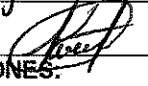
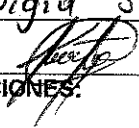


OTROS RIESGOS				
¿Hay otros riesgos no contemplados en esta lista? ¿Cuáles?				
¿Se han tomado las medidas de control específicas para estos riesgos?			X	
RESPONSABLES DEL PERMISO				
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:				
<i>Compactamiento de tierra - fundimiento en concreto - figurado de hierro</i>				
VIGIA SSTA		PROFESIONAL SST Y/O RESIDENTE		
NOMBRE: <i>Kevin Toquica Aguilar</i>		NOMBRE: <i>Karen Pabumino Guevara</i>		
CARGO: <i>Vigia SST</i>		CARGO: <i>Profesional SST</i>		
FIRMA: 		FIRMA: 		
OBSERVACIONES:				

NOTA:

- El permiso para excavación es válido únicamente para trabajar en el sitio especificado y para la fecha y hora asignada.
- El permiso de trabajo se diligenciará para las tareas críticas, identificadas en la matriz de Peligros, identificación de riesgos y determinación de controles.

	PERMISO PARA TRABAJOS EN EXCAVACIÓN		Código: 000	
	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Versión: 000	
Proyecto: CANALIZACIÓN QUEBRADA LA FLORA		Fecha de expedición: 23 Nov 2023		
Ubicación: SAN MARTIN		Hora de inicio tarea: 7 am		
Trabajo a realizar: EXCAVACIONES-BOXCULVER		Hora terminación tarea: 5 pm		
NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO				
NOMBRE Y APELLIDOS	Numero de cedula	NOMBRES Y APELLIDOS	Numero de cedula	
1. Tolo Peret	85271419	16. Jorge Peña	1098771884	
2. Luis Mantilla	1050066752	17. Juan Mantilla	1007712729	
3. Roberto Garvillado	105091945	18. Gerardo Jaime	91426433	
4. Ronal Rey	1095944331	19. Jose Velez	1193040378	
5. Jaidier Badilla	1052570079	20. Juan Velez	1063564859	
6. Brimar Peret	1050068467	21. Wilson Diaz	91289325	
7. Gamal Peret	185039999	22. Luis Romero	1102383208	
8. Freddy Constante	12622553	23. Osmar Villanueva	1216965974	
9. Deiner Padilla	7952806	24. Luis Amador	91236692	
10. Juan Paredes	1003042527	25. Sergio Polanco	1098621841	
11. Orlando Serrano	1007712938	26. Jorge Almodroles	1003392972	
12. Young Peret	91542127	27. Robinson Gutierrez	91489455	
13. Jesus Almodroles	100328422	28. Dorinel Camelo	19710442	
14. Steven Colano	1096065622	29. Javier Cobos	1127663311	
15. Kevin Foguer	110429658	30. Jonathan Amador	1098648739	
SUPERVISOR O RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE: Diego Quinto		
		CARGO: Residente de obra		
CONDICIONES DE SEGURIDAD			SI	NO
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados para realizar la labor?			X	
¿Los trabajadores se encuentran en un óptimo estado de salud – examen ocupacional?			X	
¿Existe el análisis de trabajo seguro (ATS) de la actividad?			X	
¿Está demarcada y señalizada el área?			X	
¿Se identificaron las interferencias, se verificó si existen cables eléctricos o líneas a tierra?			X	
¿Está la excavación graduada, entibada o soportada para prevenir derrumbes?			X	
¿El material residual extraído y herramientas, están mínimo a 2 mts de la excavación?			X	
¿Se dispone de escaleras para el ingreso a la excavación y estas se encuentran en buen estado?			X	
¿Se conserva la distancia apropiada entre excavadores? (2 mts)			X	
¿La (s) persona (s) encargada (s) de ejecutar la labor ha (n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?			X	
¿Existe motobomba para drenaje de excavación?			X	
¿Se reubicaron o retiraron los elementos que generan riesgo?			X	
¿Existen puentes para el paso peatonal?			X	
¿El material sobrante se retiró en el tiempo indicado?			X	
¿El área se encuentra despejada cuando la retroexcavadora está trabajando?			X	
¿Las volquetas y los automóviles en general, circulan a la distancia indicada?			X	
¿Se realizó instrucción al personal sobre los riesgos y las medidas de control?			X	
¿El personal que ejecutara la actividad es competente?			X	
¿La persona a cargo conoce y ha diligenciado los permisos de trabajo, los permisos adicionales requeridos y listas de chequeo de elementos a utilizar en la excavación?			X	
¿El personal ubicado dentro de la excavación cuenta con equipo para rescate?			X	
¿Hay comunicación constante entre las personas que están dentro de la excavación y personas ubicadas en el exterior de la excavación?			X	

OTROS RIESGOS				
¿Hay otros riesgos no contemplados en esta lista? ¿Cuáles?				
¿Se han tomado las medidas de control específicas para estos riesgos?				X
RESPONSABLES DEL PERMISO				
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: <i>Piqueteo de hierro - fundimiento en concreto compactamiento de tierra para filtro</i>				
VIGIA SSTA		PROFESIONAL SST Y/O RESIDENTE		
NOMBRE: <i>Kevin Jaqueca Aguilar</i>		NOMBRE: <i>Karen Palomino Guevara</i>		
CARGO: <i>Vigia SST</i>		CARGO: <i>Profesional SST.</i>		
FIRMA: 		FIRMA:		
OBSERVACIONES:				

NOTA:

- El permiso para excavación es válido únicamente para trabajar en el sitio especificado y para la fecha y hora asignada.
- El permiso de trabajo se diligenciará para las tareas críticas, identificadas en la matriz de Peligros, identificación de riesgos y determinación de controles.

	PERMISO PARA TRABAJOS EN EXCAVACIÓN		Código: 000	
	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Versión: 000	
Proyecto: CANALIZACIÓN QUEBRADA LA FLORA		Fecha de expedición: 24 NOV 2023		
Ubicación: SAN MARTIN		Hora de inicio tarea: 7 am		
Trabajo a realizar: EXCAVACIONES-BOXCULVER		Hora terminación tarea: 5 pm		
NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO				
NOMBRE Y APELLIDOS		Numero de cedula	NOMBRES Y APELLIDOS	
Numero de cedula				
1. Tulio Perez	85271414	16. Jorge Peña	1098771884	
2. Luis Mantilla	1050066352	17. Juan Mantilla	1007712729	
3. Roberto Carralido	1050919435	18. Esmaraldo Jaime	91426433	
4. Jader Badillo	1052530649	19. Jose Velez	1193040378	
5. Donal Rey	1095944331	20. Juan Velez	1063564859	
6. Brenmar Peret	1050068467	21. Nelson Diaz	91289325	
7. Gomahel Peret	185039999	22. Luis Romero	1102383208	
8. Freddy Constante	12622553	23. Osneider Villanueva	1216965974	
9. Deiner Padilla	7952806	24. Luis Amador	91236692	
10. Juan Parades	1003042527	25. Sergio Palencia	1098621841	
11. Orlando Sereno	1007712938	26. Jorge Almendroles	1003392972	
12. Yovany Perez	91542127	27. Robinson Gutierrez	91489455	
13. Jesus Almendroles	1003284242	28. Donnel Camacho	19710442	
14. Steven Galeano	1096065672	29. Javier Cobo	1127663311	
15. Kevin Jorquia	110479658	30. Jonathan Amador	1098648739	
SUPERVISOR O RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE: Diego Quintero		
		CARGO: Residente de Obra		
CONDICIONES DE SEGURIDAD			SI	NO
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados para realizar la labor?			X	
¿Los trabajadores se encuentran en un óptimo estado de salud – examen ocupacional?			X	
¿Existe el análisis de trabajo seguro (ATS) de la actividad?			X	
¿Está demarcada y señalizada el área?			X	
¿Se identificaron las interferencias, se verificó si existen cables eléctricos o líneas a tierra?			X	
¿Está la excavación graduada, entibada o soportada para prevenir derrumbes?			X	
¿El material residual extraído y herramientas, están mínimo a 2 mts de la excavación?			X	
¿Se dispone de escaleras para el ingreso a la excavación y estas se encuentran en buen estado?			X	
¿Se conserva la distancia apropiada entre excavadores? (2 mts)			X	
¿La (s) persona (s) encargada (s) de ejecutar la labor ha (n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?			X	
¿Existe motobomba para drenaje de excavación?			X	
¿Se reubicaron o retiraron los elementos que generan riesgo?			X	
¿Existen puentes para el paso peatonal?			X	
¿El material sobrante se retiró en el tiempo indicado?			X	
¿El área se encuentra despejada cuando la retroexcavadora está trabajando?			X	
¿Las volquetas y los automóviles en general, circulan a la distancia indicada?			X	
¿Se realizó instrucción al personal sobre los riesgos y las medidas de control?			X	
¿El personal que ejecutara la actividad es competente?			X	
¿La persona a cargo conoce y ha diligenciado los permisos de trabajo, los permisos adicionales requeridos y listas de chequeo de elementos a utilizar en la excavación?			X	
¿El personal ubicado dentro de la excavación cuenta con equipo para rescate?			X	
¿Hay comunicación constante entre las personas que están dentro de la excavación y personas ubicadas en el exterior de la excavación?			X	

OTROS RIESGOS				
¿Hay otros riesgos no contemplados en esta lista? ¿Cuáles?				
¿Se han tomado las medidas de control específicas para estos riesgos?				X
RESPONSABLES DEL PERMISO				
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: <i>fondimiento en concreto - fijado de hierro</i> <i>compactamiento de tierra para filtro</i>				
VIGIA SSTA		PROFESIONAL SST Y/O RESIDENTE		
NOMBRE: <i>Kevin Toguica Aguilar</i>		NOMBRE: <i>Karen Palomino Guerra</i>		
CARGO: <i>Vigia SST</i>		CARGO: <i>Profesional SST</i>		
FIRMA: 		FIRMA:		
OBSERVACIONES:				

NOTA:

- El permiso para excavación es válido únicamente para trabajar en el sitio especificado y para la fecha y hora asignada.
- El permiso de trabajo se diligenciará para las tareas críticas, identificadas en la matriz de Peligros, identificación de riesgos y determinación de controles.

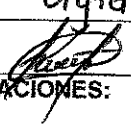
	PERMISO PARA TRABAJOS EN EXCAVACIÓN		Código: 000		
	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Versión: 000		
Proyecto: CANALIZACIÓN QUEBRADA LA FLORA		Fecha de expedición: 25 Nov 2023			
Ubicación: SAN MARTIN		Hora de inicio tarea: 7am			
Trabajo a realizar: EXCAVACIONES-BOXCULVER		Hora terminación tarea: 12 pm			
NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO					
NOMBRE Y APELLIDOS	Numero de cedula	NOMBRES Y APELLIDOS	Numero de cedula		
1. Julio Perez	85271419	16. Jorge Peña	1098771884		
2. Luis Mantilla	1050066752	17. Juan Mantilla	1007712729		
3. Roberto Cervellado	1050919475	18. Grimaldo James	91426433		
4. Renal Rey	1095944331	19. Jose Velez	1193040378		
5. Jaidier Badillo	1052570079	20. Juan Velez	1063584859		
6. Brenmar Perez	1050068467	21. Nelson Diaz	91289325		
7. Gamahel Perez	185039999	22. Luis Romero	1102383208		
8. Freddy Constante	12622553	23. Osneider Villanueva	1216965974		
9. Deiner Padilla	7952806	24. Luis Amador	91236692		
10. Juan Paredes	1003042527	25. Sergio Palencia	1098621841		
11. Orlando Serezo	1007712938	26. Jorge Almendralles	1003392972		
12. Yovany Perez	91542127	27. Robinson Gutierrez	91489455		
13. Jesus Almendralles	1003284242	28. Dorimel Camelo	19710442		
14. Steven Galeano	1096065622	29. Javier Cobo	1127663311		
15. Kevin Jaquez	1104129658	30. Jonatan Amador	1098648459		
SUPERVISOR O RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE: Diego Quintero			
		CARGO: Residente de Obra			
CONDICIONES DE SEGURIDAD			SI	NO	N.A
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados para realizar la labor?			+		
¿Los trabajadores se encuentran en un óptimo estado de salud – examen ocupacional?			+		
¿Existe el análisis de trabajo seguro (ATS) de la actividad?			+		
¿Está demarcada y señalizada el área?			+		
¿Se identificaron las interferencias, se verificó si existen cables eléctricos o líneas a tierra?			+		
¿Está la excavación graduada, entibada o soportada para prevenir derrumbes?			+		
¿El material residual extraído y herramientas, están mínimo a 2 mts de la excavación?			+		
¿Se dispone de escaleras para el ingreso a la excavación y estas se encuentran en buen estado?			+		
¿Se conserva la distancia apropiada entre excavadores? (2 mts)			+		
¿La (s) persona (s) encargada (s) de ejecutar la labor ha (n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?			+		
¿Existe motobomba para drenaje de excavación?			+		
¿Se reubicaron o retiraron los elementos que generan riesgo?			+		
¿Existen puentes para el paso peatonal?			+		
¿El material sobrante se retiró en el tiempo indicado?			+		
¿El área se encuentra despejada cuando la retroexcavadora está trabajando?			+		
¿Las volquetas y los automóviles en general, circulan a la distancia indicada?			+		
¿Se realizó instrucción al personal sobre los riesgos y las medidas de control?			+		
¿El personal que ejecutara la actividad es competente?			+		
¿La persona a cargo conoce y ha diligenciado los permisos de trabajo, los permisos adicionales requeridos y listas de chequeo de elementos a utilizar en la excavación?			+		
¿El personal ubicado dentro de la excavación cuenta con equipo para rescate?			+		
¿Hay comunicación constante entre las personas que están dentro de la excavación y personas ubicadas en el exterior de la excavación?			+		

OTROS RIESGOS			
¿Hay otros riesgos no contemplados en esta lista? ¿Cuáles?			
¿Se han tomado las medidas de control específicas para estos riesgos?			X
RESPONSABLES DEL PERMISO			
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: <i>Fundida en concreto - Armado de hierro</i> <i>Compactacion de tierra para filtro.</i>			
VIGIA SSTA		PROFESIONAL SST Y/O RESIDENTE	
NOMBRE:	<i>Kevin Toguica Aguilar</i>	NOMBRE:	<i>Karen Palomino Guerra</i>
CARGO:	<i>Vigia SST</i>	CARGO:	<i>Profesional SST</i>
FIRMA:		FIRMA:	
OBSERVACIONES:			

NOTA:

- El permiso para excavación es válido únicamente para trabajar en el sitio especificado y para la fecha y hora asignada.
- El permiso de trabajo se diligenciará para las tareas críticas, identificadas en la matriz de Peligros, identificación de riesgos y determinación de controles.

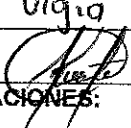
	PERMISO PARA TRABAJOS EN EXCAVACIÓN		Código: 000		
	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Versión: 000		
Proyecto: CANALIZACIÓN QUEBRADA LA FLORA		Fecha de expedición: 27 Nov 2023			
Ubicación: SAN MARTIN		Hora de inicio tarea: 7 am			
Trabajo a realizar: EXCAVACIONES-BOXCULVER		Hora terminación tarea: 5 pm			
NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO					
NOMBRE Y APELLIDOS		Numero de cedula	NOMBRES Y APELLIDOS		
Numero de cedula					
1. Tulio Perez	8527419	16. Jorge Perez	1098771884		
2. Luis Mantilla	1050666752	17. Juan Mantilla	1007712729		
3. Rigoberto Carralillo	0050919475	18. Grimaldo Jaime	91426433		
4. Ronald Rey	1095944331	19. Jose Velez	1193040378		
5. Jaidier Badillo	1052570079	20. Juan Velez	1063564859		
6. Breimar Perez	1050068467	21. Nelson Diaz	91289325		
7. Gamaliel Perez	185039999	22. Luis Romero	1102383208		
8. Freddy Constante	12622553	23. Osneider Villanueva	1216965974		
9. Dairo Podillo	7952806	24. Luis Amador	91236692		
10. Juan Porides	1003042527	25. Sergio Palencia	1098621841		
11. Orlando Serezo	1007712938	26. Jorge Almendares	1003392972		
12. Yovanny Perez	9154227	27. Robinson Gutierrez	91489455		
13. Jesus Almendares	1003284242	28. Dorinel Camelo	19710442		
14. Steven Galeano	1096065622	29. Javier Cobo	1127663311		
15. Kevin Tequera	1104129658	30. Jonathan Amador	1098648739		
SUPERVISOR O RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE: Diego Quintero			
		CARGO: Residente de Obra			
CONDICIONES DE SEGURIDAD					
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados para realizar la labor?			SI	NO	N.A
¿Los trabajadores se encuentran en un óptimo estado de salud – examen ocupacional?			X		
¿Existe el análisis de trabajo seguro (ATS) de la actividad?			X		
¿Está demarcada y señalizada el área?			X		
¿Se identificaron las interferencias, se verificó si existen cables eléctricos o líneas a tierra?			X		
¿Está la excavación graduada, entibada o soportada para prevenir derrumbes?			X		
¿El material residual extraído y herramientas, están mínimo a 2 mts de la excavación?			X		
¿Se dispone de escaleras para el ingreso a la excavación y estas se encuentran en buen estado?			X		
¿Se conserva la distancia apropiada entre excavadores? (2 mts)			X		
¿La (s) persona (s) encargada (s) de ejecutar la labor ha (n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?			X		
¿Existe motobomba para drenaje de excavación?			X		
¿Se reubicaron o retiraron los elementos que generan riesgo?			X		
¿Existen puentes para el paso peatonal?			X		
¿El material sobrante se retiró en el tiempo indicado?			X		
¿El área se encuentra despejada cuando la retroexcavadora está trabajando?			X		
¿Las volquetas y los automóviles en general, circulan a la distancia indicada?			X		
¿Se realizó instrucción al personal sobre los riesgos y las medidas de control?			X		
¿El personal que ejecutara la actividad es competente?			X		
¿La persona a cargo conoce y ha diligenciado los permisos de trabajo, los permisos adicionales requeridos y listas de chequeo de elementos a utilizar en la excavación?			X		
¿El personal ubicado dentro de la excavación cuenta con equipo para rescate?			X		
¿Hay comunicación constante entre las personas que están dentro de la excavación y personas ubicadas en el exterior de la excavación?			X		

OTROS RIESGOS				
¿Hay otros riesgos no contemplados en esta lista? ¿Cuáles?				
¿Se han tomado las medidas de control específicas para estos riesgos?			X	
RESPONSABLES DEL PERMISO				
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: <i>Fundido en concreto - fijado de hierro Compactamiento de tierra para filtro.</i>				
VIGIA SSTA		PROFESIONAL SST Y/O RESIDENTE		
NOMBRE: <i>Kevin Toquica Aguilar</i>		NOMBRE: <i>Korin Paburo Guavara</i>		
CARGO: <i>Vigia SST</i>		CARGO: <i>Profesional SST</i>		
FIRMA: 		FIRMA:		
OBSERVACIONES:				

NOTA:

- El permiso para excavación es válido únicamente para trabajar en el sitio especificado y para la fecha y hora asignada.
- El permiso de trabajo se diligenciará para las tareas críticas, identificadas en la matriz de Peligros, identificación de riesgos y determinación de controles.

	PERMISO PARA TRABAJOS EN EXCAVACIÓN		Código: 000		
	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Versión: 000		
Proyecto: CANALIZACIÓN QUEBRADA LA FLORA		Fecha de expedición: 28 Nov 2023			
Ubicación: SAN MARTIN		Hora de inicio tarea: 7 am			
Trabajo a realizar: EXCAVACIONES-BOXCULVER		Hora terminación tarea: 7 pm			
NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO					
NOMBRE Y APELLIDOS		Numero de cedula	NOMBRES Y APELLIDOS		
Numero de cedula					
1. Tulio Perez	85271419	16. Jorge Pena	1098771884		
2. Wil Mantilla	1050066752	17. Juan Mantilla	1007712729		
3. Rigoberto Carralido	1050919475	18. Gerardo Jaimez	91426433		
4. Ronal Rey	1095944331	19. Jose Velaz	1193040378		
5. Jorder Badillo	1052570079	20. Juan Velaz	1053564859		
6. Bremer Paez	1050068467	21. Nelson Diaz	91289825		
7. Gerardo Perez	185039994	22. Wil Romero	1102383208		
8. Fredy Constante	12622553	23. Osnider Villanueva	1216965974		
9. Dener Padilla	7952806	24. Wil Amador	91236692		
10. Juan Porceder	1003042527	25. Sergio Palencia	1098621841		
11. Orlando Sano	1007712938	26. Jorge Almendral	1003392972		
12. Yovany Paez	91542127	27. Robinson Gutierrez	91489455		
13. Jesus Almendral	1003284242	28. Dorinel Camelo	19710442		
14. Steven Galeano	1096065622	29. Javier Cobos	1127663311		
15. Kevin Jorjico	1104179658	30. Jonathan Amador	1098648739		
SUPERVISOR O RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE: Diego Quintero			
		CARGO: Presidente de Obra			
CONDICIONES DE SEGURIDAD					
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados para realizar la labor?			SI	NO	N.A
¿Los trabajadores se encuentran en un óptimo estado de salud – examen ocupacional?			X		
¿Existe el análisis de trabajo seguro (ATS) de la actividad?			X		
¿Está demarcada y señalizada el área?			X		
¿Se identificaron las interferencias, se verificó si existen cables eléctricos o líneas a tierra?			X		
¿Está la excavación graduada, entibada o soportada para prevenir derrumbes?			X		
¿El material residual extraído y herramientas, están mínimo a 2 mts de la excavación?			X		
¿Se dispone de escaleras para el ingreso a la excavación y estas se encuentran en buen estado?			X		
¿Se conserva la distancia apropiada entre excavadores? (2 mts)			X		
¿La (s) persona (s) encargada (s) de ejecutar la labor ha (n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?			X		
¿Existe motobomba para drenaje de excavación?			X		
¿Se reubicaron o retiraron los elementos que generan riesgo?			X		
¿Existen puentes para el paso peatonal?			X		
¿El material sobrante se retiró en el tiempo indicado?			X		
¿El área se encuentra despejada cuando la retroexcavadora está trabajando?			X		
¿Las volquetas y los automóviles en general, circulan a la distancia indicada?			X		
¿Se realizó instrucción al personal sobre los riesgos y las medidas de control?			X		
¿El personal que ejecutara la actividad es competente?			X		
¿La persona a cargo conoce y ha diligenciado los permisos de trabajo, los permisos adicionales requeridos y listas de chequeo de elementos a utilizar en la excavación?			X		
¿El personal ubicado dentro de la excavación cuenta con equipo para rescate?			X		
¿Hay comunicación constante entre las personas que están dentro de la excavación y personas ubicadas en el exterior de la excavación?			X		

OTROS RIESGOS				
¿Hay otros riesgos no contemplados en esta lista? ¿Cuáles?				
¿Se han tomado las medidas de control específicas para estos riesgos?			X	
RESPONSABLES DEL PERMISO				
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: <i>fundido en concreto - Purgado de hierro</i> <i>Compactado de tierra para filtro</i>				
VIGIA SSTA		PROFESIONAL SST Y/O RESIDENTE		
NOMBRE:	<i>Kevin Toquica Aguilar</i>	NOMBRE:	<i>Rosen Palomino buenaño</i>	
CARGO:	<i>Vigia SST</i>	CARGO:	<i>Profesional SST</i>	
FIRMA:		FIRMA:		
OBSERVACIONES:				

NOTA:

- El permiso para excavación es válido únicamente para trabajar en el sitio especificado y para la fecha y hora asignada.
- El permiso de trabajo se diligenciará para las tareas críticas, identificadas en la matriz de Peligros, identificación de riesgos y determinación de controles.

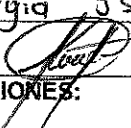
	PERMISO PARA TRABAJOS EN EXCAVACIÓN		Código: 000	
	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Versión: 000	
Proyecto: CANALIZACIÓN QUEBRADA LA FLORA		Fecha de expedición: 29 Nov 2023		
Ubicación: SAN MARTIN		Hora de inicio tarea: 7 am		
Trabajo a realizar: EXCAVACIONES-BOXCULVER		Hora terminación tarea: 5 pm		
NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO				
NOMBRE Y APELLIDOS		Numero de cedula	NOMBRES Y APELLIDOS	Numero de cedula
1. Tulio Perez	85271419	16. Jorge Perez	1098771884	
2. Luis Montilla	1050066752	17. Juan Montilla	1007712729	
3. Rigoberto Carralido	1050919475	18. Gerardo Jimenez	91426433	
4. Ronal Rey	1095944331	19. Jose Velaz	1193040378	
5. Jaidier Bogalillo	1052570079	20. Juan Velaz	1053564859	
6. Brenner Perez	1050068467	21. Nelson Diaz	91289325	
7. Gamaliel Perez	1850399999	22. Luis Romero	1101383208	
8. Fredy Constante	12622553	23. Olanier Villanueva	1216965974	
9. Dener Padilla	7952806	24. Luis Amador	91236692	
10. Juan Paredes	1003042527	25. Sergio Palencia	1098621841	
11. Orlando Serrano	1007712938	26. Jorge Almondoles	1003392972	
12. Youany Perez	91542177	27. Robin Gutierrez	91489445	
13. Jesus Almondoles	1003284242	28. Donnel Camelo	19710442	
14. Steven Galeano	1096065622	29. Javier Cobos	1027663311	
15. Kuar Toquica	1104129658	30. Jonathan Amador	1098648739	
SUPERVISOR O RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE: Diego Quintero		
		CARGO: Residente de Obra		
CONDICIONES DE SEGURIDAD				SI NO N.A
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados para realizar la labor?				+
¿Los trabajadores se encuentran en un óptimo estado de salud - examen ocupacional?				+
¿Existe el análisis de trabajo seguro (ATS) de la actividad?				+
¿Está demarcada y señalizada el área?				+
¿Se identificaron las interferencias, se verificó si existen cables eléctricos o líneas a tierra?				+
¿Está la excavación graduada, entibada o soportada para prevenir derrumbes?				+
¿El material residual extraído y herramientas, están mínimo a 2 mts de la excavación?				+
¿Se dispone de escaleras para el ingreso a la excavación y estas se encuentran en buen estado?				+
¿Se conserva la distancia apropiada entre excavadores? (2 mts)				+
¿La (s) persona (s) encargada (s) de ejecutar la labor ha (n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?				+
¿Existe motobomba para drenaje de excavación?				+
¿Se reubicaron o retiraron los elementos que generan riesgo?				+
¿Existen puentes para el paso peatonal?				+
¿El material sobrante se retiró en el tiempo indicado?				+
¿El área se encuentra despejada cuando la retroexcavadora está trabajando?				+
¿Las volquetas y los automóviles en general, circulan a la distancia indicada?				+
¿Se realizó instrucción al personal sobre los riesgos y las medidas de control?				+
¿El personal que ejecutara la actividad es competente?				+
¿La persona a cargo conoce y ha diligenciado los permisos de trabajo, los permisos adicionales requeridos y listas de chequeo de elementos a utilizar en la excavación?				+
¿El personal ubicado dentro de la excavación cuenta con equipo para rescate?				+
¿Hay comunicación constante entre las personas que están dentro de la excavación y personas ubicadas en el exterior de la excavación?				+

OTROS RIESGOS			
¿Hay otros riesgos no contemplados en esta lista? ¿Cuáles?			
¿Se han tomado las medidas de control específicas para estos riesgos?			*
RESPONSABLES DEL PERMISO			
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: <i>figurado de hueso - fundida en cemento</i>			
VIGIA SSTA		PROFESIONAL SST Y/O RESIDENTE	
NOMBRE:	<i>Kevin Tequica Aguilar</i>	NOMBRE:	<i>Karen Palomino Guevara</i>
CARGO:	<i>Vigia SST</i>	CARGO:	<i>Profesional SST</i>
FIRMA:	<i>[Firma]</i>	FIRMA:	<i>[Firma]</i>
OBSERVACIONES:			

NOTA:

- El permiso para excavación es válido únicamente para trabajar en el sitio especificado y para la fecha y hora asignada.
- El permiso de trabajo se diligenciará para las tareas críticas, identificadas en la matriz de Peligros, identificación de riesgos y determinación de controles.

	PERMISO PARA TRABAJOS EN EXCAVACIÓN		Código: 000		
	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		Versión: 000		
Proyecto: CANALIZACIÓN QUEBRADA LA FLORA		Fecha de expedición: 30 Nov 2023			
Ubicación: SAN MARTIN		Hora de inicio tarea: 7 am			
Trabajo a realizar: EXCAVACIONES-BOXCULVER		Hora terminación tarea: 5 pm			
NOMBRES Y APELLIDOS DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO					
NOMBRE Y APELLIDOS		Numero de cedula	NOMBRES Y APELLIDOS		
Numero de cedula					
1. Tulio Perez	8527419	16. Jorge Peña	1098771884		
2. Luis Mantilla	1050066752	17. Juan Mantilla	1007712729		
3. Roberto Gualdado	1030919475	18. Gerardo Jaimel	91426433		
4. Jairo Badillo	1052570079	19. Jose Velaz	1193040378		
5. Ronald Rey	1095944331	20. Juan Velaz	1053569859		
6. Breimar Perez	1030068467	21. Nelson Diaz	91289325		
7. Gerardo Perez	185039999	22. Luis Romero	1102383208		
8. Freddy Constante	12622553	23. Osneider Villanueva	1216965974		
9. Deiner Padilla	7952806	24. Luis Amador	91236692		
10. Juan Paredes	1003042527	25. Sergio Palencia	1098621841		
11. Jesus Almendral	1003284242	26. Jorge Almendral	1003392972		
12. Orlando Sereno	1007717938	27. Robinson Gutierrez	91489445		
13. Young Pact	91542127	28. Dorinel Camelo	19710442		
14. Steven Galeano	1096065622	29. Javier Cobos	1127663311		
15. Kevin Toquica	1104179658	30. Jonathan Amador	1098648739		
SUPERVISOR O RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD		NOMBRE: Diego Quintero			
		CARGO: Residente de Obra			
CONDICIONES DE SEGURIDAD			SI	NO	N.A
¿Se tienen los elementos de protección personal apropiados para realizar la labor?			X		
¿Los trabajadores se encuentran en un óptimo estado de salud - examen ocupacional?			X		
¿Existe el análisis de trabajo seguro (ATS) de la actividad?			X		
¿Está demarcada y señalizada el área?			X		
¿Se identificaron las interferencias, se verificó si existen cables eléctricos o líneas a tierra?			X		
¿Está la excavación graduada, entibada o soportada para prevenir derrumbes?			X		
¿El material residual extraído y herramientas, están mínimo a 2 mts de la excavación?			X		
¿Se dispone de escaleras para el ingreso a la excavación y estas se encuentran en buen estado?			X		
¿Se conserva la distancia apropiada entre excavadores? (2 mts)			X		
¿La (s) persona (s) encargada (s) de ejecutar la labor ha (n) recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?			X		
¿Existe motobomba para drenaje de excavación?			X		
¿Se reubicaron o retiraron los elementos que generan riesgo?			X		
¿Existen puentes para el paso peatonal?			X		
¿El material sobrante se retiró en el tiempo indicado?			X		
¿El área se encuentra despejada cuando la retroexcavadora está trabajando?			X		
¿Las volquetas y los automóviles en general, circulan a la distancia indicada?			X		
¿Se realizó instrucción al personal sobre los riesgos y las medidas de control?			X		
¿El personal que ejecutara la actividad es competente?			X		
¿La persona a cargo conoce y ha diligenciado los permisos de trabajo, los permisos adicionales requeridos y listas de chequeo de elementos a utilizar en la excavación?			X		
¿El personal ubicado dentro de la excavación cuenta con equipo para rescate?			X		
¿Hay comunicación constante entre las personas que están dentro de la excavación y personas ubicadas en el exterior de la excavación?			X		

OTROS RIESGOS				
¿Hay otros riesgos no contemplados en esta lista? ¿Cuáles?				
¿Se han tomado las medidas de control específicas para estos riesgos?			X	
RESPONSABLES DEL PERMISO				
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: <i>fundido en concreto - figuredo de hierro compactado de tierra para filtro</i>				
VIGIA SSTA		PROFESIONAL SST Y/O RESIDENTE		
NOMBRE: <i>Kevin Toquica Aguilar</i>		NOMBRE: <i>Karen Palomino Guayana</i>		
CARGO: <i>Vigia SST</i>		CARGO: <i>Profesional SST</i>		
FIRMA: 		FIRMA:		
OBSERVACIONES:				

NOTA:

- El permiso para excavación es válido únicamente para trabajar en el sitio especificado y para la fecha y hora asignada.
- El permiso de trabajo se diligenciará para las tareas críticas, identificadas en la matriz de Peligros, identificación de riesgos y determinación de controles.

ATS
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

☐ ATS Inicial ☐ ATS por cambio

☐ De Personal
☐ De Procedimiento
☐ De Herramientas
☐ De Equipos
☐ De Materiales
☐ Otro

Fecha Inicio: 14 Noviembre
Actividad: Excavación / Boxculver
Responsable: Karen Palomino
Cargo: PROF-531
Supervisor o responsable de la actividad: Diego Quintero
Cargo: Residente obra
Actividad: Excavación - Boxculver
Lugar donde: San Martín

Fecha Fin Actividad: 18 Noviembre

SECCION 1: ¿PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO?

☐ Trabajo en alturas ☐ Espacio Confinado ☐ Trabajo en caliente ☐ Energía peligrosa ☐ Excavación ☒ Otro

SECCION 2: EQUIPOS, HERRAMIENTAS A UTILIZAR

EPP- EPC- Motocadora, Mezcladora, pulidora, planta eléctrica, Herramientas Menores- eléctrico

SECCION 3: SELECCIONE LOS PELIGROS QUE PUEDE ENCONTRAR EN LA ACTIVIDAD

CONDICIÓN DE SEGURIDAD	QUÍMICO	FÍSICO	BIOMECÁNICO	PSICOSOCIAL	BIOLÓGICO	FENÓMENOS NATURALES
☒ Mecánico	☒ Gases y vapores	☒ Ruido	☒ Postura sedente	☒ Duración de la jornada	☒ Virus	☒ Sismos
☒ Locativo	☒ Polvo inorgánico	☒ Iluminación	☒ Postura forzada	☒ Organización del trabajo	☒ Baterías	☒ Terremotos
☒ Eléctrico	☒ Polvo orgánico	☒ Vibraciones	☒ Postura mantenida	☒ Características del grupo	☒ Hongos	☒ Vendavales
☒ Accidente de Tránsito	☒ Fibras	☒ Temperaturas altas / bajas	☒ Esfuerzos	☒ Condiciones de la Tarea	☒ Parásitos	☒ Inundaciones
☒ Público	☒ Líquidos	☒ Presión Atmosférica	☒ Movimientos repetitivos	☒ Carga mental	☒ Picaduras	☒ Derrumbes
☒ Trabajo en Alturas	☒ Humos	☒ Radiaciones no ionizantes (UV)	☒ Manipulación de cargas	☒ Claridad del Rol	☒ Mordeduras	☒ Precipitaciones
☒ Espacio Confinado	☒ Material Particulado	☒ Radiaciones ionizantes			☒ Fluidos y excrementos	

TAREAS ESPECÍFICAS DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Aislamiento de herramientas, equipos y materiales
Excavaciones Mecánicas
Precaución e instalación del terreno para ingresar tubería
Ingreso de material de relleno seleccionado y compactación del mismo

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

*Se realizará el alistamiento de las herramientas, equipos, y materiales para desplazarlas hacia el sitio de trabajo
*Las excavaciones mecánicas se realizarán con el uso de maquinaria pesada, el procedimiento consiste en la inserción del brazo de la máquina hacia el terreno, retirando el material con el fin de obtener la profundidad requerida.
*Se realizará el alistamiento de las herramientas, equipos, y materiales para desplazarlas hacia el sitio de trabajo

PERSONAL QUE REALIZA EL TRABAJO

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Mameli Mendoza	91256269	Ayudante	[Firma]
Luis Martinez	19788481	Ayudante	[Firma]
Hugo Amiel	19789132	Ayudante	[Firma]
Gerardo Quintero	91527088	Oficial	[Firma]
Juan Landarabal	1095834868	Ayudante	[Firma]
Jose Torres	91240282	Ayudante	[Firma]
Luis Torres	3983570	Ayudante	[Firma]
Orlando Taborda	17594632	Oficial	[Firma]
Pedro Rojas	5629152	Oficial	[Firma]
Marga Lopez	7949022	Oficial	[Firma]

IDENTIFICACION DE PELIGROS / ASPECTOS AMBIENTALES	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	CONSECUENCIA	CONTROLES	RESPONSABLE
BIOLOGICO	*Bacterias *hongos *Virus *Picaduras de insectos *Mordeduras por serpientes	*Enfermedades respiratorias *lecciones en la pie *Contagio de enfermedades *Muerte	*Desinfecciones de las herramientas *Inspección visual previa al sitio de trabajo *Instalación de puntos de desinfección para manos	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra *Almacenista
BIOMECANICO	*Manipulacion de cargas manuales * Esfuerzos	*lesiones de columna *Esguince *Contusiones *Desgarres musculares *Lumbalgias	*No realizar manipulacion de cargas mayor a 25 kg desde piso una sola persona * Mantener las areas de almacenamiento ordenadas y aseadas **uso de guantes de seguridad *Uso de herramienta mecanica para el transporte de materiales *Autocuidado del trabajador *Charlas preoperacionales	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra *Almacenista
	*Esfuerzo, Movimiento repetitivo, Manipulación manual de cargas, Posturas forzosas y prolongadas	*lesiones de columna *Esguince *Contusiones *Desgarres musculares *Lumbalgias	*No realizar manipulacion de cargas mayor a 25 kg desde piso una sola persona * Mantener las areas de almacenamiento ordenadas y aseadas *Autocuidado del trabajador *Charlas preoperacionales	
CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativos	*Contusiones *Esguince, fracturas *Caídas con diferencia de nivel *Caídas al mismo nivel	*Mantener las areas de trabajo ordenadas y aseas de almacenamiento de la herramientas	*Vigia SST *Profesional HSE *Residente en obra
	Mecánico	*Cortes cortopunsantes *Machucones *Lesiones superficiales en la piel (laceraciones, heridas, raspaduras)	*uso de guantes de seguridad *Uso de herramienta mecanica para el transporte de materiales	
FISICO	*Ruido por operación de maquinaria pesada y equipos en las areas circundantes de trabajo	*Cefaleas *Pérdida de disminución auditiva	*Suministro Protección auditiva *Charlas preoperacionales *Socialización de ATS *Exámenes medicos ocupacionales (Ingreso/ Periodico)	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra *Director de obra
	*Radiaciones no ionizantes (UV)s (Por exposición a campo abierto al sol)	* Golpe de calor *Insolación *Deshidratación	*Instalación de punto de hidratacion *Periodos de descanso entre jornadas *Charlas preoperacionales	
	*Vibraciones	* Enfermedades osteomusculares * Fatiga muscular * Enfermedades en el sistema digestivo. * rastornos sensoriales y del sistema nervioso central.	*Descansos entre jornadas *Mantenimientos preventivos y correctivos de la maquina *Preoperacionales diarios a maquinaria	
CONDICIONES DE SEGURIDAD	*Locativos (Volcamiento de maquinaria por terrenos irregulares)	*Fracturas *Muerte *Pérdidas economicas	* Acondicionamiento del terreno *Señalización en obra *Definitación de áreas de trabajo	*Vigia sst *Operador *Profesional HSE *Residente en obra
	*Accidentes de tránsito (Por choques entre maquinarias y volquetas)			
	*Tecnologicos por fallas mecanicas en el sistema operativo de la maquinaria (Retroexcavadora de oruga y de llanta)			
QUIMICO	*Polvos, liquidos, gases y material particulado	*Enfermedades respiratorias *Muerte	manipulación de sustancias químicas peligrosas o que tienen consideraciones especiales	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra
FENÓMENOS NATURALES	*Derrumbe *Precipitaciones *Sismo, terremoto *Vendaval, Inundaciones	*Fracturas *Muerte *Pérdidas economicas *factores geográficos y meteorológicos	Denunciar situaciones que veamos que puedan propiciar un desastre natural	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra

☒ ATS Inicial ☐ ATS por cambio

☐ De Personal
☐ De Procedimiento
☐ De Herramientas
☐ De Equipos
☐ De Materiales
☐ Otro

Fecha Inicio: 27 Nov. 2023
Actividad: Excavación - Boxculier
Responsable: Karen Palomino
Cargo: PROFESST.
Supervisor o responsable de la actividad: Diego Quintero
Cargo: Residente obra
Actividad: Excavación - Boxculier
Lugar donde: San Martín

Fecha Fin Actividad: 2 Dic 2023

SECCION 1: ¿PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO?

☐ Trabajo en alturas ☐ Espacio Confinado ☐ Trabajo en caliente ☐ Energía peligrosa ☐ Excavación ☒ Otro

SECCION 2: EQUIPOS, HERRAMIENTAS A UTILIZAR

EPP- EPC- Tronzadora, planta eléctrica, pulidora, Mezcladora, Herramientas menores y eléctricos

SECCION 3: SELECCIONE LOS PELIGROS QUE PUEDE ENCONTRAR EN LA ACTIVIDAD

CONDICIÓN DE SEGURIDAD	QUÍMICO	FÍSICO	BIOMECÁNICO	PSICOSOCIAL	BIOLÓGICO	FENÓMENOS NATURALES
☒ Mecánico	☒ Gases y vapores	☒ Ruido	☒ Postura sedente	☒ Duración de la jornada	☒ Virus	☒ Sismos
☒ Locativo	☒ Polvo inorgánico	☒ Iluminación	☒ Postura forzada	☒ Organización del trabajo	☒ Bacterias	☒ Terremotos
☒ Eléctrico	☒ Polvo orgánico	☒ Vibraciones	☒ Postura mantenida	☒ Características del grupo	☒ Hongos	☒ Vendavales
☒ Accidente de Tránsito	☒ Fibras	☒ Temperaturas altas / bajas	☒ Esfuerzos	☒ Condiciones de la Tarea	☒ Parásitos	☒ Inundaciones
☒ Público	☒ Líquidos	☒ Presión Atmosférica	☒ Movimientos repetitivos	☒ Carga mental	☒ Picaduras	☒ Derrumbes
☒ Trabajo en Alturas	☒ Humos	☒ Radiaciones no ionizantes (UV)	☒ Manipulación de cargas	☒ Claridad del Rol	☒ Mordeduras	☒ Precipitaciones
☒ Espacio Confinado	☒ Material Particulado	☒ Radiaciones ionizantes			☒ Fluidos y excrementos	

TAREAS ESPECIFICAS DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Aislamiento de herramientas, equipos y materiales
Excavaciones Mecanizas
Precaución e instalación del terreno para ingresar tubería
Ingreso de material de relleno seleccionado y compactación del mismo

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD

*Se realizara el alistamiento de las herramientas, equipos, y materiales para desplazarlas hacia el sitio de trabajo
*Las excavaciones mecanicas se realizaran con el uso de maquinaria pesada, el procedimiento consiste en la inserción del brazo de la maquina hacia el terreno, retirando el material con el fin de obtener la profundidad requerida.
*Se realizara el alistamiento de las herramientas, equipos, y materiales para desplazarlas hacia el sitio de trabajo

PERSONAL QUE REALIZA EL TRABAJO

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Manuel Mendoza	91256269.	Ayudante	[Firma]
Luis Martinez	19768481	Ayudante	[Firma]
Hugo Amata	19789132.	Ayudante	[Firma]
Gerardo Quintero	91527086	Oficial	[Firma]
José Landrebal	1095834888.	Ayudante	[Firma]
José Torres	91240982	Ayudante	[Firma]
Los Torres	3983570	Ayudante	[Firma]
Orlando Taborda	17594832	Oficial	[Firma]
Pedro Rojas	5629152	Oficial	[Firma]
Mercy Lopez	4249022.	Oficial	[Firma]

IDENTIFICACION DE PELIGROS / ASPECTOS AMBIENTALES	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	CONSECUENCIA	CONTROLES	RESPONSABLE
BIOLOGICO	*Bacterias *hongos *Virus *Picaduras de insectos *Mordeduras por serpientes	*Enfermedades respiratorias *Infecciones en la piel *Contagio de enfermedades *Muerte	*Desinfecciones de las herramientas *Inspección visual previa al sitio de trabajo *Instalación de puntos de desinfección para manos	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra *Almacenista
BIOMECANICO	*Manipulación de cargas manuales *Esfueros	*lesiones de columna *Esguince *Contusiones *Desgarres musculares *Lumbalgias	*No realizar manipulación de cargas mayor a 25 kg desde piso una sola persona * Mantener las áreas de almacenamiento ordenadas y aseadas **uso de guantes de seguridad *Uso de herramienta mecánica para el transporte de materiales *Autocuidado del trabajador *Charlas preoperacionales	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra *Almacenista
	*Esfuerzo, Movimiento repetitivo, Manipulación manual de cargas, Posturas forzadas y prolongadas	*lesiones de columna *Esguince *Contusiones *Desgarres musculares *Lumbalgias	*No realizar manipulación de cargas mayor a 25 kg desde piso una sola persona * Mantener las áreas de almacenamiento ordenadas y aseadas *Autocuidado del trabajador *Charlas preoperacionales	
CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativos	*Contusiones *Esguince, fracturas *Caidas con diferencia de nivel *Caidas al mismo nivel	*Mantener las áreas de trabajo ordenadas y aseas de almacenamiento de la herramientas	*Vigia SST *Profesional HSE *Residente en obra
	Mecánico	*Cortes cortopunzantes *Machucos *Lesiones superficiales en la piel (laceraciones, heridas, raspaduras)	*uso de guantes de seguridad *Uso de herramienta mecánica para el transporte de materiales	
FISICO	*Ruido por operación de maquinaria pesada y equipos en las áreas circundantes de trabajo	*Cefaleas *Pérdida de disminución auditiva	*Suministro Protección auditiva *Charlas preoperacionales *Socialización de ATS *Exámenes médicos ocupacionales (Ingreso/ Periodico)	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra *Director de obra
	*Radiaciones no ionizantes (UV)s (Por exposición a campo abierto al sol)	* Golpe de calor *Insolación *Deshidratación	*Instalación de punto de hidratación *Periodos de descanso entre jornadas *Charlas preoperacionales	
	*Vibraciones	* Enfermedades osteomusculares * Fatiga muscular * Enfermedades en el sistema digestivo. * rastornos sensoriales y del sistema nervioso central.	*Descansos entre jornadas *Mantenimientos preventivos y correctivos de la máquina *Preoperacionales diarios a maquinaria	
CONDICIONES DE SEGURIDAD	*Locativos (Volcamiento de maquinaria por terrenos irregulares)	*Fracturas *Muerte *Pérdidas económicas	* Acondicionamiento del terreno *Señalización en obra *Delimitación de áreas de trabajo	*Vigia sst *Operador *Profesional HSE *Residente en obra
	*Accidentes de tránsito (Por choques entre maquinarias y volquetas)			
	*Tecnologicos por fallas mecánicas en el sistema operativo de la maquinaria (Retros excavadora de oruga y de llanta)			
QUIMICO	*Polvos, líquidos, gases y material particulado	*Enfermedades respiratorias *Muerte	manipulación de sustancias químicas peligrosas o que tienen consideraciones especiales	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra
FENÓMENOS NATURALES	*Derrumbe *Precipitaciones *Sismo, terremoto *Vendaval, Inundaciones	*Fracturas *Muerte *Pérdidas económicas *factores geográficos y meteorológicos	Denunciar situaciones que veamos que puedan propiciar un desastre natural	*Vigia sst *Profesional HSE *Residente en obra

☒ ATS Inicial ☐ ATS por cambio

☐ De Personal
☐ De Procedimiento
☐ De Herramientas
☐ De Equipos
☐ De Materiales
☐ Otro

Fecha Inicio: 20 Nov 2023
Actividad: Excavación - Boxculver.

Fecha Fin Actividad: 25 Nov 2023

Responsable: Karen Palomino
Cargo: prof sst

Supervisor o responsable de la actividad: Diego Quintana
Cargo: Residente obra

Actividad: Excavación - Boxculver.
Lugar donde: San Martín

SECCION 1: ¿PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO?

☐ Trabajo en alturas ☐ Espacio Confinado ☐ Trabajo en caliente ☐ Energía peligrosa ☐ Excavación ☒ Otro

SECCION 2: EQUIPOS, HERRAMIENTAS A UTILIZAR

Exp - epc - Mezclador - Planta Eléctrica - Tornzados - pulidores - Herramientas Menores Eléctricas

SECCION 3: SELECCIONE LOS PELIGROS QUE PUEDE ENCONTRAR EN LA ACTIVIDAD

CONDICIÓN DE SEGURIDAD	QUÍMICO	FÍSICO	BIOMECÁNICO	PSICOSOCIAL	BIOLÓGICO	FENÓMENOS NATURALES
☒ Mecánico	Gases y vapores	☒ Ruido	☒ Postura sedente	☒ Duración de la jornada	☒ Virus	☒ Sismos
☒ Locativo	Polvo inorgánico	☒ Admisión	☒ Postura forzada	☒ Organización del trabajo	☒ Bacterias	☐ Terremotos
☒ Eléctrico	Polvo orgánico	☒ Vibraciones	☒ Postura mantenida	☒ Características del grupo	☒ Hongos	☐ Vendavales
☒ Accidente de Tránsito	Fibras	☒ Temperaturas altas / bajas	☒ Esfuerzos	☒ Condiciones de la Tarea	☒ Parásitos	☐ Inundaciones
☒ Público	Líquidos	☐ Presión Atmosférica	☒ Movimientos repetitivos	☐ Carga mental	☒ Picaduras	☐ Derrumbes
☒ Trabajo en Alturas	Humos	☐ Radiaciones no ionizantes (UV)	☒ Manipulación de cargas	☐ Claridad del Rol	☐ Mordeduras	☒ Precipitaciones
☒ Espacio Confinado	Material Particulado	☐ Radiaciones Ionizantes			☐ Fluidos y excrementos	

TAREAS ESPECIFICAS DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Aislamiento de herramientas, equipos y materiales
Excavaciones Mecánicas
Precaución e instalación del terreno para ingresar tubería
Ingreso de material de relleno seleccionado y compactación del mismo

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD

*Se realizará el alistamiento de las herramientas, equipos, y materiales para desplazarlas hacia el sitio de trabajo
*Las excavaciones mecánicas se realizarán con el uso de maquinaria pesada, el procedimiento consiste en la inserción del brazo de la máquina hacia el terreno, retirando el material con el fin de obtener la profundidad requerida.
*Se realizará el alistamiento de las herramientas, equipos, y materiales para desplazarlas hacia el sitio de trabajo

PERSONAL QUE REALIZA EL TRABAJO

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Manuel Mendoza	91256289	Ayudante	
Wes Martinez	19768481	Ayudante	
Hugo Amador	19789132	Ayudante	
Gerardo Quintana	91527086	Oficial	
Francisco Lora	1695834808	Ayudante	
Jose Torres	91246282	Ayudante	
Wes Torres	3983570	Ayudante	
Orlando Taborda	17594632	Oficial	
Pedro Rojas	5629152	Oficial	
Miguel Lopez	4949622	Oficial	

IDENTIFICACION DE PELIGROS / ASPECTOS AMBIENTALES	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS	CONSECUENCIA	CONTROLES	RESPONSABLE
BIOLOGICO	*Bacterias *hongos *Virus *Picaduras de insectos *Mordeduras por serpientes	*Enfermedades respiratorias *Irritaciones en la piel *Contagio de enfermedades *Muerte	*Desinfecciones de las herramientas *Inspección visual previa al sitio de trabajo *Instalación de puntos de desinfección para manos	*Vigía sst *Profesional HSE *Residente en obra *Almacenista
BIOMECANICO	*Manipulación de cargas manuales *Esfueros	*Lesiones de columna *Esguince *Contusiones *Desgarros musculares *Lumbalgias	*No realizar manipulación de cargas mayor a 25 kg desde piso una sola persona * Mantener las áreas de almacenamiento ordenadas y aseadas **uso de guantes de seguridad *Uso de herramienta mecánica para el transporte de materiales *Autocuidado del trabajador *Charlas preoperacionales	*Vigía sst *Profesional HSE *Residente en obra *Almacenista
	*Esfuerzo, Movimiento repetitivo, Manipulación manual de cargas, Posturas forzadas y prolongadas	*Lesiones de columna *Esguince *Contusiones *Desgarros musculares *Lumbalgias	*No realizar manipulación de cargas mayor a 25 kg desde piso una sola persona * Mantener las áreas de almacenamiento ordenadas y aseadas *Autocuidado del trabajador *Charlas preoperacionales	
CONDICIONES DE SEGURIDAD	Locativos	*Contusiones *Esguince, fracturas *Caídas con diferencia de nivel *Caídas al mismo nivel	*Mantener las áreas de trabajo ordenadas y aseas de almacenamiento de la herramientas	*Vigía SST *Profesional HSE *Residente en obra
	Mecánico	*Cortes cortopunzantes *Machucos *Lesiones superficiales en la piel (laceraciones, heridas, raspaduras)	*uso de guantes de seguridad *Uso de herramienta mecánica para el transporte de materiales	
FISICO	*Ruido por operación de maquinaria pesada y equipos en las áreas circundantes de trabajo	*Cefaleas *Pérdida de disminución auditiva	*Suministro Protección auditiva *Charlas preoperacionales *Socialización de ATS *Exámenes médicos ocupacionales (Ingreso/ Periódico)	*Vigía sst *Profesional HSE *Residente en obra *Director de obra
	*Radiaciones no ionizantes (UV)s (Por exposición a campo abierto al sol)	* Golpe de calor *Insolación *Deshidratación	*Instalación de punto de hidratación *Periodos de descanso entre jornadas *Charlas preoperacionales	
	*Vibraciones	* Enfermedades osteomusculares * Fatiga muscular * Enfermedades en el sistema digestivo. * rastornos sensoriales y del sistema nervioso central.	*Descansos entre jornadas *Mantenimientos preventivos y correctivos de la maquina *Preoperacionales diarios a maquinaria	
CONDICIONES DE SEGURIDAD	*Locativos (Volcamiento de maquinaria por terrenos irregulares)	*Fracturas *Muerte *Pérdidas económicas	* Acondicionamiento del terreno *Señalización en obra *Definición de áreas de trabajo	*Vigía sst *Operador *Profesional HSE *Residente en obra
	*Accidentes de tránsito (Por choques entre maquinarias y volquetas)			
	*Tecnológicos por fallas mecánicas en el sistema operativo de la maquinaria (Retroexcavadora de oruga y de llanta)			
QUIMICO	*Polvos, líquidos, gases y material particulado	*Enfermedades respiratorias *Muerte	manipulación de sustancias químicas peligrosas o que tienen consideraciones especiales	*Vigía sst *Profesional HSE *Residente en obra
FENÓMENOS NATURALES	*Derrumbe *Precipitaciones *Sismo, terremoto *Vendaval, Inundaciones	*Fracturas *Muerte *Pérdidas económicas *factores geográficos y meteorológicos	Denunciar situaciones que veamos que puedan propiciar un desastre natural	*Vigía sst *Profesional HSE *Residente en obra