OHLA Perú	REGISTRO DE CONTROL TOPOGRAFICO	CO-PE-1PE406-QA-PN-006 F-006

PROYECTO	:	"PAQUETE 4: ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY"		
CONTRATO	:	P1- OPERADOR DE CANTERAS HUARMEY		
CODIGO DE PROYECTO	:	2501291	REGISTRO N° :	
UBICACIÓN	:	HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA	FECHA :	21/02/2023
PLANO DE REFERENCIA	:		PROGRESIVA :	16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL	:	LIBERACION DE ACOPIO DE ROCA N°04 - TIPO D-90		

INSPECCION TOPOGRAFICA

ITEM	DESCRIPCION TOPOGRAFICA	NOTAS	CONFORME	NO CONFORME
001	Marcos preliminares	Verificado	✓	—
002	Línea base de topografía	Verificado	✓	—
003	Nivelación de los Rellenos	N/A	—	—
004	Nivelación final de los Rellenos	N/A	—	—
005	Layout de estacas	Delimitado	✓	—
006	Nivelación de la excavación	N/A	—	—
007	Nivelación final de la excavación	N/A	—	—
008	Niveles y geometría	Conforme	✓	—
009	Revisión de limpieza y remoción	N/A	—	—
010	Verificación de equipo topográfico	Verificado	✓	—
011	Certificado de Calibración	Conforme	✓	—

OBSERVACIONES: SE ADJUNTA PLANO: CO-PE-1PE406-GE-DA-022-VAL-5-001

VOLUMEN: ROCA PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1

VOLUMEN PRESENTE MES : 7,437.65m³

AREA:

Emerjildo Juber Espinoza Bañez
JEFE DE TOPOGRAFIA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Perú

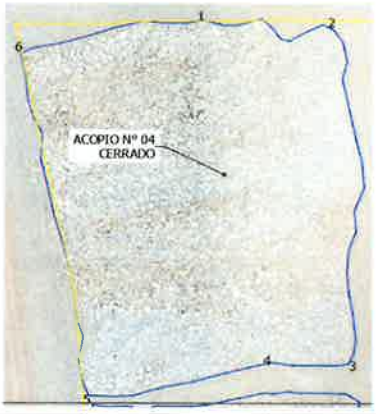
OHLA
Osorio Perez Jesus Alfonso
COORDINADOR DE TOPOGRAFIA

Subcontratista:	Contratista:	Supervisión de Calidad:	Gerente de proyecto:
Nombre:	Nombre:	Nombre:	Nombre:
Cargo:	Cargo:	Cargo:	Cargo:
Fecha:	Fecha: 21/02/23	Fecha:	Fecha:
Firma: Hernán Ayulo Li, INGENIERO RESIDENTE DE OBRA, CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY, OHLA Perú	Firma: ING. JULIO ELEVEGAU DELGADO VALDIVIA, RESIDENTE DE OBRA, CIP 213298, DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY	Firma: César Anthony Escalante Saldaña, ING. CIVIL, CIP. N° 77080	Firma: Bernardo V. Ascón Cabrera, Ingeniero Civil, Registro CIP N° 52859

OHLA Perú	REGISTRO DE CONTROL TOPOGRAFICO	CO-PE-1PE406-QA-PN-006 F-006

PROYECTO	:	"PAQUETE 4: ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY"	
CONTRATO	:	P1- OPERADOR DE CANTERAS HUARMEY	
CODIGO DE PROYECTO	:	2501291	REGISTRO N° :
UBICACIÓN	:	HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA	FECHA : 21/02/2023
PLANO DE REFERENCIA	:		PROGRESIVA : 16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL	:	LIBERACION DE ACOPIO DE ROCA N°04 - TIPO D-90	

ESQUEMA TOPOGRÁFICO:



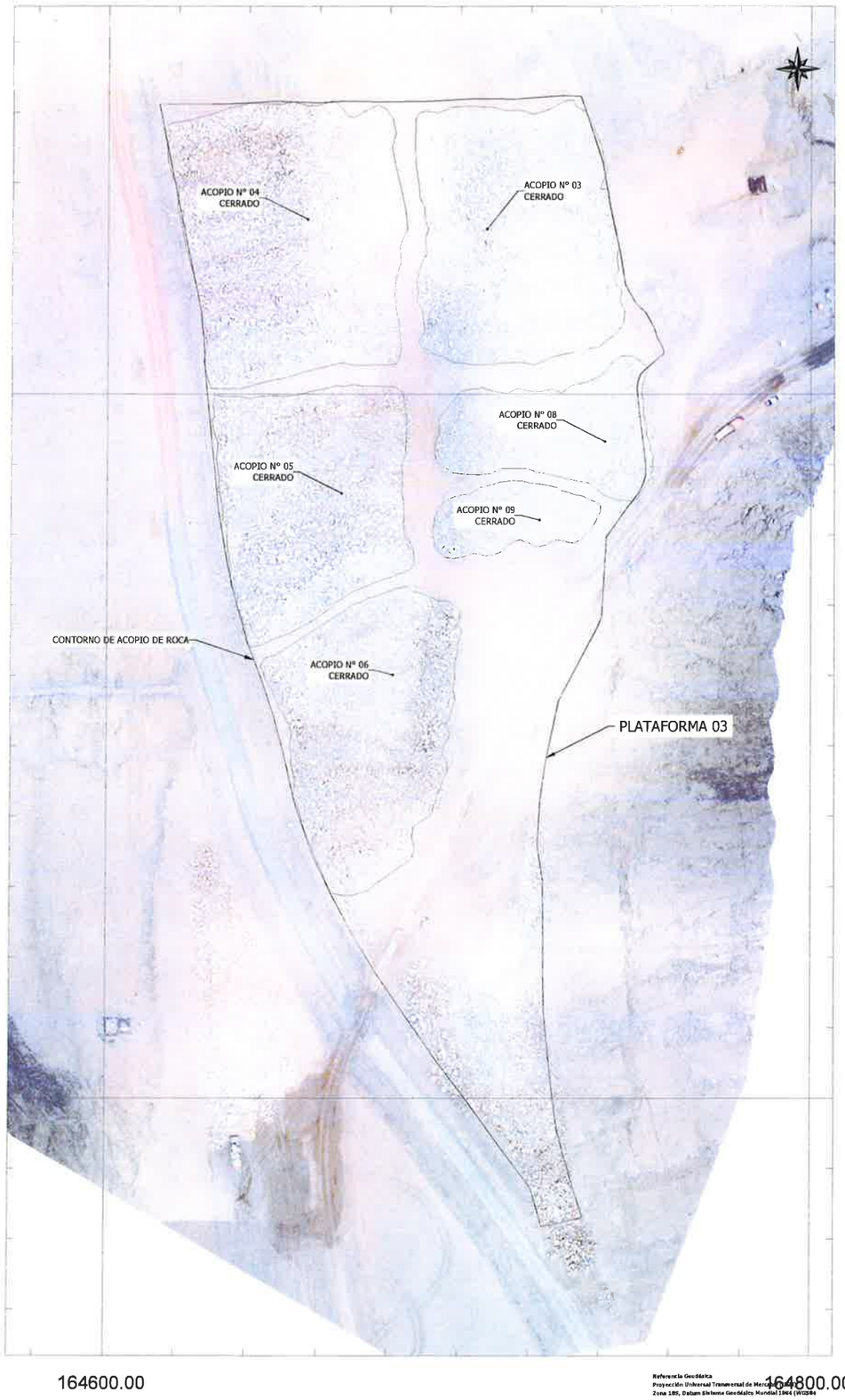
Nº PUNTO	COORDENADAS		FECHA DE INSPECCION ANTERIOR	ELEVACION NIVEL ANTERIOR	FECHA DE INSPECCION ACTUAL	ELEVACION NIVEL ACTUAL	DIFERENCIA
	NORTE	ESTE					
001	8892882.560	164651.770				124.340	
002	8892880.620	164678.140				124.200	
003	8892809.220	164681.830				123.900	
004	8892809.070	164665.000				122.670	
005	8892802.240	164629.930				122.700	
006	8892876.230	164617.120				123.110	

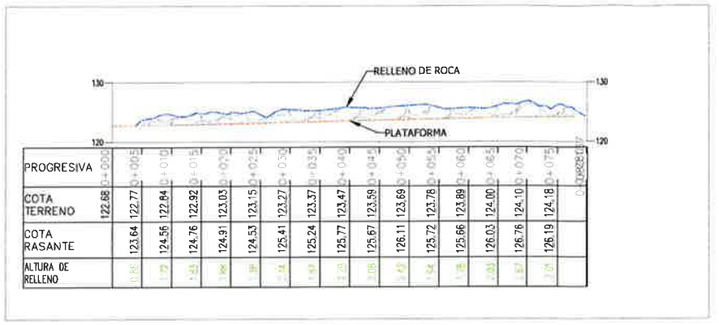
OBSERVACIONES:

Emerjildo Jubel Espinoza Bañez
JEFE DE TOPOGRAFIA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Perú

OHLA
Osorio Perez Jesus Alfonso
COORDINADOR DE TOPOGRAFIA
DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA HUARMEY

Subcontratista:	Contratista:	Supervisión de Calidad:	Gerente de proyecto:
Nombre:	Nombre:	Nombre:	Nombre:
Cargo: Hernán Ayulo Li	Cargo:	Cargo:	Cargo:
Fecha: INGENIERO RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY	Fecha: 21/02/23	Fecha:	Fecha:
Firma: OHLA Perú	Firma: OHLA ING. JULIO CESAR DELGADO VALDIVIA RESIDENTE DE OBRA CIP N° 77078	Firma: César Antonio Escalante Saldaña ING. CIVIL CIP N° 77080	Firma: Bernardo Y. Ascón Cabrera Ingeniero Civil Registro CIP N° 50859





SECCION TRANSVERSAL
ESCALA 1:250

ACOPIO TEMPORAL EN PLATAFORMA 03 TAYCA					
N°	Status	Descripción	Tipo	Unidad de medida	Volumen
1	Cerrado	Acopio 03	D-90	m³	6,543.26
2	Cerrado	Acopio 04	D-90	m³	7,437.65
3	Cerrado	Acopio 05	D-90	m³	5,900.64
4	Cerrado	Acopio 06	D-90	m³	10,194.52
5	Cerrado	Acopio 08	D-50	m³	3,397.45
6	Cerrado	Acopio 09	D-50	m³	1,064.24
Volumen total					34,537.76

Hernán Ayulo Li
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Posada Perú

Emerjildo Juber Espinoza Bañez
JEFE DE TOPOGRAFIA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Posada Perú

OHLA
ING. JULIO BEDREGAL VALDIVIA
RESIDENTE DE OBRA
21/2/23

OHLA
Osorio Perez Jesus Alfonso
COORDINADOR DE TOPOGRAFIA

UBICACIÓN:

REV. N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR
R00	21.02.2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	MH	AM

		FECHA	FIRMA
DISEÑO :	Juber Espinoza	21.02.2023	
DIBUJO :	Juber Espinoza	21.02.2023	
REVISIÓN :	Max Huaman	21.02.2023	
APROBACIÓN :	Hernan Ayulo	21.02.2023	
DIRECTOR DE PROYECTO :	José Capello	21.02.2023	

CONSORCIO CANTERAS RÍOS CASMA - HUARMEY

OHLA Posada Perú

PERÚ Presidencia del Consejo de Ministros

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

PROYECTO:
"ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY (PAQUETE 4)"

PLANO: PLANTA – PERFIL ACOPIO DE ROCA PLAT-03 CANTERA TAYCA 1

ESPECIALIDAD: GEOTECNIA

USO: GENERAL

ZONA: RÍO HUERMEY-HUARMEY-ANCASH

ESCALA :	FECHA :	REV :
INDICADAS	25.01.2023	R00

CÓDIGO DEL PLANO : CO-PE-1PE406-GE-DA-023-VAL-5-001

D:\1-TOPOGRAFIA OHLA\2-HUARMEY\22-VOLUMEN VALORIZACION\02-FEBRERO 2023\1-ACOPIO DE ROCA\1.1-DWG ACOPIO\VOLUMENES DE ACOPIO DE ROCA PLATAFORMA 03_TAYCA.DWG

CO-PE-1PE406-GE-DA-023-VAL-5-001