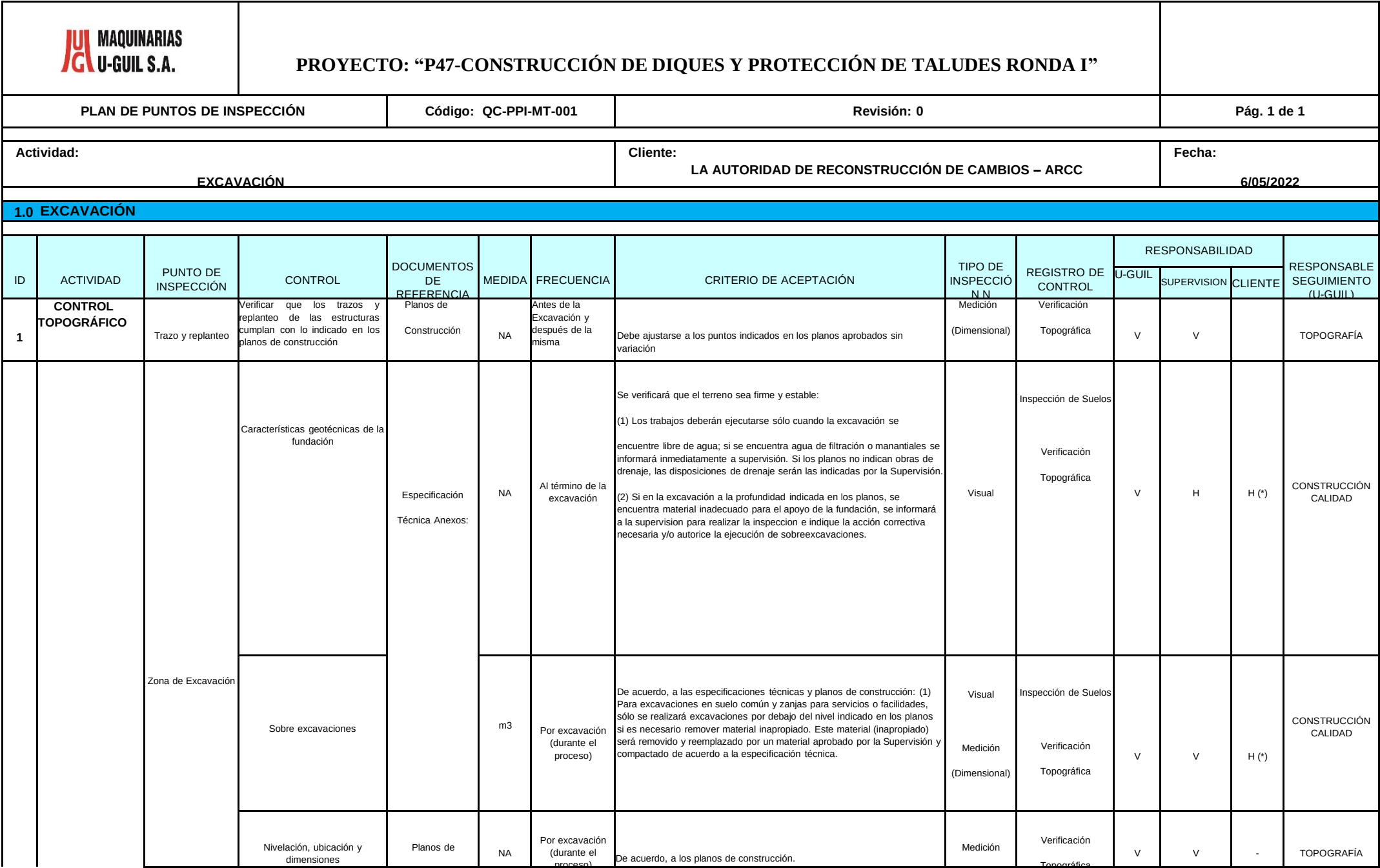




2	EXCAVACIÓN	Taludes de Excavación	Verificar los taludes según el tipo de material.	Especificación Técnica Anexos:	NA	Al finalizar la excavación	De acuerdo, a las especificaciones técnicas y planos de construcción: (1) Los taludes de corte no serán mayores a 1:1 (H:V) en suelos aluviales o	Medición (Dimensional)	Verificación Topográfica	V	V	-	TOPOGRAFÍA CONSTRUCCION
		Tipo de Material Excavado	Verificar el tipo de material excavado		NA	Por excavación (durante el proceso)	Según especificaciones técnicas y alcance de trabajo: (1) Suelo común, suelo que puede ser removido con equipos de excavación común, sin la necesidad del uso del ripper de un tractor. (2) Roca ripeable, suelo duro, cementado o rocoso que necesita el uso del ripper de un tractor para ser removido a tasas iguales o mayores de 400 m3/h con un tractor. (3) Roca fija, suelo duro, cementado o rocos que no puede ser removido usando el tractor de un ripper a la tasa indicada, y necesita el uso de método neumáticos, hidráulicos o voladura.	Visual	Inspección de Suelos Muestreo de Agregado y Suelos Análisis Grranulométrico Estructural Análisis granulométrico Masico Dterminación de Límites de Atterberg	V	V	-	CONSTRUCCIÓN CALIDAD
		Superficie Terminada	Características de la superficie	Especificación Técnica Anexos:	NA	Por excavación concluida	Se verificará que el terreno sea firme y estable: (1) Los trabajos deberán ejecutarse sólo cuando la excavación se encuentre libre de agua; si se encuentra agua de filtración o manantiales se informará inmediatamente a Ausenco. Si los planos no indican obras de drenaje, las disposiciones de drenaje serán las indicadas por la Supervisión (2) Si en la excavación a la profundidad indicada en los planos, se encuentra material inadecuado para el apoyo de la fundación, se informará a supervisión para realizar la inspeccion e indique la acción correctiva necesaria y/o autorice la ejecución de sobreexcavaciones.	Visual	Inspección de Suelos Verificación Topográfica	V	V	-	CONSTRUCCION CALIDAD
		Material de Excavacion	Disposicion y/o Almacenamiento			Revision de Excavacion	-Relleno Extructural - Relleno Masivo. - Rocas	Visual	N/A	R	R	R	CONSTRUCCION

(*) Sólo de ser el caso de necesitar sobreexcavaciones, se notificará a AUSENCO para una inspección conjunta, antes de realizar la actividad.

2.0 EMISIÓN Y APROBACIÓN

	Nombre	Cargo	Fecha	Firma
Elaborado por:				
Revisado por:				
Aprobado por:				

3.0 LECTURA DE SIGLAS

No Aplica

R (Random Inspection): Inspecciones periódicas no programadas donde la documentación puede o no ser requerida.
N (Notification): Una notificación debe ser realizada al Grupo de Inspección antes de realizar la actividad.V
(Verification): Verificación por inspección visual, ensayo/prueba, medición o revisión de documentación (protocolos, procedimientos, certificados, etc.). H (Hold Point): Punto de Espera, la actividad no puede continuar sin la liberación por el Grupo de Inspección.

4.0 DOCUMENTOS DE REFERENCIA
Especificaciones Técnicas & Planos de Proyecto: Especificación Técnica Anexo H.1
5.0 NOTAS ADICIONALES
Observaciones: Este documento es un resumen de las bases y especificaciones técnicas. Ante cualquier discrepancia o duda que se presente se debe recurrir a las bases y especificaciones técnicas o a las consultas a través de los documentos contractuales aplicables.