CAMACON	SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
	PERMISO DE TRABAJO PARA EXCAVACIONES		
Pagina 1 de 2	Código: ESSGI-ST-HGP-FO09-02-01	Versión: 01	Fecha: 18-01-2022

1. Sin la respuesta afirmativa a todos los puntos que aplica este permiso, no se podra autorizar la ejecución de este trabajo
2. El permiso aplica unicamente para un turno de trabajo (8 horas máximo)
3. Si las condiciones iniciales bajo las cuales se autoriza èste permiso de trabajo cambian, se debe suspender el trabajo y realizar las acciones correctivas pertinentes para poder continuar con la labor

1. INFORMACIÓN INICIAL

LOCALIZACIÓN / UBICACIÓN	BAJA GRAN BRITALIA	PERMISO DE TRABAJO No.	Gran Britalia			ATS No.	Gran Britalia
		FECHA DE INICIO	DD: 13	MM: 03	AAAA: 23	DESDE:	hh/mm: 13-03-23
CONTRATO N.	336 de 2022	FECHA FINAL	DD: 17	MM: 03	AAAA: 23	HASTA:	hh/mm: 17-03-23

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD O TAREA A REALIZAR	Retiro de material, excavacion de Zanja	DESCRIBA LAS HERRAMIENTAS A UTILIZAR	Pala, Pica, Barra. retroexcavadora minicargadora.
DIMENSIONES DE LA EXCAVACIÓN	Ancho 1.20 mts mts; Profundidad 120 mts mts; Largo 1.20 mts mts	MODO DE EXCAVACIÓN	Manual [X] Mecánica [ ]; Equipo a utilizar Retroexcavador.
TIPO DE SUELO	Tierra.		

2. CONDICIONES DE SEGURIDAD (MARQUE CON UNA X)

N.	CUESTIONARIO	SI	NO	JUSTIFIQUE
1	¿Los trabajadores realizaron y socializaron el analisis de trabajo seguro ATS?	✓		
2	¿Las condiciones ambientales y del entorno son seguras para la realización del trabajo? ¿El Sitio esta libre de lluvia, tormenta electrica, vientos fuertes o cualquier condición adversa?	✓		
3	¿El lugar se encuentra en condiciones de orden y aseo?	✓		
4	¿Las áreas se encuentran mojadas o con sustancias resbalosas?		✓	
5	¿Se presenta tránsito de personas en el lugar donde se realizará la actividad?	✓		
6	Se tienen identificadas rutas de evacuación, salidas de emergencia y equipos de emergencia?	✓		
7	¿Existe presencia de sustancias inflamables o explosivas?		✓	
8	Las condiciones de estabilidad del terreno fueron evaluadas para la ejecución del trabajo	✓		
9	¿Se cuenta con señalización y demimitación de las áreas?	✓		
10	Se requiere desvio de trafico vehicular, peatonal o medidas complementarias? (Puentes, senderos provisionales, señalización, entre otros.		✓	
11	La excavación afecta la circulación vehicular o peatonal?		✓	
12	El personal conoce el procedimiento constructivo de excavaciones (zanjas, palas de torres, pilas, entre otros)	✓		
13	Se cuentan con elementos de protección personal EPP y dotación requeridos para la tarea	✓		
14	Los trabajadores se encuentran en condiciones de salud adecuadas para ejecutar la labor.	✓		
15	Se cuenta con los sistemas de acceso para el ingreso y salida de la excavación	✓		
16	Antes de empezar los trabajos de excavación, se verifico por donde pasan las instalaciones subterráneas de electricidad, agua, telefono, gas y lineas principales de alcantarillado (cuando aplique)	✓		
17	Las paredes de la excavación, zanjas o pilas están entibadas (en caso de respuesta negativa se debe contar con concepto escrito de geotecnista)	✓		
18	Se cuenta con concepto de Geotecnista para angulo de reposo u otro esquema de protección? (anexar concepto al permiso)		✓	
19	El personal tiene claro que hacer en caso de emergencias y como usar los recursos disponibles ante un evento? (Incluye botiquin, camilla, extintor, y plan de Rescate).	✓		
20	Se dispone de un espacio suficiente para ubicar el material retirado de la zanja, excavación pila. (Minimo 1 metro de distancia del borde de la excavación).	✓		
21	En el caso de acumularse gases o vapores dentro de la excavación, se realizarón los monitoreos del ambiente y sus resultados estan dentro del limite permisible	✓		
22	Las volquetas, maquinaria y los vehiculos en general, circulan a la distancia segura de la excavación?	✓		
23	Se verifica distancia a Redes eléctricas energizadas		✓	
24	Se cuenta con motobombas disponibles en caso de inundación			
25	¿Se ha informado al personal autorizado, sobre otras actividades que se ejecuten en la misma área de trabajo (Ejem. Izaje de cargas, trabajos en caliente, trabajo eléctrico, alturas)?	✓		

Si por la profundidad de la excavación se considera trabajo en alturas (altura negativa superior a 2 metros) verificar:

N.	CUESTIONARIO	SI	NO	JUSTIFIQUE
1	Se cuenta con los EPP y equipos de protección para trabajo en alturas	✓		
2	Se cuenta con un procedimiento para ascenso y descenso de la excavación	✓		

Si se utilizan escaleras para acceso a la excavación validar (equipos de acceso):

N.	CUESTIONARIO	SI	NO	JUSTIFIQUE
1	La distancia entre escalones de la escalera es la misma y máx. 40 cm		✓	
2	Estan los pasos de las escaleras en buen estado		✓	
3	Los largueron de las escaleras son máximo de 5m		✓	
4	Se dispone de escaleras en buen estado en la excavación que sobresalga mínimo 1 mt para ascenso, descenso y evacuación?		✓	
5	Estan las uniones optimas de las escaleras entre paso y paral		✓	

Otros

N.	CUESTIONARIO	SI	NO	JUSTIFIQUE
1	¿Por las condiciones de la excavación se considera un espacio confinado? De ser afirmativo remitirse a PROGRAMA DE GESTION PARA TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS y diligonciar formatos de permiso de trabajo asociados			

3. OBSERVACIONES

1. Uso de elementos de Proteccion Personal

4. FIRMA DE LOS TRABAJADORES VALIDANDO LA INFORMACION ANTERIOR (AUTORIZADOS)

Se entienden los trabajadores relacionados a continuación, como AUTORIZADOS para realizar la actividad, manifiestan que entienden las actividades a realizar y los riesgos asociados; cuentan con los elementos necesarios los cuales fuerón previamente verificados.

N.	NOMBRES Y APELLIDOS	TIPO DE DOCUMENTO	N. DE CEDULA	CARGO	FIRMA
TRABAJADOR 1	Freddy Ortiz	80852245	Cedula	ayudante	Freddy Ortiz
TRABAJADOR 2	Orencio Nuñez	S864719	Cedula	oficial	Orencio Nuñez
TRABAJADOR 3	Giovanny Arante	79892694	Cedula	oficial	Giovanny Arante
TRABAJADOR 4					
TRABAJADOR 5					
TRABAJADOR 6					

Powered by CamScanner

CAMACON	SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
	PERMISO DE TRABAJO PARA EXCAVACIONES		
Pagina 2 de 2	Código: ESSGI-ST-HGP-FO09-02-01	Versión: 01	Fecha: 18-01-2022

11. AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se AUTORIZA por parte del PROFESIONAL SST, las actividades a realizar; se ha verificado que el trabajador autorizado cumple con las condiciones y procedimiento establecido para realizar el trabajo, eliminar los riesgos y trabajar bajo condiciones seguras

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN AUTORIZA	N. DE CEDULA	CARGO	FIRMA	OBSERVACIONES/CONSIDERACIONES
Catalina Carreño	1077669916	Profesional SST		—

12. RESPONSABLES ÁREA TÉCNICA

Se cuenta con visto bueno del Residente Técnico y responsable y/o jefe de área

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN AUTORIZA	N. DE CEDULA	CARGO	FIRMA	OBSERVACIONES/CONSIDERACIONES
Angela Vargas	1053302587	Residente obra		N/A

13. SUSPENSIÓN DEL TRABAJO

Se SUSPENDEN las actividades a realizar, lo anterior teniendo en cuenta las condiciones y procedimientos realizados los cuales presentan condiciones inseguras para los trabajadores ejecutores de la actividad

NOMBRES Y APELLIDOS DE QUIEN SUSPENDE	N. DE CEDULA	CARGO	FIRMA	CAUSAS DE SUSPENSIÓN
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Powered by CamScanner