ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

INASKA

CODIGO :	HSEQ-F-04
VERSION:	1
FECHA:	1/8/2017

Empresa: Coyser | Ciudad: Funza - Cundinamarca

Area/Proceso: | Ubicación donde se realiza el trabajo: Via casablanca

Fecha de realización del Trabajo (dd/mm/aaaa): 15/09/25 - 20/09/25 | Lugar de Trabajo: Via casa blanca.

Hora de inicio (a.m./p.m.): 07:00 AM | Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:00 PM

Descripción de la tarea a realizar: Vaciado y fundido de alcantarillas

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA | ESPACIO CONFINADO | CALIENTE | ENERGIA PELIGROSAS | OTRO CUAL?

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Indique cada una de las herramientas a utilizar.
Manuales	X
Electricas	N/A
Neumaticas	N/A
Hidráulicas	N/A
Mecánicas	N/A
Otras	

ANALISIS DE LA TAREA

CONDICION	SI	NO	CONDICION	SI	NO
1. Hay riesgo de Corte	X		8 Será utiado en la tarea disco de corte?		X
2. Hay riesgo de caida de altura o del mismo nivel?	X		9 Todos poseen los elementos de Proteccion personal necesarios?	X	
3. Hay riesgo de proyección de particulas?	X		10 Bloquearon todas las fuentes de energia (electrica/ hidraulica/ neumatica)?		N/A
4. Hay riesgo de atrapamiento en cualquier parte del cuerpo?	X		11 Se emitió permiso para la tarea de alto riesgo(cuando sea necesario)		X
5. Existe riesgo de quemaduras con soldadura?		X	12 El area esta debidamente señalizada?	X	
6. Hay riesgo de explosión o incendio?		X	13. Hay riesgo de choque electrico? En caso de que si lo haya o intervenga un tecnico electri		X
7. Hay buena ventilación local?		X	14 Estan identificadas las Redes por donde se va a intervenir?	X	

En caso de no aplicar la condicion para la tarea, escribir No Aplica N.A.

PASO A PASO

A) ALISTAMIENTO Y TRASLADO DE HERRAMIENTAS, MATERIALES Y EQUIPOS	B) VACIADO DE CONCRETO CON MIXER	C) NIVELACIÓN Y PULIDO CON VIBRADOR	D) ORDEN Y LIMPIEZA

PASO A PASO	PELIGRO / RIESGO / ASPECTO AMBIENTAL ASOCIADO	CONSECUENCIAS / IMPACTOS	CONTROLES REQUERIDOS	RESPONSABLE
A)	Locativo: Superficies irregulares, objetos o material mal ubicados Biomecanico: Posturas mantenidas Biologico: picadura o mordedura de insectos	_ Fracturas. Lesiones incapacitantes _ Hematomas, esguinces _ Alergias _ Lumbalgias	PREVENTIVO: Divulgación del ATS . Divulgacion del procedimiento y notificacion de riesgos . No correr . PROTECTIVO: Uso de elementos de protección personal adecuados para la actividad a desarrollar. (Guantes , Casco , botas con puntera) REACTIVO: En caso de un incidente/accidente atender al personal afectado por personal de primeros auxilios quien valorara al afectado y si es necesario trasladara a la IPS revisando la información en el medevac, para activar el plan de emergencia , remitir a red Asistencia de ARL SURA o IPS. ARL SURA:60 1 4055911-330 70 00 opc. 1 / ARL BOLÍVAR : #322 /AXA COLPATRIA: 60 1 423 57 57 / ARL POSITIVA 018000111170 /	Profesional SG SST / Operativo Civil / Residente Civil
B)	Mecánicos: Herramientas en mal estado. Uso inadecuado de herramienta o herramientas en mal estado. Proyección de particulas Locativo: caídas Superficies irregulares Biomecánico: Posturas mantenidas	Fracturas por caidas a nivel. Contusiones. Laceraciones. Amputaciones Caidas a nivel	PREVENTIVO: Divulgación del ATS . Divulgación del procedimiento y notificación de riesgos . No correr . PROTECTIVO: Uso de elementos de protección personal adecuados para la actividad a desarrollar. (Guantes , Casco , botas con puntera) REACTIVO: En caso de un incidente/accidente atender al personal afectado por personal de primeros auxilios quien valorara al afectado y si es necesario trasladara a la IPS revisando la información en el medevac, para activar el plan de emergencia , remitir a red Asistencia de ARL SURA o IPS. ARL SURA:60 1 4055911-330 70 00 opc. 1 / ARL BOLÍVAR : #322 /AXA COLPATRIA: 60 1 423 57 57 / ARL POSITIVA 018000111170 /	Profesional SG SST / Operativo Civil / Residente Civil

Powered by CamScanner

C)	Locativo: Superficies irregulares, objetos o material mal ubicados Mecánicos: Herramientas en mal estado. Uso inadecuado de herramienta o herramientas en mal estado. Proyección de partículas Biomecanico: Posturas mantenidas Biologico: picadura o mordedura de insectos Fisicos: Ruido, Exposicion a radiacion no ionizante	Lumbalgias Laceraciones Irritacion respiratoria. Neumoconiosis Politraumatismo.	PREVENTIVO: Calistenia Pausas activas Inspección De equipos y herramientas, Demarcación de áreas Permiso de trabajo para trabajo en alturas. Andamios certificados PROTECTIVO: Uso de elementos de protección personal adecuados para la actividad a desarrollar. (Guantes , Casco con barbuquejo , botas con puntera, tapabocas, gafas) REACTIVO: Activación de Plan de emergencias /En caso de un incidente/accidente atender al personal afectado por personal de primeros auxilios quien valorara al afectado y si es necesario trasladara a la IPS revisando la información en el medevac, para activar el plan de emergencia , remitir a red Asistencia de ARL SURA o IPS. ARL SURA:60 1 4055911-330 70 00 opc. 1 / ARL BOLÍVAR : #322 /AXA COLPATRIA: 60 1 423 57 57 / ARL POSITIVA 018000111170	Profesional SG SST / Operativo Civil / Residente Civil
D	Locativo: Superficies irregulares, objetos o material mal ubicados Mecánicos: Herramientas en mal estado. Uso inadecuado de herramienta o herramientas en mal estado. Proyección de partículas Biomecanico: Posturas mantenidas Biologico: picadura o mordedura de insectos Fisicos: Ruido, Exposicion a radiacion no ionizante	Lumbalgias Laceraciones Irritacion respiratoria. Neumoconiosis Politraumatismo.	PREVENTIVO: Orden y aseo de áreas. Almacenamiento adecuado de herramientas. No correr PROTECTIVO: Uso de elementos de protección personal adecuados para la actividad a desarrollar. (Guantes , Casco con barbuquejo , botas con puntera) REACTIVO: En caso de un incidente/accidente atender al personal afectado por personal de primeros auxilios quien valorara al afectado y si es necesario trasladara a la IPS , revisando la información en el medevac, para activar el plan de emergencia , remitir a red Asistencia de ARL SURA o IPS. ARL SURA:60 1 4055911-330 70 00 opc. 1 / ARL BOLÍVAR : #322 /AXA COLPATRIA: 60 1 423 57 57 / ARL POSITIVA 018000111170	Profesional SG SST / Operativo Civil / Residente Civil

Nombres y Apellidos de los trabajadores (Ejecutor)	Cedula	DIA 1 Lunes	DIA 2 Martes	DIA 3 Miercoles	DIA 4 Jueves	DIA 5 Viernes	DIA 6 Sabados	DIA 7 Domingo
JOHN JAIRO CORDERO MOLINA	1.033.687.680							
JIMMY CORDERO MOLINA	1.032.707.764							
JHON FREDY TORRES NIETO	1,010,186,292							
JOSE NUÑEZ NUÑEZ	4,589,834							
SEBASTIAN CUERO	87,947,280							

Nombre y Cedula del ing residente o director de obra	Cedula	Firma
ALBERT STEVEN FAJARDO	1,110,579,517	

Nombre y Cedula de la persona (Emisor)	Cedula	Firma
JOHN JAIRO MARIN	93,303,917	

Powered by CamScanner

INASKA CONSORCIO

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

CODIGO :	HSEQ-F-04
VERSION:	1
FECHA:	1/8/2017

mpresa: Garcia

ea/Proceso:

Ciudad: Fomeque Cundinamarca.

Ubicación donde se realiza el trabajo: Una casa blanca

echa de realización del Trabajo (dd/mm/aaaa): 08/09/2025 - 15/09/2025

Lugar de Trabajo: Una casa blanca.

ora de Inicio (a.m./p.m.): 07:00 AM

Hora de Finalización (a.m./p.m.): 04:00 PM

escripción de la tarea a realizar: Vaciado de concreto.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE:

TRABAJO EN ALTURA | ESPACIO CONFINADO | CALIENTE | ENERGIA PELIGROSAS | OTRO, CUAL?

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	Indique cada una de las herramientas a utilizar.
anuales	X
éctricas	N/A
eumáticas	N/A
dráulicas	N/A
ecánicas	N/A
ras	

ANALISIS DE LA TAREA

CONDICION	SI	NO	CONDICION	SI	NO
1. Hay riesgo de Corte	X		8 Será usado en la tarea disco de corte?		X
2. Hay riesgo de caída de altura o del mismo nivel?	X		9 Todos poseen los elementos de Protección personal necesarios?	X	
3. Hay riesgo de proyección de partículas?	X		10 Bloquearon todas las fuentes de energía (electric/ hidra/mec/ neumat)?		N/A
4. Hay riesgo de atrapamiento en cualquier parte del cuerpo?	X		11 Se emitió permiso para la tarea de alto riesgo(cuando sea necesario)		X
5. Existe riesgo de quemaduras con soldadura?		X	12 El área esta debidamente señalizada?	X	
6. Hay riesgo de explosión o incendio?		X	13. Hay riesgo de choque electrico? En caso de que si lo haya lo interviene un tecnico electrico		X
7. Hay buena ventilación local?		X	14 Están identificadas las Redes por donde se va a intervervenir?	X	

En caso de no aplicar la condicion para la tarea, escribir No Aplica N.A.

PASO A PASO

A) ALISTAMIENTO Y TRASLADO DE HERRAMIENTAS, MATERIALES Y EQUIPOS	B) VACIADO DE CONCRETO CON MIXER	C) NIVELACIÓN Y PULIDO CON VIBRADOR	D) ORDEN Y LIMPIEZA

PASO A PASO	PELIGRO / RIESGO / ASPECTO AMBIENTAL ASOCIADO	CONSECUENCIAS / IMPACTOS	CONTROLES REQUERIDOS	RESPONSABLE
A)	Locativo: Superficies irregulares, objetos o material mal ubicados Biomecanico: Posturas mantenidas Biologico: picadura o mordedura de insectos	_ Fracturas. Lesiones incapacitantes _ Hematomas, esguinces _ Alergias _ Lumbalgias	PREVENTIVO: Divulgación del ATS . Divulgación del procedimiento y notificación de riesgos . No correr . PROTECTIVO: Uso de elementos de protección personal adecuados para la actividad a desarrollar. **(Guantes , Casco , botas con puntera)** REACTIVO: En caso de un incidente/accidente atender al personal afectado por personal de primeros auxilios quien valorara al afectado y si es necesario trasladara a la IPS revisando la información en el medevac, para activar el plan de emergencia , remitir a red Asistencia de ARL SURA o IPS. **ARL SURA:60 1 4055911-330 70 00 opc. 1 / ARL BOLÍVAR : #322 /AXA COLPATRIA: 60 1 423 57 57 / ARL POSITIVA 018000111170 /**	Profesional SG SST / Operativo Civil / Residente Civil
B)	Mecánicos: Herramientas en mal estado. Uso inadecuado de herramienta o herramientas en mal estado. Proyección de partículas Locativo: caídas Superficies irregulares Biomecánico: Posturas mantenidas	Fracturas por caídas a nivel. Contusiones. Laceraciones. Amputaciones Caidas a nivel	PREVENTIVO: Divulgación del ATS . Divulgación del procedimiento y notificación de riesgos . No correr . PROTECTIVO: Uso de elementos de protección personal adecuados para la actividad a desarrollar. **(Guantes , Casco , botas con puntera)** REACTIVO: En caso de un incidente/accidente atender al personal afectado por personal de primeros auxilios quien valorara al afectado y si es necesario trasladara a la IPS revisando la información en el medevac, para activar el plan de emergencia , remitir a red Asistencia de ARL SURA o IPS. **ARL SURA:60 1 4055911-330 70 00 opc. 1 / ARL BOLÍVAR : #322 /AXA COLPATRIA: 60 1 423 57 57 / ARL POSITIVA 018000111170 /**	Profesional SG SST / Operativo Civil / Residente Civil

Powered by CamScanner

C)	Locativo: Superficies irregulares, objetos o material mal ubicados Mecánicos: Herramientas en mal estado. Uso inadecuado de herramienta o herramientas en mal estado. Proyección de particulas Biomecanico: Posturas mantenidas Biologico: picadura o mordedura de insectos Fisicos: Ruido, Exposicion a radiacion no ionizante	Lumbalgias Laceraciones Irritacion respiratoria. Neumoconiosis Politraumatismo.	**PREVENTIVO:** Calistenia Pausas activas Inspección De equipos y herramientas, Demarcación de áreas Permiso de trabajo para trabajo en alturas. Andamios certificados **PROTECTIVO:** Uso de elementos de protección personal adecuados para la actividad a desarrollar. (Guantes , Casco con barbuquejo , botas con puntera, tapabocas, gafas) **REACTIVO:** Activación de Plan de emergencias /En caso de un incidente/accidente atender al personal afectado por personal de primeros auxilios quien valorara al afectado y si es necesario trasladara a la IPS revisando la información en el medevac, para activar el plan de emergencia , remitir a red Asistencia de ARL SURA o IPS. **ARL SURA:60 1 4055911-330 70 00 opc. 1 / ARL BOLÍVAR : #322 /AXA COLPATRIA: 60 1 423 57 57 / ARL POSITIVA 018000111170**	**Profesional SG SST / Operativo Civil / Residente Civil**
D	Locativo: Superficies irregulares, objetos o material mal ubicados Mecánicos: Herramientas en mal estado. Uso inadecuado de herramienta o herramientas en mal estado. Proyección de particulas Biomecanico: Posturas mantenidas Biologico: picadura o mordedura de insectos Fisicos: Ruido, Exposicion a radiacion no ionizante	Lumbalgias Laceraciones Irritacion respiratoria. Neumoconiosis Politraumatismo.	**PREVENTIVO:** Orden y aseo de áreas. Almacenamiento adecuado de herramientas. No correr **PROTECTIVO:** Uso de elementos de protección personal adecuados para la actividad a desarrollar. (Guantes , Casco con barbuquejo , botas con puntera) **REACTIVO:** En caso de un incidente/accidente atender al personal afectado por personal de primeros auxilios quien valorara al afectado y si es necesario trasladara a la IPS , revisando la información en el medevac, para activar el plan de emergencia , remitir a red Asistencia de ARL SURA o IPS. **ARL SURA:60 1 4055911-330 70 00 opc. 1 / ARL BOLÍVAR : #322 /AXA COLPATRIA: 60 1 423 57 57 / ARL POSITIVA 018000111170**	**Profesional SG SST / Operativo Civil / Residente Civil**

Nombres y Apellidos de los trabajadores (Ejecutor)	Cedula	DIA 1 Lunes	DIA 2 Martes	DIA 3 Miercoles	DIA 4 Jueves	DIA 5 Viernes	DIA 6 Sabados	DIA 7 Domingo
JOHN JAIRO CORDERO MOLINA	1.033.687.680							
JIMMY CORDERO MOLINA	1.032.707.764							
JHON FREDY TORRES NIETO	1,010,186,292							
JOSE NUÑEZ NUÑEZ	4,589,834							
SEBASTIAN CUERO	87,947,280							
Deiby Rodriguez	80259282							

Nombre y Cedula del ing residente o director de obra	Cedula	Firma
ALBERT STEVEN FAJARDO	1,110,579,517	
Nombre y Cedula de la persona (Emisor)	**Cedula**	**Firma**
JOHN JAIRO MARIN	93,303,917	

Powered by CamScanner