricos	 Trabajos en alturas

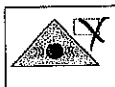
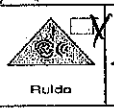
Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

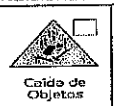
Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

 Vibraciones	 Bajas o Altas temperaturas	 Baja iluminación	 Radiaciones de soldadura	 Radiaciones solares	 Ruido	 Postura inadecuada	 Movimiento Repetitivo	 Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

 Atrapamiento	 Aplastamiento compresión	 Caída a un mismo nivel	 Caída a diferente nivel	 Caída de Objetos	 Cortes o punzadas	 Maquinaria pesada	 Herramientas manuales	 Montacargas	 Superficie Caliente
 Superficies resbaladizas	 Cargas apiladas	 Superficie Irregular/ Frágil	 Caída de alturas	 Cilindros comprimidos	 Riesgo de Colisión	 Riesgo de atropello	 Piezas en movimiento	 Proyección de partículas	 Izaje de Cargas
 Incendio	 Explosión	 Descarga eléctrica	 Derrumbes	 Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Toxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido	Tormentas eléctricas	Animales venenosos. etc.	Fuertes Lluvias	Caída de Ramas

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

Mente en la tarea X	Prohibido uso de anillos y relojes X	Delimitar y señalizar el área	Prohibido uso del celular X	Uso de auxiliar guía de seguridad	Listas pre-operacionales X	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
Caminar por zona peatonal X	Caminar, NO correr X	Levantar usando las piernas X	Kit control de derrame	Orden y aseo X	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fatigas
Hidratación X	Pausas Laborales X	Protección Solar	Refugiarse tormentas/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	Inspección Visual X	Ruta de evacuación X	Hoja de seguridad	Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de transito	Sujetador Herramientas X	Mirar antes de cruzar vías X	Trabajador certificado X	Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas o telas ignífugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas		Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?		✓
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Yoiuis Bustamante	85270286		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Jojuis Rodriguez.	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Jojuis RA	FIRMA:
CEDULA: 7499097.	CEDULA: 39071117
CARGO: contratista.	CARGO: Coordinador SST

ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 19-07-2021-21-07-2021		Obra: MEB06	
Responsable de la actividad: Jhon Tamayo Rodriguez		Cargo: Coordinador	
Hora inicio de la actividad: 7:00AM.		Hora finalización de la actividad: 5:00 PM.	

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate		Demolición		Pañete		Dilatación		Altura		¿Otro cuál? Corte de acero.
Resane		Fundida	X	Repello		Maquillaje		Pintura		

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Traslado de materiales.
2. Toma de temperatura.	7. Cortar barillas de acero.
3. Desinfección.	8. Armar hierro para Fundida.
4. Inspección EPP, Herramienta	9. Fundida de placa
5 Inspección área trabajo	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas
☐	☐	☐	☐	☐	☐

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

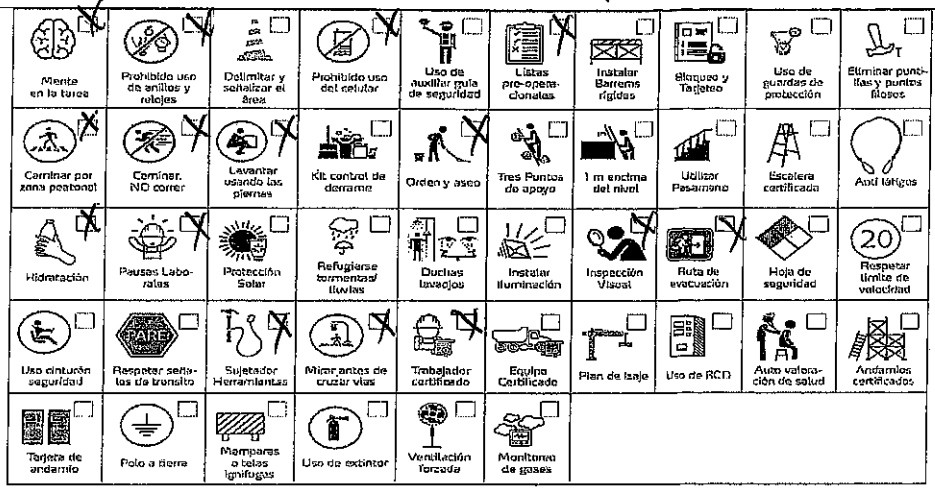
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones ☐	Bajas o Altas temperaturas ☐	Baja Iluminación ☐	Radiaciones de soldadura ☐	Radiaciones solares ☐	Ruido ☐	Postura Inadecuada ☐	Movimiento Repetitivo ☐	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas ☐
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
Atrapamiento ☐	Aplastamiento compresión ☐	Caída a un mismo nivel ☐	Caída a diferente nivel ☐	Caída de Objetos ☐	Cortes o punzadas ☐	Maquinaria pesada ☐	Herramientas manuales ☐	Montacargas ☐	Superficie Caliente ☐
Superficies resbaladizas ☐	Cargas apiladas ☐	Superficie Irregular/ Frágil ☐	Caída de alturas ☐	Cilindros comprimidos ☐	Riesgo de Colisión ☐	Riesgo de atropello ☐	Piezas en movimiento ☐	Proyección de partículas ☐	Izaje de Cargas ☐
Incendio ☐	Explosión ☐	Descarga eléctrica ☐	Derrumbes ☐	Líneas Presurizadas ☐	Líneas Subterráneas ☐	Derrames ☐	Espacios confinados ☐		
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia ☐	Corrosivo o Irritante ☐	Tóxico ☐	Inflamable ☐	Humos Metálicos ☐	material particulado suspendido ☐	Tormentas eléctricas ☐	Animales venenosos, etc. ☐	Fuertes Lluvias ☐	Caída de Ramas ☐

LYR SAS ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Juan C Molina	73563833		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Jefris Rodriguez.	NOMBRE COMPLETO: Jenifer Rodriguez
FIRMA:	FIRMA:
CEDULA: 7997097.	CEDULA: 39025117
CARGO: Contratista.	CARGO: Coordinador SST

L&R S.A.S. ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 19-07-2021 - 24-07-2021	Obra: MEB04
Responsable de la actividad: Jesus Tam Rodriguez	Cargo: coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM	Hora finalización de la actividad: 5:00 PM

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate [X]	Demolición [ ]	Pañete [ ]	Dilatación [ ]	Altura [X]	[ ] ¿Otro cuál? _____
Resane [ ]	Fundida [ ]	Repello [ ]	Maquillaje [ ]	Pintura [X]	

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Inspeccionar andamio.
2. Toma de temperatura.	7. Inicio pintar bordillos garita.
3. Desinfección.	8. Armar hierro para Fundida.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Fundida de placa.
5 Inspección área trabajo	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

[ ] Levantamiento mecánico de cargas	[ ] Trabajos en calientes	[ ] Excavaciones	[ ] Espacio Confinado	[ ] Trabajos eléctricos	[X] Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

[X] Vibraciones	[X] Bajas o Altas temperaturas	[ ] Baja Iluminación	[ ] Radiaciones de soldadura	[X] Radiaciones solares	[X] Ruido	[X] Postura Inadecuada	[X] Movimiento Repetitivo	[X] Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

[ ] Atrapamiento	[ ] Aplastamiento compresión	[X] Caída a un mismo nivel	[X] Caída a diferente nivel	[ ] Caída de Objetos	[ ] Cortes o punzadas	[ ] Maquinaria pesada	[X] Herramientas manuales	[ ] Montacargas	[ ] Superficie Caliente
[X] Superficies resbaladizas	[X] Cargas apiladas	[X] Superficie Irregular/ Regil	[X] Caída de alturas	[ ] Cilindros comprimidos	[ ] Riesgo de Colisión	[ ] Riesgo de atropello	[ ] Piezas en movimiento	[X] Proyección de partículas	[ ] Izaje de Cargas
[ ] Incendio	[ ] Explosión	[ ] Descarga eléctrica	[ ] Derrumbes	[ ] Líneas Presurizadas	[ ] Líneas Subterráneas	[ ] Derrames	[ ] Espacios confinados		

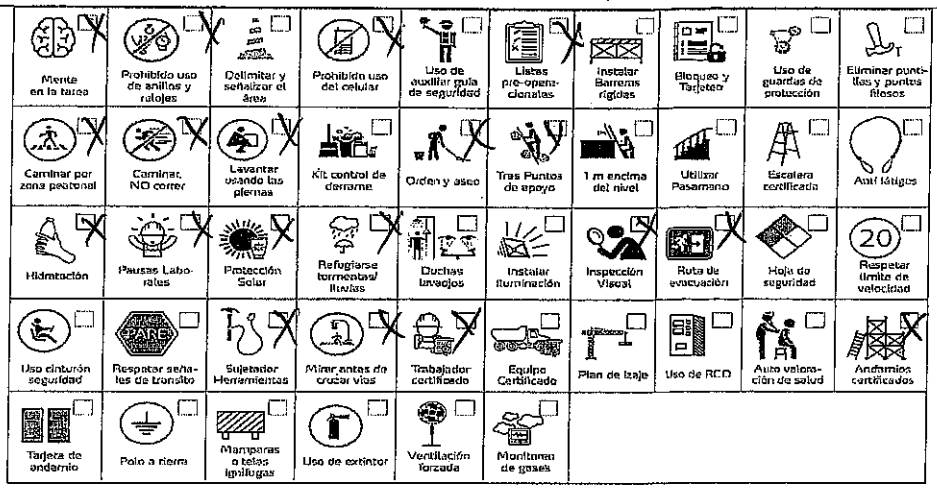
RIESGOS QUIMICOS

[ ] Asfixia	[ ] Corrosivo o Irritante	[ ] Toxico	[ ] Inflamable	[ ] Humos Metálicos	[X] material particulado suspendido	[ ] Tormentas eléctricas	[ ] Animales venenosos, etc.	[X] Fuertes Lluvias	[ ] Caída de Ramas

NATURALES/ BIOLOGICOS

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Martinez	1085038018		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez.	NOMBRE COMPLETO: Sury Lany Rodriguez
FIRMA: Leivis RA	FIRMA:
CEDULA: 7997097.	CEDULA: 39021117.
CARGO: Contratista.	CARGO: coordinador SST

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 19-07-2021-24-07-2021	Obra: MEBOG.
Responsable de la actividad: Luz Mary Rodriguez	Cargo: coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00AM	Hora finalización de la actividad: 12:00 PM

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	X
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura	

¿Otro cuál? _____

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Armar y Inspeccionar andamio.
2. Toma de temperatura	7. Inicia limpieza en placa.
3. Desinfección	8. Prepara mezcla
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Resane de placa
5 Inspección área Trabajo.	10. orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas
					X

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja Iluminación	Radiaciones de soldadura	Radiaciones solares	Ruido X	Postura inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas X
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
Atrapamiento	Aplastamiento compresión	Caida a un mismo nivel X	Caida a diferente nivel X	Caida de Objetos	Cortes o punzadas	Maquinaria pesada	Herramientas manuales X	Montacargas
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie Irregular/ Frágil X	Caida de alturas X	Cilindros comprimidos	Riesgo de Colisión	Riesgo de atropello	Piezas en movimiento	Proyección de particulas X
Incendio	Explosión	Descarga eléctrica	Derrumbes	Lineas Presurizadas	Lineas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados	
RIESGOS QUIMICOS						**NATURALES/ BIOLOGICOS**		
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Toxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias X

Caida de Ramas

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Osnaider Machuca	1026561460	Osnaider	6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS		REVISADO POR	
NOMBRE COMPLETO:	Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO:	Luz Mary Rodriguez
FIRMA:	Leivis	FIRMA:	
CEDULA:	7997097	CEDULA:	39071117
CARGO:	Contratista	CARGO:	Coordinador SST

ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900835125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 22-07-2021 - 24-07-2021	Obra: MEB04.
Responsable de la actividad: Gustavo Rodriguez	Cargo: coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00 PM

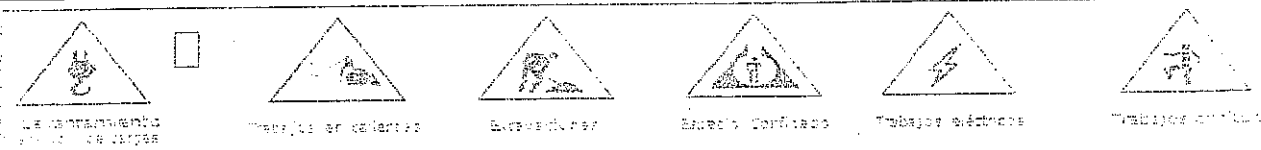
MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate		Demolición	X	Pañete		Dilatación		Altura			¿Otro cuál?
Resane		Fundida		Repello		Maquillaje		Pintura			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Traslado de material.
2. Toma de temperatura	7. Inicia demolición en placa
3. Desinfección.	8. Cortar barillas acero
4. Inspección EPP Herramientas	9. Armar hierro para fundir placa.
5 Inspección área trabajo.	10. Orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.



Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1.5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

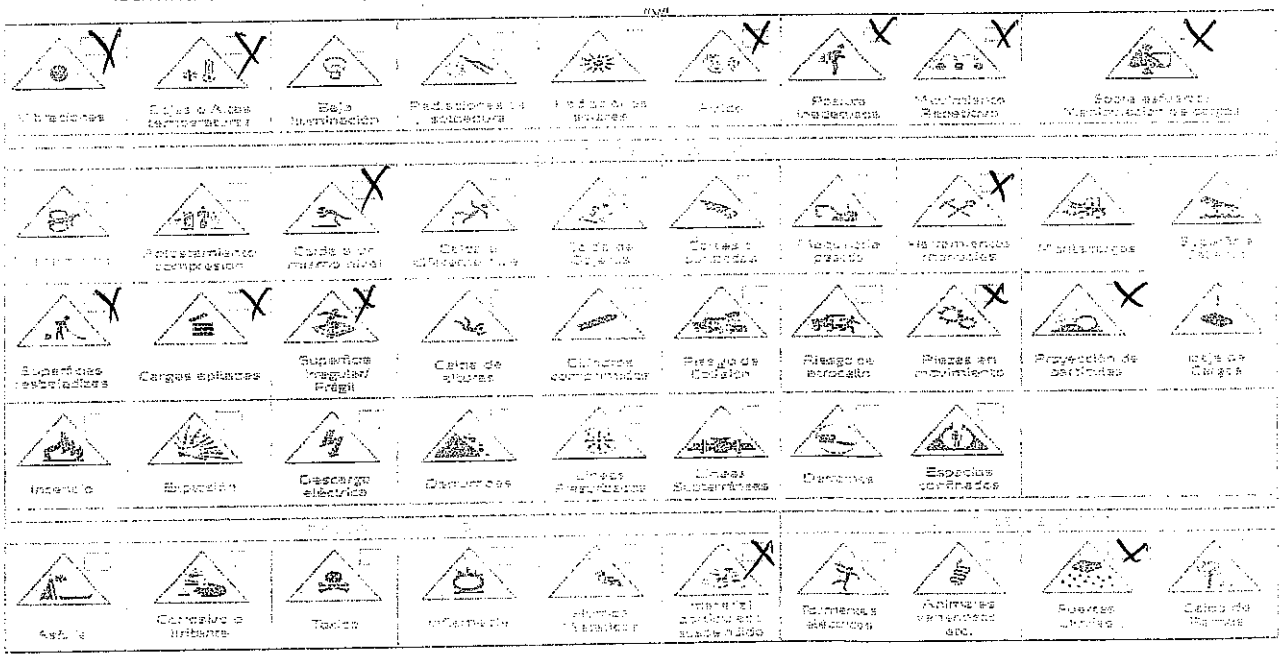
Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de

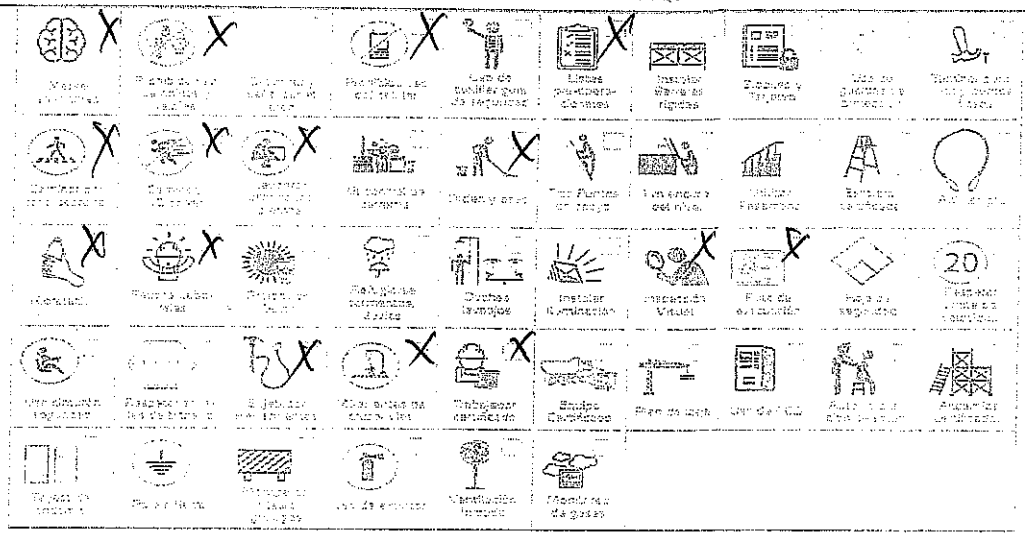
Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA



ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 01 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Linea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Linea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en Y		Linea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Guantes
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Otro
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Linea de aire		Linea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Juan C. Molina	73563833		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Jhustayn Rodriguez
FIRMA: Leivis Rd	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39071117
CARGO: contratista	CARGO: coordinador SST

Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 14-07-2021 - 17-07-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Sustan Rodriguez	Cargo: coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	X		¿Otro cuál?
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Armar andamio.
2. Toma de temperatura	7. Preparar mezcla
3. Desinfección	8. Limpieza y maquillaje de placa
4. Inspección EPP, Herramientas.	9. Resane de placa
5 Inspección. área trabajo.	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

 Levantamiento mecánico de cargas	 Trabajos en calientes	 Excavaciones	 Espacio Confinado	 Trabajos eléctricos	 Trabajos enalturas

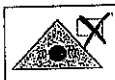
Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

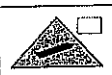
Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

 Vibraciones	 Bajas o Altas temperaturas	 Baja Iluminación	 Radiaciones de soldadura	 Radiaciones solares	 Ruido	 Postura inadecuada	 Movimiento Repetitivo	 Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

 Atrapamiento	 Aplastamiento compresión	 Caída a un mismo nivel	 Caída a diferente nivel	 Caída de Objetos	 Cortes o punzadas	 Maquinaria pesada	 Herramientas manuales	 Montacargas	 Superficie Caliente
 Superficies resbaladizas	 Cargas apiladas	 Superficie irregular/ Frágil	 Caída de alturas	 Cilindros comprimidos	 Riesgo de Colisión	 Riesgo de atropello	 Piezas en movimiento	 Proyección de partículas	 Izaje de Cargas
 Incendio	 Explosión	 Descarga eléctrica	 Derrumbes	 Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS

Asfixia	Corrosivo o Irritante	Toxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido

NATURALES/ BIOLOGICOS

Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias	Caída de Ramas

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

X Mente en la tarea	X Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	X Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	X Listos pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	X Eliminar puntillas y puntos filosos
Caminar por zona peatonal	X Caminar, NO correr	Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	Orden y aseo	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fatigas
X Hidratación	Pausas Laborales	Protección Solar	Refugiarse tormentas/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	X Inspección Visual	Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de transito	X Sujetador Herramientas	X Mirar antes de cruzar vías	X Trabajador certificado	Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	X Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas o telas ignifugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Louis Bustamante	85270286	✓	6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS		REVISADO POR	
NOMBRE COMPLETO:	Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO:	Luis Jose Rodriguez
FIRMA:		FIRMA:	
CEDULA:	7997097	CEDULA:	3907117
CARGO:	Controlista	CARGO:	Coordinador SST

Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 13-07-2021 - 17-07-2021 Obra: Vivienda

Responsable de la actividad: Jesus Rodriguez Cargo: Coordinador SST

Hora inicio de la actividad: 7:00 AM. Hora finalización de la actividad: 12:00 PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate [X]	Demolición [ ]	Pañete [X]	Dilatación [ ]	Altura [ ]	[ ] ¿Otro cuál?		
Resane [ ]	Fundida [ ]	Repello [ ]	Maquillaje [ ]	Pintura [ ]			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Preparar mezcla mortero.
2. Toma de temperatura	7. Pañete en Columneta
3. Desinfección.	8. Resane de Columneta
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Cortar barillas de acero.
5 Inspección área trabajo	10. Figurar hierro - orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

[ ] Levantamiento mecánico de cargas	[ ] Trabajos en calientes	[ ] Excavaciones	[ ] Espacio Confinado	[ ] Trabajos eléctricos	[ ] Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

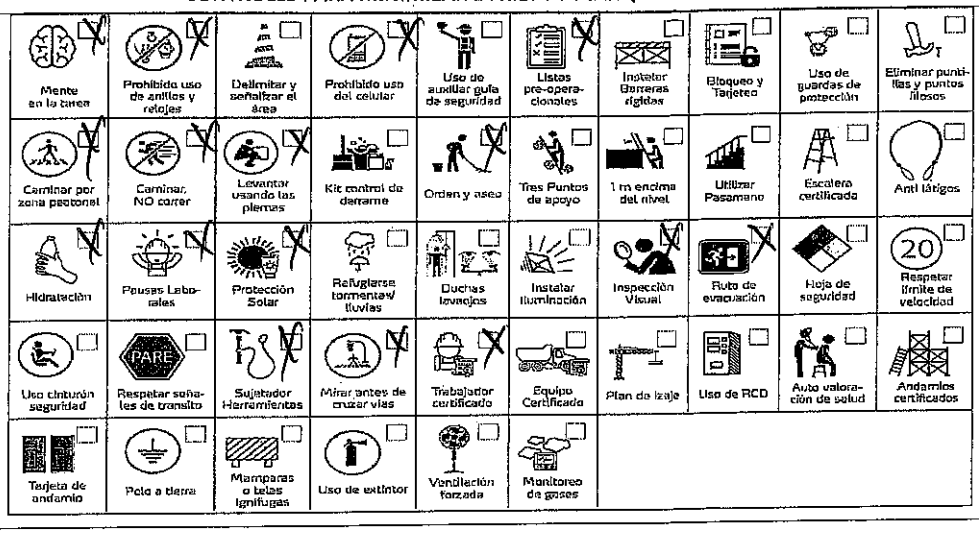
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA "X"

[X] Vibraciones	[X] Bajas o Altas temperaturas	[ ] Baja iluminación	[ ] Radiaciones de soldadura	[ ] Radiaciones solares	[X] Ruido	[X] Postura inadecuada	[X] Movimiento Repetitivo	[X] Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas	
CONDICIONES DE SEGURIDAD									
[ ] Atrapamiento	[ ] Aplastamiento compresión	[X] Caída a un mismo nivel	[ ] Caída a diferente nivel	[X] Caída de Objetos	[ ] Cortes o punzadas	[ ] Maquinaria pesada	[X] Herramientas manuales	[ ] Montacargas	[ ] Superficie Caliente
[X] Superficies resbaladizas	[X] Cargas apiladas	[X] Superficie Irregular/ Frágil	[ ] Caída de alturas	[ ] Cilindros comprimidos	[ ] Riesgo de Colisión	[ ] Riesgo de atropello	[X] Piezas en movimiento	[X] Proyección de partículas	[ ] Izaje de Cargas
[ ] Incendio	[ ] Explosión	[ ] Descarga eléctrica	[ ] Derrumbes	[ ] Líneas Presurizadas	[ ] Líneas Subterráneas	[ ] Derrames	[ ] Espacios confinados		
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
[ ] Asfixia	[ ] Corrosivo o Irritante	[ ] Toxico	[ ] Inflamable	[ ] Humos Metálicos	[X] material particulado suspendido	[ ] Tormentas eléctricas	[ ] Animales venenosos, etc.	[X] Fuertes Lluvias	[ ] Caída de Ramas

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?		✓
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Juan C. Molina	73563833		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS		REVISADO POR	
NOMBRE COMPLETO:	Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO:	Luz Mary Rodriguez
FIRMA:	Leivis RA	FIRMA:	R
CEDULA:	1997097	CEDULA:	39021117
CARGO:	Contratista.	CARGO:	Coordinador SST

L Lyr Sios ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 13-07-2021	Obra: MEBOG.
Responsable de la actividad: Luis Fay Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 5:00pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate [X]	Demolición [ ]	Pañete [ ]	Dilatación [ ]	Altura [ ]	[ ] ¿Otro cuál?		
Resane [X]	Fundida [ ]	Repello [ ]	Maquillaje [X]	Pintura [ ]			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Preparar mezcla mortero.
2. Toma de temperatura	7. Resane con mezcla Vacios Sobre muro
3. Desinfección.	8. Resane Vacios Sobre muro
4. Inspección EPP.	9. Orden y aseo
5 Inspección area trabajo.	10.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

[ ] Levantamiento mecánico de cargas	[ ] Trabajos en calientes	[ ] Excavaciones	[ ] Espacio Confinado	[ ] Trabajos eléctricos	[ ] Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

[X] Vibraciones	[X] Bajas o Altas temperaturas	[ ] Baja Iluminación	[ ] Radiaciones de soldadura	[ ] Radiaciones solares	[X] Ruido	[X] Postura inadecuada	[X] Movimiento Repetitivo	[X] Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
[ ] Atrapamiento	[ ] Aplastamiento compresión	[X] Caída a un mismo nivel	[X] Caída a diferente nivel	[X] Caída de Objetos	[ ] Cortes o punzadas	[ ] Maquinaria pesada	[X] Herramientas manuales	[ ] Montacargas
[ ] Superficie Caliente	[X] Superficies resbaladizas	[X] Cargas apiladas	[X] Superficie Irregular/ Frágil	[X] Caída de alturas	[ ] Cilindros comprimidos	[ ] Riesgo de Colisión	[ ] Riesgo de atropello	[ ] Piezas en movimiento
[X] Proyección de partículas	[ ] Izaje de Cargas	[ ] Incendio	[ ] Explosión	[ ] Descarga eléctrica	[ ] Derrumbes	[ ] Líneas Presurizadas	[ ] Líneas Subterráneas	[ ] Derrames
[ ] Espacios confinados								
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS		
[ ] Asfixia	[ ] Corrosivo o Irritante	[ ] Toxico	[ ] Inflamable	[ ] Humos Metálicos	[X] material particulado suspendido	[ ] Tormentas eléctricas	[ ] Animales venenosos, etc.	[X] Fuertes Lluvias
[ ] Caída de Ramas								

L&S ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

X Mente en la tarea	X Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	X Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	X Listas pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
X Caminar por zona peatonal	X Caminar, NO correr	X Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	X Orden y aseo	Tres Puntos de apoyo	X 1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fátigos
X Hidratación	X Pausas Laborales	X Protección Solar	Refugiarse inmediatamente lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	X Inspección Visual	X Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	20 Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	PARE Respetar señales de transito	X Sujetador Herramientas	X Mirar antes de cruzar vías	Trabajador certificado	X Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas o telas ignifugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?		✓
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Louis Bustamante	85270286		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Gustavo Rodriguez
FIRMA: Leivis RA	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 3902117
CARGO: Contratista.	CARGO: Coordinador SST

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 12-07-2021 -13-07-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Gustavo Loduque	Cargo: coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 5:00 pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate ☐	Demolición ☐	Pañete ☐	Dilatación ☐	Altura ☐	☐	¿Otro cuál? Recogida y traslado Material	
Resane ☐	Fundida ☐	Repello ☐	Maquillaje ☐	Pintura ☐			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Recorrer obra y bustar materiales
2. Toma de temperatura	7. Recogida y traslado de materiales
3. Desinfección.	8. Traslado de materiales al punto acopio
4. Inspección EPP.	9. Clasificar materiales en punto acopio
5 Inspección área trabajo	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

☐ Levantamiento mecánico de cargas	☐ Trabajos en calientes	☐ Excavaciones	☐ Espacio Confinado	☐ Trabajos eléctricos	☐ Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

☒ Vibraciones	☒ Bajas o Altas temperaturas	☐ Baja iluminación	☐ Radiaciones de soldadura	☒ Radiaciones solares	☒ Ruido	☒ Postura Inadecuada	☒ Movimiento Repetitivo	☐ Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

☐ Atrapamiento	☐ Aplastamiento compresión	☒ Caída a un mismo nivel	☐ Caída a diferente nivel	☒ Caída de Objetos	☐ Cortes o punzadas	☐ Maquinaria pesada	☐ Herramientas manuales	☐ Montacargas	☐ Superficie Caliente
☒ Superficies resbaladizas	☒ Cargas apiladas	☒ Superficie Irregular/ Frágil	☐ Caída de alturas	☐ Cilindros comprimidos	☐ Riesgo de Colisión	☐ Riesgo de atropello	☒ Piezas en movimiento	☒ Proyección de partículas	☐ Izaje de Cargas
☐ Incendio	☐ Explosión	☐ Descarga eléctrica	☐ Derrumbes	☐ Líneas Presurizadas	☐ Líneas Subterráneas	☐ Derrames	☐ Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
☐ Asfixia	☐ Corrosivo o Irritante	☐ Toxico	☐ Inflamable	☐ Humos Metálicos	☒ material particulado suspendido	☐ Tormentas eléctricas	☐ Animales venenosos, etc.	☒ Fuertes Lluvias	☐ Caída de Ramas

ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

Mente en la tarea ☒	Prohibido uso de anillos y relojes ☒	Delimitar y señalizar el área ☐	Prohibido uso del celular ☒	Uso de auxiliar guía de seguridad ☐	Listas pre-operacionales ☒	Instalar Barreras rígidas ☐	Bloqueo y Tarjeteo ☐	Uso de guardas de protección ☐	Eliminar puntillas y puntos filosos ☐
Caminar por zona peatonal ☒	Caminar, NO correr ☒	Levantar usando las piernas ☒	Kit control de derrame ☐	Orden y aseo ☒	Tres Puntos de apoyo ☐	1 m encima del nivel ☐	Utilizar Pasamano ☐	Escalera certificada ☐	Anti látigos ☐
Hidratación ☒	Pausas Laborales ☒	Protección Solar ☒	Refugiarse tormentas/ lluvias ☒	Duchas lavaojos ☐	Instalar iluminación ☐	Inspección Visual ☐	Ruta de evacuación ☒	Hoja de seguridad ☐	Respetar límite de velocidad ☐
Uso cinturón seguridad ☐	Respetar señales de tránsito ☐	Sujetador Herramientas ☒	Mirar antes de cruzar vías ☒	Trabajador certificado ☒	Equipo Certificado ☐	Plan de Izaje ☐	Uso de RCD ☐	Auto valoración de salud ☐	Andamios certificados ☐
Tarjeta de andamio ☐	Pota a tierra ☐	Mamparas o telas ignífugas ☐	Uso de extintor ☐	Ventilación forzada ☐	Monitoreo de gases ☐				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Juan. C. Molina	73563833		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Leivis Rd	FIRMA:
CEDULA: 7997097.	CEDULA: 39021117.
CARGO: contratista	CARGO: Coordinador SST

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 12-07-2021 - 17-07-2021	Obra: MEB06
Responsable de la actividad: Luis Tam Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM	Hora finalización de la actividad: 12:00 pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate [X]	Demolición [ ]	Pañete [ ]	Dilatación [ ]	Altura [X]	[ ]	¿Otro cuál?	
Resane [X]	Fundida [ ]	Repello [ ]	Maquillaje [X]	Pintura [ ]			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Inspeccionar andamio.
2. Toma de Temperatura	7. Prepara mezcla.
3. Desinfección.	8. Limpieza en placa. biga.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Resane de placa.
5 Inspección área Trabajo.	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

[ ] Levantamiento mecánico de cargas	[ ] Trabajos en calientes	[ ] Excavaciones	[ ] Espacio Confinado	[ ] Trabajos eléctricos	[X] Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

[X] Vibraciones	[X] Bajas o Altas temperaturas	[ ] Baja Iluminación	[ ] Radiaciones de soldadura	[ ] Radiaciones solares	[X] Ruido	[X] Postura Inadecuada	[X] Movimiento Repetitivo	[X] Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

[ ] Atrapamiento	[ ] Aplastamiento compresión	[X] Caída a un mismo nivel	[X] Caída a diferente nivel	[ ] Caída de Objetos	[ ] Cortes o punzadas	[ ] Maquinaria pesada	[X] Herramientas manuales	[ ] Montacargas	[ ] Superficie Caliente
[X] Superficies resbaladizas	[X] Cargas apiladas	[X] Superficie Irregular/ Frágil	[X] Caída de alturas	[ ] Cilindros comprimidos	[ ] Riesgo de Colisión	[ ] Riesgo de atropello	[ ] Piezas en movimiento	[X] Proyección de partículas	[ ] Izaje de Cargas
[ ] Incendio	[ ] Explosión	[ ] Descarga eléctrica	[ ] Derrumbes	[ ] Líneas Presurizadas	[ ] Líneas Subterráneas	[ ] Derrames	[ ] Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS

[ ] Asfixia	[ ] Corrosivo o Irritante	[ ] Tóxico	[ ] Inflamable	[ ] Humos Metálicos	[X] material particulado suspendido

NATURALES/ BIOLOGICOS

[ ] Tormentas eléctricas	[ ] Animales venenosos, etc.	[X] Fuertes Lluvias	[ ] Caída de Ramas

ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

Mente en la tarea	Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	Listas pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
Caminar por zona peatonal	Caminar, NO correr	Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	Orden y aseo	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fatigas
Hidratación	Pausas Laborales	Protección Solar	Refugiarse tormentas/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	Inspección Visual	Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de transito	Sujetador Herramientas	Mirar antes de cruzar vías	Trabajador certificado	Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Peto a tierra	Mamparas o telas ignífugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Osnaider Machuca	1026561462		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Jeivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luis Mario Rodriguez
FIRMA: Jeivis R	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 3904117
CARGO: contratista.	CARGO: coordinador SST

Lyr S.a.s. ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 12-07-2021 - 17-07-2021	Obra: MEBOG.
Responsable de la actividad: Gustavo Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00 PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate [X]	Demolición [ ]	Pañete [ ]	Dilatación [ ]	Altura [X]	[ ] ¿Otro cuál?		
Resane [X]	Fundida [ ]	Repello [ ]	Maquillaje [X]	Pintura [ ]			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Colocar Linea Vida horizontal
2. Toma de temperatura	7. Preparar mezcla.
3. Desinfección.	8. Macillar biga, llenar bordillo Garita
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Resane bordillo, llenar vacios platina
5 Inspección área trabajo	10 Resanar vacios Platina baranda - Orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos enalturas
[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[X]

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones [X]	Bajas o Altas temperaturas [X]	Baja Iluminación [ ]	Radiaciones de soldadura [ ]	Radiaciones solares [ ]	Fluido [X]	Postura Inadecuada [X]	Movimiento Repetitivo [X]	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas [X]
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
Atrapamiento [ ]	Aplastamiento compresión [ ]	Caida a un mismo nivel [X]	Caida a diferente nivel [X]	Caida de Objetos [ ]	Cortes o punzadas [ ]	Maquinaria pesada [ ]	Herramientas manuales [X]	Montacargas [ ]	Superficie Caliente [ ]
Superficies resbaladizas [X]	Cargas apiladas [X]	Superficie Irregular/ Frágil [X]	Caída de alturas [X]	Cilindros comprimidos [ ]	Riesgo de Colisión [ ]	Riesgo de atropello [ ]	Piezas en movimiento [ ]	Proyección de particulas [X]	Izaje de Cargas [ ]
Incendio [ ]	Explosión [ ]	Descarga eléctrica [ ]	Derrumbes [ ]	Líneas Presurizadas [ ]	Líneas Subterráneas [ ]	Derrames [ ]	Espacios confinados [ ]		
RIESGOS QUIMICOS						**NATURALES/ BIOLOGICOS**			
Asfixia [ ]	Corrosivo o Irritante [ ]	Toxico [ ]	Inflamable [ ]	Humos Metálicos [ ]	material particulado suspendido [X]	Tormentas eléctricas [ ]	Animales venenosos, etc. [ ]	Fuertes Lluvias [X]	Caida de Rayos [ ]

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

X Mente en la tarea	X Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	X Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	X Listas pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
X Caminar por zona peatonal	X Caminar, NO correr	X Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	X Orden y aseo	X Tres Puntos de apoyo	Trabajo encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fatigas
X Hidratación	X Pausas Laborales	X Protección Solar	X Refugiarse tormentas/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	X Inspección Visual	X Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	20 Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	PARE Respetar señales de tránsito	X Sujetador Herramientas	X Mirar antes de cruzar vías	X Trabajador certificado	Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	X Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas o telas ignífugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?		✓
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Martinez	1085038018		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Jesus Rodriguez
FIRMA: Leivis Rd	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39071117
CARGO: contratista	CARGO: coordinador SST

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 06-07-2021 - 10-07-2021 Obra: MB06

Responsable de la actividad: Luis Fany Rodriguez Cargo: Coordinador SST

Hora inicio de la actividad: 7:00 AM. Hora finalización de la actividad: 12:00 pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura	

¿Otro cuál? _____

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Traslado de material-mortero.
2. Toma de temperatura	7. Prepara mezcla de mortero.
3. Desinfección.	8. Llenar con mezcla Vanos sobre muro
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Resane Vanos sobre muro.
5. Inspección área trabajo.	10. Orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

 Levantamiento mecánico de cargas ☐	 Trabajos en calientes ☐	 Excavaciones ☐	 Espacio Confinado ☐	 Trabajos eléctricos ☐	 Trabajos enalturas ☐

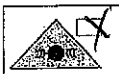
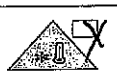
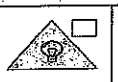
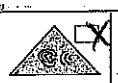
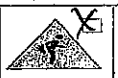
Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

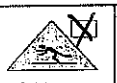
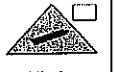
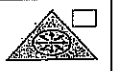
Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

 Vibraciones X	 Bajas o Altas temperaturas X	 Baja iluminación ☐	 Radiaciones de soldadura ☐	 Radiaciones solares X	 Ruido X	 Postura inadecuada X	 Movimiento Repetitivo X	 Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas X

CONDICIONES DE SEGURIDAD

 Atrapamiento ☐	 Aplastamiento compresión ☐	 Caída a un mismo nivel X	 Caída a diferente nivel X	 Caída de Objetos ☐	 Cortes o punzadas ☐	 Maquinaria pesada ☐	 Herramientas manuales X	 Montacargas ☐	 Superficie Caliente ☐
 Superficies resbaladizas X	 Cargas apiladas X	 Superficie Irregular/ Frágil X	 Caída de alturas ☐	 Cilindros comprimidos ☐	 Riesgo de Colisión ☐	 Riesgo de atropello ☐	 Piezas en movimiento ☐	 Proyección de partículas X	 Izaje de Cargas ☐
 Incendio ☐	 Explosión ☐	 Descarga eléctrica ☐	 Derrumbes ☐	 Líneas Presurizadas ☐	Líneas Subterráneas ☐	Derrames ☐	Espacios confinados ☐		

RIESGOS QUIMICOS

Asfixia ☐	Corrosivo o Irritante ☐	Toxico ☐	Inflamable ☐	Humos Metálicos ☐	material particulado suspendido X

NATURALES/ BIOLOGICOS

Tormentas eléctricas ☐	Animales venenosos, etc. ☐	Fuertes Lluvias X	Caída de Ramas ☐

LyR S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

X Mente en la tarea	X Prohibido uso de anillos y relojes	☐ Delimitar y señalizar el área	X Prohibido uso del celular	☐ Uso de auxiliar guia de seguridad	X Listas pre-operacionales	☐ Instalar Barreras rígidas	☐ Bloqueo y Tarjeteo	☐ Uso de guardas de protección	☐ Eliminar puntillas y puntos filosos
X Caminar por zona peatonal	X Caminar, NO correr	X Levantar usando las piernas	☐ Kit control de derrame	X Orden y aseo	☐ Tres Puntos de apoyo	X 1 m encima del nivel	☐ Utilizar Pasamano	☐ Escalera certificada	☐ Anti fátigas
X Hidratación	X Pausas Laborales	X Protección Solar	X Refugiarse tormentas/ lluvias	☐ Duchas lavaojos	☐ Instalar iluminación	X Inspección Visual	X Ruta de evacuación	☐ Hoja de seguridad	☐ 20 Respetar límite de velocidad
☐ Uso cinturón seguridad	☐ PARE Respetar señales de tránsito	X Sujetador Herramientas	X Mirar antes de cruzar vías	X Trabajador certificado	☐ Equipo Certificado	☐ Plan de Izaje	☐ Uso de RCD	☐ Auto valoración de salud	☐ Andamios certificados
☐ Tarjeta de andamio	☐ Polo a tierra	☐ Mamparas o telas ignífugas	☐ Uso de extintor	☐ Ventilación forzada	☐ Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Martinez	1085038018		6.		
2. Yonis Bustamante	85270286		7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS		REVISADO POR	
NOMBRE COMPLETO:	Jeivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO:	Jhon Jairo Rodriguez
FIRMA:	Jeivis	FIRMA:	
CEDULA:	79991097	CEDULA:	3902117
CARGO:	Contratista	CARGO:	Coordinador SST

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 06-07-2021 - 10-07-2021 Obra: MEB06

Responsable de la actividad: Justany Rodriguez Cargo: Coordinador SST

Hora inicio de la actividad: 7:00 AM Hora finalización de la actividad: 12:00 PM

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	X
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura	

☐ ¿Otro cuál? _____

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Verificar andamio - escalera.
2. Toma de Temperatura	7. Preparar mezcla arena-cemento
3. Desinfección.	8. Inicia limpieza en placa
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Resane de placa
5 Inspección área trabajo	10. Orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

☐ Levantamiento mecánico de cargas	☐ Trabajos en calientes	☐ Excavaciones	☐ Espacio Confinado	☐ Trabajos eléctricos	X Trabajos en alturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

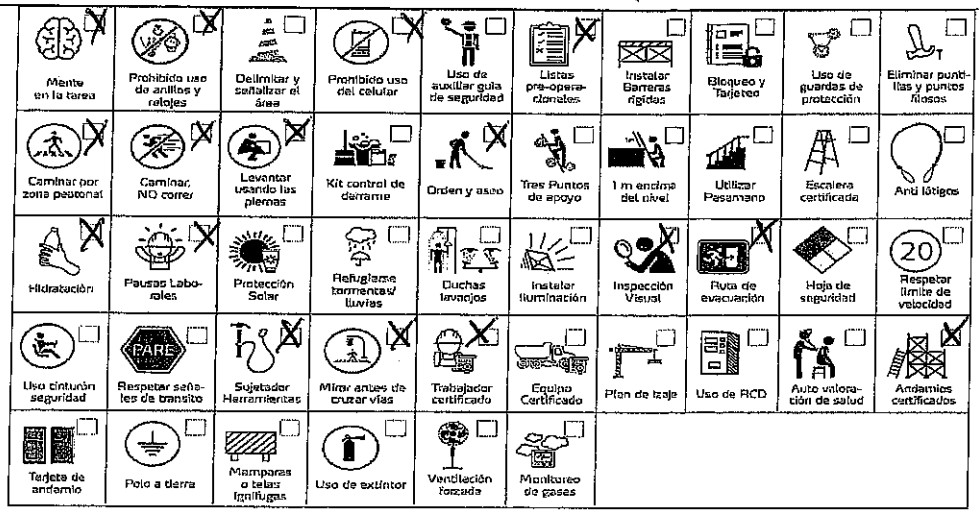
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

X Vibraciones	X Bajas o Altas temperaturas	☐ Baja Iluminación	☐ Radiaciones de soldadura	☐ Radiaciones solares	X Ruido	X Postura Inadecuada	X Movimiento Repetitivo	X Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
☐ Atrapamiento	☐ Aplastamiento compresión	X Caida a un mismo nivel	X Caida a diferente nivel	☐ Caida de Objetos	☐ Cortes o punzadas	☐ Maquinaria pesada	X Herramientas manuales	☐ Montacargas	☐ Superficie Caliente
X Superficies resbaladizas	X Cargas apiladas	X Superficie Irregular/ Frágil	X Caida de alturas	☐ Cilindros comprimidos	☐ Riesgo de Colisión	☐ Riesgo de atropello	☐ Piezas en movimiento	X Proyección de particulas	☐ Izaje de Cargas
☐ Incendio	☐ Explosión	☐ Descarga eléctrica	☐ Derrumbes	☐ Líneas Presurizadas	☐ Líneas Subterráneas	☐ Derrames	☐ Espacios confinados		
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
☐ Asfixia	☐ Corrosivo o Irritante	☐ Toxico	☐ Inflamable	☐ Humos Metálicos	X material particulado suspendido	☐ Tormentas eléctricas	☐ Animales venenosos, etc.	X Fuertes Lluvias	☐ Caida de Ramas

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad	✓	Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Osnaider Machuca	1026561462		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS		REVISADO POR	
NOMBRE COMPLETO:	Jeivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO:	Luz Mary Rodriguez
FIRMA:		FIRMA:	
CEDULA:	7997097	CEDULA:	39076117
CARGO:	Contratista	CARGO:	Coordinador SST

Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 07-07-2021 - 10-07-2021 Obra: MEBOG

Responsable de la actividad: Gustavo Rodriguez Cargo: coordinador SST

Hora inicio de la actividad: 7:00 AM. Hora finalización de la actividad: 12:00 pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	X
Resane		Fundida		Repello		Maquillaje		Pintura	

¿Otro cuál? Traslado de material

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Inicia limpieza en luminarias
2. Toma de temperatura	7. Pulir luminarias
3. Desinfección	8. Recogida y traslado de material
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Clasificación del material.
5 Inspección área trabajo	10. Orden y aseo.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos enalturas
					X

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja iluminación	Radiaciones de soldadura	Radiaciones solares X	Fluido X	Postura inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas X

CONDICIONES DE SEGURIDAD

Atrapamiento	Aplastamiento compresión	Caida a un mismo nivel X	Caida a diferente nivel X	Caida de Objetos	Cortes o punzadas	Maquinaria pesada	Herramientas manuales X	Montacargas	Superficie Caliente
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie Irregular/ Frágil X	Caida de alturas X	Cilindros comprimidos	Riesgo de Colisión	Riesgo de atropello	Piezas en movimiento	Proyección de particulas X	Izaje de Cargas
Incendio	Explosión	Descarga eléctrica	Derrumbes	Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Toxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias X	Caida de Ramas

L&R S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

X Mente en la tarea	X Prohibido uso de anillos y relojes	☐ Delimitar y señalizar el área	X Prohibido uso del celular	☐ Uso de auxiliar guia de seguridad	X Listas pre-operacionales	☐ Instalar Barreras rigidos	☐ Etiqueo y Tajeteo	☐ Uso de guardas de protección	☐ Eliminar puntillas y puntos filosos
X Caminar por zona peatonal	X Caminar, NO correr	X Levantar usando las piernas	☐ Kit control de derrame	X Orden y aseo	☐ Tres Puntos de apoyo	☐ 1 m encima del nivel	☐ Utilizar Pasamano	☐ Escalera certificada	☐ Anti fatigas
X Hidratación	X Pausas Laborales	X Protección Solar	X Refugiarse tormentas/ lluvias	☐ Duchas lavaojos	☐ Instalar iluminación	☐ Inspección Visual	X Ruta de evacuación	☐ Hoja de seguridad	☐ 20 Respetar limite de velocidad
☐ Uso cinturón seguridad	☐ PARE Respetar señales de transito	X Sujetador Herramientas	X Mirar antes de cruzar vias	X Trabajador certificado	☐ Equipo Certificado	☐ Plan de izaje	☐ Uso de RCD	☐ Auto valoración de salud	☐ Andamios certificados
☐ Tarjeta de andamio	☐ Polo a tierra	☐ Mamparas o telas ignifugas	☐ Uso de extintor	☐ Ventilación forzada	☐ Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Juan C. Molina	73563833		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez.	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Leivis	FIRMA:
CEDULA: 7997097.	CEDULA: 39021117
CARGO: Contratista.	CARGO: Coordinador SST

L Lyr Sas ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 08-07-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Luz Mary Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 am.	Hora finalización de la actividad: 5:00 pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate [X]	Demolición [ ]	Pañete [X]	Dilatación [ ]	Altura [ ]	[ ] ¿Otro cuál?		
Resane [X]	Fundida [ ]	Repello [ ]	Maquillaje [ ]	Pintura [ ]			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Preparar mezcla
2. Toma de temperatura	7. Llenar vacios en placa
3. Desinfección	8. Resane de vacios en placa_ Platinas.
4. Inspección EPP Herramientas	9. Orden y aseo
5 Inspección área Trabajo	10.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

[ ] Levantamiento mecánico de cargas	[ ] Trabajos en calientes	[ ] Excavaciones	[ ] Espacio Confinado	[ ] Trabajos eléctricos	[ ] Trabajos enalturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de

Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

[X] Vibraciones	[X] Bajas o Altas temperaturas	[ ] Baja Iluminación	[ ] Radiaciones de soldadura	[X] Radiaciones solares	[X] Ruido	[X] Postura inadecuada	[X] Movimiento Repetitivo	[X] Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

[ ] Atrapamiento	[ ] Aplastamiento compresión	[X] Caida a un mismo nivel	[X] Caida a diferente nivel	[ ] Caida de Objetos	[ ] Cortes o punzadas	[ ] Maquinaria pesada	[X] Herramientas manuales	[ ] Montacargas	[ ] Superficie Caliente
[X] Superficies resbaladizas	[X] Cargas apiladas	[X] Superficie irregular/ Frágil	[ ] Caída de alturas	[ ] Cilindros comprimidos	[ ] Riesgo de Colisión	[ ] Riesgo de atropello	[ ] Piezas en movimiento	[X] Proyección de particulas	[ ] Izaje de Cargas
[ ] Incendio	[ ] Explosión	[ ] Descarga eléctrica	[ ] Derrumbes	[ ] Líneas Presurizadas	[ ] Líneas Subterráneas	[ ] Derrames	[ ] Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS

[ ] Asfixia	[ ] Corrosivo o Irritante	[ ] Toxico	[ ] Inflamable	[ ] Humos Metálicos	[X] material particulado suspendido

NATURALES/ BIOLOGICOS

[ ] Tormentas eléctricas	[ ] Animales venenosos, etc.	[X] Fuertes Lluvias	[ ] Caida de Ramas

L Lyr Sas ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

Mente en la tarea	Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	Listas pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
Caminar por zona peatonal	Caminar, NO correr	Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	Orden y aseo	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fatigas
Hidratación	Pausas Laborales	Protección Solar	Refugiarse tormentas/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	Inspección Visual	Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de transito	Sujetador Herramientas	Mirar antes de cruzar vías	Trabajador certificado	Equipo Certificado	Plan de Izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas o telas ignífugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Martinez	1085038018		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luis Alan Rodriguez
FIRMA: Leivis RR	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 3902117
CARGO: Contratista	CARGO: Coordinador SST

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	**SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** **ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 09-07-2021 – 10-07-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Jhostin Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00PM

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete	X	Dilatación		Altura	X	¿Otro cuál?
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura		

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Traslado de material.
2. Toma de temperatura	7. Verificar andamio.
3. Desinfección.	8. Preparar mezcla mortero.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Llenar bordillos de Cañita
5 Inspección área trabajo.	10. Resane bordillos – orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas ☐	Trabajos en calientes ☐	Excavaciones ☐	Espacio Confinado ☐	Trabajos eléctricos ☐	Trabajos en alturas X

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

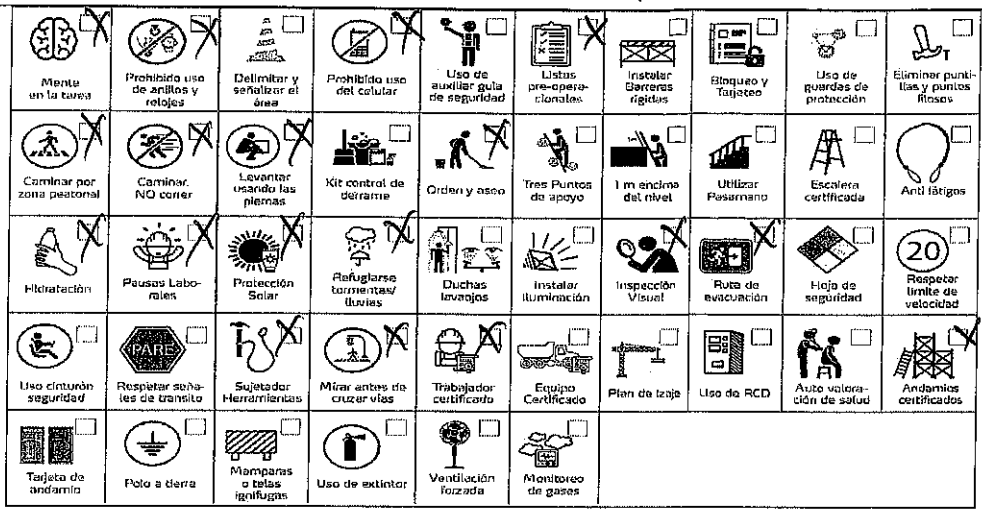
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja iluminación ☐	Radiaciones de soldadura ☐	Radiaciones solares ☐	Ruido X	Postura Inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas X	
CONDICIONES DE SEGURIDAD									
Atrapamiento ☐	Aplastamiento compresión ☐	Caída a un mismo nivel X	Caída a diferente nivel X	Caída de Objetos ☐	Cortes o punzadas ☐	Maquinaria pesada ☐	Herramientas manuales X	Montacargas ☐	Superficie Caliente ☐
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie Irregular/ Frágil X	Caída de alturas X	Cilindros comprimidos ☐	Riesgo de Colisión ☐	Riesgo de atropello ☐	Piezas en movimiento ☐	Proyección de partículas X	Izaje de Cargas ☐
Incendio ☐	Explosión ☐	Descarga eléctrica ☐	Derrumbes ☐	Líneas Presurizadas ☐	Líneas Subterráneas ☐	Derrames ☐	Espacios confinados ☐		
RIESGOS QUIMICOS						**NATURALES/ BIOLOGICOS**			
Asfixia ☐	Corrosivo o Irritante ☐	Tóxico ☐	Inflamable ☐	Humos Metálicos ☐	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas ☐	Animales venenosos, etc. ☐	Fuertes Lluvias X	Caída de Ramas ☐

L Lyr Sas ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Martinez	1085038018	Luis	6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez .	NOMBRE COMPLETO: Jhon Rodriguez
FIRMA: Leivis	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 3902117
CARGO: Contratista.	CARGO: coordinador SST

L Lyr Sas ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 28-06-2021 - 03-07-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Luz Mary Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00 PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura	X
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura	

¿Otro cuál? _____

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Dilatación en boca puerta.
2. Toma de temperatura	7. Verificar andamio.
3. Desinfección.	8. Preparar mezcla arena-cemento
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Resane de placa
5 Inspección área trabajo.	10. Orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

					X
Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos enalturas

Recuerda: Trabajo en altura: Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. Trabajo de Excavaciones mecánica: Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones X	Bajas o Altas temperaturas X	Baja Iluminación	Radiaciones de soldadura	Radiaciones solares	Ruido X	Postura Inadecuada X	Movimiento Repetitivo X	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas X
CONDICIONES DE SEGURIDAD								
Atrapamiento	Aplastamiento compresión	Caída a un mismo nivel X	Caída a diferente nivel X	Caída de Objetos	Cortes o punzadas	Maquinaria pesada	Herramientas manuales X	Montacargas	Superficie Caliente
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie Irregular/ Frágil X	Caída de alturas X	Cilindros comprimidos	Riesgo de Colisión	Riesgo de atropello	Piezas en movimiento	Proyección de partículas X	Izaje de Cargas
Incendio	Explosión	Descarga eléctrica	Derrumbes	Líneas Presurizadas	Líneas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		
RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Tóxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido X	Tormentas eléctricas	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias X	Caída de Ramas

L&R S.A.S ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

X Mente en la tarea	X Prohibido uso de anillos y relojes	☐ Delimitar y señalizar el área	X Prohibido uso del celular	☐ Uso de auxiliar guia de seguridad	X Listas pre-operacionales	☐ Instalar Barreras rigidas	☐ Bloqueo y Tarjeteo	☐ Uso de guardas de protección	☐ Eliminar puntillas y puntos filosos
X Caminar por zona peatonal	X Caminar, NO correr	X Levantar usando las piernas	☐ Kit control de derrame	X Orden y aseo	X Tres Puntos de apoyo	☐ 1 m encima del nivel	☐ Utilizar Pasamano	☐ Escalera certificada	☐ Anti fatigas
X Hidratación	X Pausas Laborales	☐ Protección Solar	☐ Refugiarse tormentas/ lluvias	☐ Duchas lavaojos	☐ Instalar iluminación	X Inspección Visual	X Ruta de evacuación	☐ Hoja de seguridad	☐ Respetar limite de velocidad
☐ Uso cinturón seguridad	X Respetar señales de transito	X Sujetador Herramientas	X Mirar antes de cruzar vías	X Trabajador certificado	☐ Equipo Certificado	☐ Plan de izaje	☐ Uso de RCD	☐ Auto valoración de salud	☐ Andamios certificados
☐ Tarjeta de andamio	☐ Polo a tierra	☐ Mamparas o telas ignifugas	☐ Uso de extintor	☐ Ventilación forzada	☐ Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés	✓	Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas ✓
	Eslinga de posición	✓	Línea de vida horizontal	✓	Ganchos de seguridad	✓	Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Osnaider Machuca	1026561662	Osnaider	6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS		REVISADO POR	
NOMBRE COMPLETO:	Jervis Rodriguez.	NOMBRE COMPLETO:	Juan Mauro Rodriguez
FIRMA:	Jervis	FIRMA:	
CEDULA:	7997097.	CEDULA:	3902117
CARGO:	Contratista.	CARGO:	Coordinador SST

Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 28-06-2021 - 03-07-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Sustany Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00 pm.

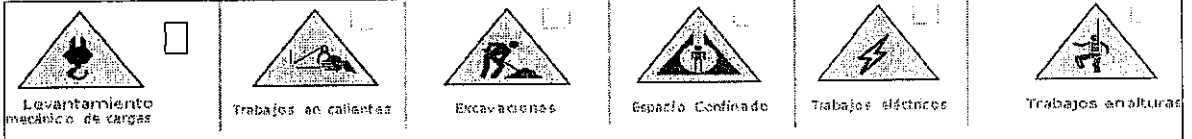
MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Dilatación		Altura		¿Otro cuál?
Resane	X	Fundida		Repello		Maquillaje	X	Pintura		

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Realiza dilatación Vacios Sobre muro
2. Toma de temperatura	7. Demolición Vacios sobre muro.
3. Desinfección.	8. Preparar mezcla mortero.
4. Inspección EPP, Herramientas	9. Llenar Vacios sobre muro.
5 Inspección área trabajo.	10. Resane Vacios sobre muro_ orden y aseo

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.



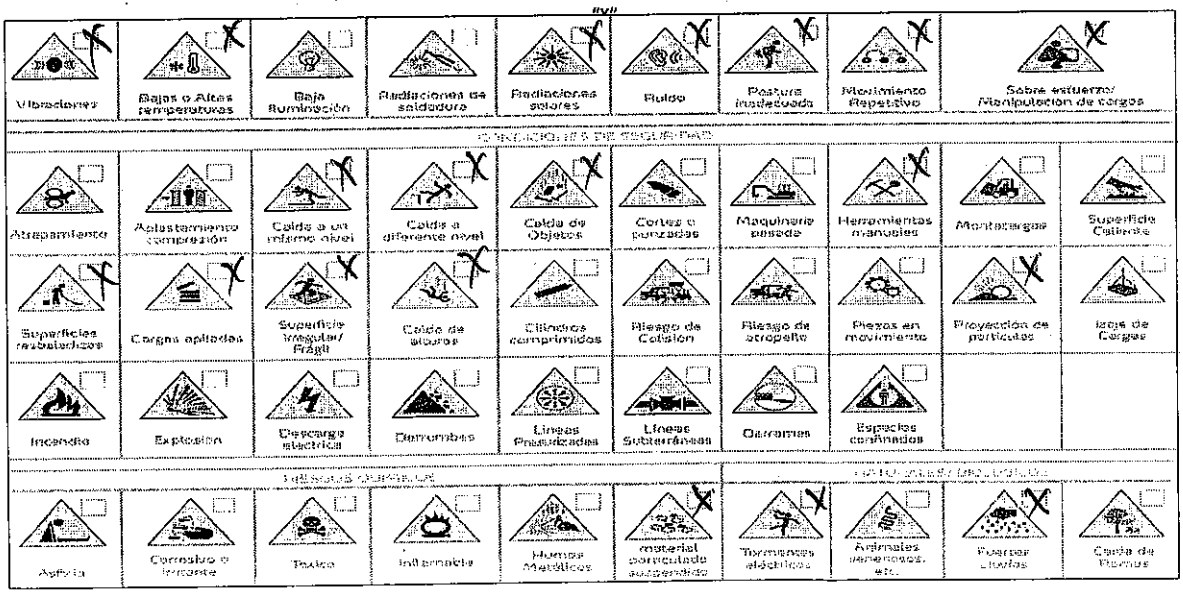
Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

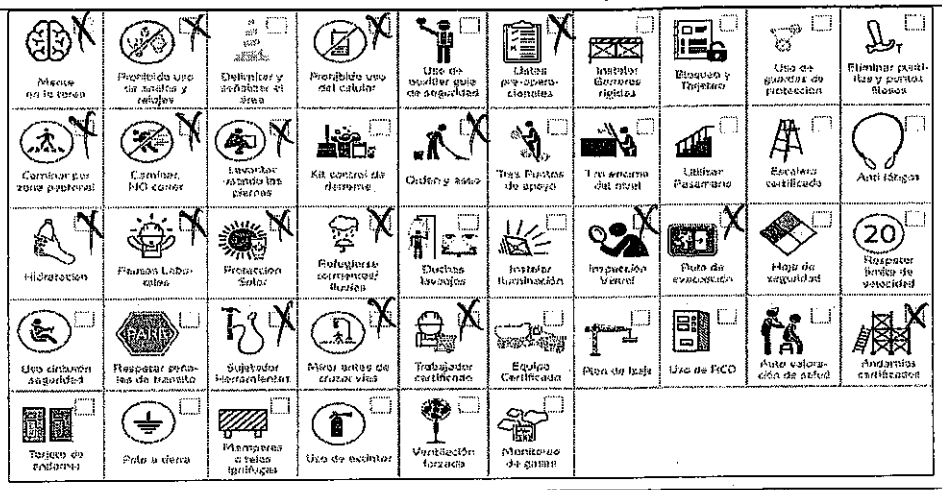
Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA



L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	**SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** **ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	**Versión: 02** **LYR-FOR-02** **Pagina 1-2** **Abril-2021**

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Grl gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar	✓	
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Martinez	1085038018		6.		
2. Yonis Bustamante	85270286		7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Leivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Leivis R.	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39071117
CARGO: contratista.	CARGO: Coordinador SST

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	**SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** **ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)**	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

Fecha: 28-06-2021	Obra: MEBOG
Responsable de la actividad: Luz Mary Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 2:00 pm.	Hora finalización de la actividad: 3:05 pm.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	☐	Demolición	☐	Pañete	☐	Dilatación	☐	Altura	☐
Resane	☐	Fundida	☒	Repello	☐	Maquillaje	☐	Pintura	☐

☐ ¿Otro cuál? _____

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra	6. Vaciar, llenar columna con concreto
2. Toma de temperatura.	7. Afinar concreto en columna
3. Desinfección.	8. Orden y aseo.
4. Inspección área trabajo.	9.
5 Traslado de mezcla.	10.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

☐ Levantamiento mecánico de cargas	☐ Trabajos en calientes	☐ Excavaciones	☐ Espacio Confinado	☐ Trabajos eléctricos	☐ Trabajos enalturas

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA "X"

☒ Vibraciones	☒ Bajas o Altas temperaturas	☐ Baja Iluminación	☐ Radiaciones de soldadura	☐ Radiaciones solares	☒ Ruido	☒ Postura inadecuada	☒ Movimiento Repetitivo	☒ Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

CONDICIONES DE SEGURIDAD

☐ Atrapamiento	☐ Aplastamiento compresión	☒ Caida a un mismo nivel	☒ Caida a diferente nivel	☐ Caida de Objetos	☐ Cortes o punzadas	☐ Maquinaria pesada	☒ Herramientas manuales	☐ Montacargas	☐ Superficie Caliente
☐ Superficies resbaladizas	☒ Cargas apiladas	☒ Superficie Irregular/ Frágil	☒ Caida de alturas	☐ Cilindros comprimidos	☐ Riesgo de Colisión	☐ Riesgo de atropello	☐ Piezas en movimiento	☒ Proyección de particulas	☐ Izaje de Cargas
☐ Incendio	☐ Explosión	☐ Descarga eléctrica	☐ Derrumbes	☐ Lineas Presurizadas	☐ Lineas Subterráneas	☐ Derrames	☐ Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
☐ Asfixia	☐ Corrosivo o Irritante	☐ Toxico	☐ Inflamable	☐ Humos Metálicos	☒ material particulado suspendido	☐ Tormentas eléctricas	☐ Animales venenosos, etc.	☒ Fuertes Lluvias	☐ Caida de Ramas

ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 02 LYR-FOR-02 Pagina 1-2 Abril-2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"

Mente en la tarea	Prohibido uso de anillos y relojes	Delimitar y señalizar el área	Prohibido uso del celular	Uso de auxiliar guía de seguridad	Listas pre-operacionales	Instalar Barreras rígidas	Bloqueo y Tarjeteo	Uso de guardas de protección	Eliminar puntillas y puntos filosos
Caminar por zona peatonal	Caminar, NO correr	Levantar usando las piernas	Kit control de derrame	Orden y aseo	Tres Puntos de apoyo	1 m encima del nivel	Utilizar Pasamano	Escalera certificada	Anti fatigos
Hidratación	Pausas Laborales	Protección Solar	Refugiarse tormenta/ lluvias	Duchas lavaojos	Instalar iluminación	Inspección Visual	Ruta de evacuación	Hoja de seguridad	Respetar límite de velocidad
Uso cinturón seguridad	Respetar señales de transito	Sujetador Herramientas	Mirar antes de cruzar vías	Trabajador certificado	Equipo Certificado	Plan de izaje	Uso de RCD	Auto valoración de salud	Andamios certificados
Tarjeta de andamio	Polo a tierra	Mamparas o telas ignifugas	Uso de extintor	Ventilación forzada	Monitoreo de gases				

OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Ganchos de seguridad		Frenos
	Eslinga en y		Línea vida Retráctil		Cinturón de seguridad		Gri gri
	Tie off		Eslinga con Absorbedor de energía		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva				

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permiso de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?	✓	
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Luis Martinez	1005038010		6.		
2. Julio Torres	73541605		7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Jeivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Jeivis	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39021117
CARGO: Contratista.	CARGO: Coordinador SST

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 01 LYR-FOR-2 Pagina 1 ABRIL 2021

Fecha: 28-06-2021 - 29-06-2021	Obra: Metro
Responsable de la actividad: Gustavo Rodriguez	Cargo: Coordinador SST
Hora inicio de la actividad: 7:00 AM.	Hora finalización de la actividad: 12:00 PM.

MARQUE CON UNA X EL TIPO DE ACTIVIDAD A REALIZAR

Remate	X	Demolición		Pañete		Recalce		Altura		Otro cual	
Acabado		Resane		Repello		Maquillaje	X	Estuco y Pintur			

DESCRIBA EL PASO A PASO DE LA TAREA

1. Ingreso a la obra.	6. Inicio limpieza en lucarnas
2. Toma de temperatura	7. Pulir lucarnas
3. Desinfección.	8. Orden y aseo
4. Inspección EPP Herramientas	9.
5 Inspección área trabajo.	10.

REQUIERE PERMISO PARA TAREA DE ALTO RIESGO MARQUE CON UNA "X" DONDE CORRESPONDA.

Levantamiento mecánico de cargas	Trabajos en calientes	Excavaciones	Espacio Confinado	Trabajos eléctricos	Trabajos en alturas

Recuerda: **Trabajo en altura:** Es todo trabajo que se realiza a partir de 1,5 metros de altura sobre un nivel más bajo.

Trabajo en Caliente: Es todo trabajo que produzcan calor o chispa, como corte, soldadura, esmerilado, pulimiento.

Trabajo en espacios Confinado: Es una labor que se realiza en un espacio cerrado o semicerrado, y no está diseñada para que la persona la ocupe en forma permanente.

Trabajo de Izaje de cargas: Es cuando se realizan levantamientos de carga con el uso de equipos como: torre grúa, grúas, etc. **Trabajo de Excavaciones mecánica:** Es toda excavación que se efectúa con equipo pesado ó máquinas excavadoras y su profundidad es mayor 1.50 metros.

IDENTIFICACION DE RIESGOS Y/O PELIGROS, IDENTIFICAR LOS PELIGROS ESPECIFICOS DE LA TAREA Y EL ENTORNO, MARCA CON UNA

Vibraciones	Bajas o Altas temperaturas	Baja iluminación	Radiaciones de soldadura	Radiaciones solares	Ruido	Postura inadecuada	Movimiento Repetitivo	Sobre esfuerzo/ Manipulación de cargas

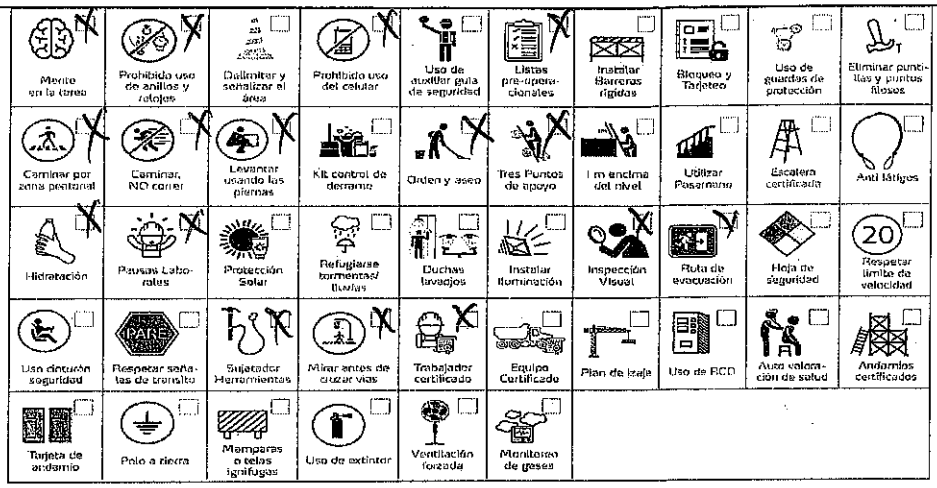
CONDICIONES DE SEGURIDAD

Atrapamiento	Aplastamiento compresión	Caida a un mismo nivel X	Caida a diferente nivel X	Caida de Objetos X	Cortes o punzadas	Maquinaria pesada	Herramientas manuales X	Montacargas	Superficie Caliente
Superficies resbaladizas X	Cargas apiladas X	Superficie Irregular/ Frágil X	Caida de alturas X	Cilindros comprimidos	Riesgo de Colisión	Riesgo de atropello	Piezas en movimiento	Proyección de particulas X	Izaje de Cargas
Incendio	Explosión	Descarga eléctrica	Derrumbes	Lineas Presurizadas	Lineas Subterráneas	Derrames	Espacios confinados		

RIESGOS QUIMICOS						NATURALES/ BIOLOGICOS			
Asfixia	Corrosivo o Irritante	Toxico	Inflamable	Humos Metálicos	material particulado suspendido X	Fenomenos eléctricos	Animales venenosos, etc.	Fuertes Lluvias X	Caida de Ramas

L Lyr S.a.s ESTRUCTURAS Y ACABADOS NIT 900885125-4	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión: 01 LYR-FOR-2 Pagina 1 ABRIL 2021

CONTROLES PARA MINIMIZAR EL RIESGO MARQUE CON UNA "X"



OTRO. CUAL:

MARQUE CON UNA "X" LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL REQUERIDOS PARA EL TRABAJO.

TRABAJO EN ALTURAS	Arnés		Línea de vida vertical		Mosquetones		Cuerdas
	Eslinga de posición		Línea de vida horizontal		Arrestador		Frenos
	Eslinga en y		Retráctil		Eslinga con Absorvedor		Gri gri
	Tie off		Nano block		Guaya		Id
ESPACIOS CONFINADOS	Arnés		Medidores de gases		Linterna		Kit de rescate
	Mascaras con filtro		Línea de aire		Línea de recuperación		
OTROS	Casco	✓	Guantes	✓	Uniforme completo	✓	Kit de rescate
	Gafas	✓	Botas de seguridad	✓	Bloqueador solar		
	Proteccion respiratoria	✓	Proteccion auditiva	✓			

OTRO, CUAL:

PREGUNTAS DE SEGURIDAD BASICAS PARA REALIZAR EL TRABAJO	SI	NO
¿Conozco y comprendo el alcance de la tarea a ejecutar?	✓	
¿Se han entendido los peligros asociados a la actividad y las medidas de seguridad para controlarlos?	✓	
¿Está aprobado el Permisp de Trabajo y ATS? ¿Tiene todas las firmas requeridas?	✓	
¿Verificó la existencia de actividades simultáneas y se incluyeron en el análisis de riesgos sus peligros?	✓	
¿Se encuentran mínimo dos (2) personas para ejecutar la actividad?		✓
¿Conoce las salidas de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro del área de trabajo?	✓	

Autorización concedida a: (Nombre y Apellidos de las personas que ejecutan el trabajo):

NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA	NOMBRE COMPLETO	CEDULA	FIRMA
1. Julio Torres	73541605		6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

Confirmo que se analizaron los riesgos de la actividad y que todas las precauciones requeridas han sido tomadas

RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ATS	REVISADO POR
NOMBRE COMPLETO: Jeivis Rodriguez	NOMBRE COMPLETO: Luz Mary Rodriguez
FIRMA: Jeivis RR	FIRMA:
CEDULA: 7997097	CEDULA: 39041117
CARGO: contratista	CARGO: coordinador SST

EDILBERTO ARENAS ARQUITECTOS E INGENIEROS