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° :	T1 - LB - AR - 026
UBICACIÓN	:	HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA	FECHA :	5/04/2023
PLANO DE REFERENCIA	:	CO-PE-1PE406-GE-D-032-VAL-7-001	PROGRESIVA :	16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL	:	LIBERACION DE ACOPIO DE ROCA N°18 - TIPO D50=90 - TAYCA		

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: MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1

El Volumen indicado es referencial porque incluye volumen de vacios entre rocas.

VOLUMEN: VOLUMEN ACTUAL: 1,882.57 m3

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

ARTURO PICON MONTOYA
SUPERVISOR DE CALIDAD Y SSOMA
REG. CIP 061259
24/04/2023

AREA: Nota: Metodo de medicion por diferencias de superficies. DRON

OHLA
CHRISTOPHER ROGER COPA COPAQUERA
COORDINADOR DE TOPOGRAFIA DE OBRAS DE DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA - HUARMEY

Subcontratista:	Contratista:	Supervisión de Calidad:	Gerente de proyecto:
Nombre:	Nombre:	Nombre:	Nombre:
Cargo: Hernán Ayulo Li INGENIERO RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY	Cargo: OHLA Alan O. Castillo Arevalo ESPECIALISTA DE CALIDAD CIP 103387 DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY	Cargo: Jesus J. Portocarrero Contreras SUPERVISOR DE CALIDAD DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY	Cargo: Bernardo Y. Ascón Cabrera Ingeniero Civil Registro CIP N° 88869
Fecha:	Fecha: 05.04.23	Fecha: 25/04/23	Fecha:
Firma: OHLA Perú	Firma:	Firma:	Firma:

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° :	T1 - LB - AR - 026
UBICACIÓN	:	HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA	FECHA :	5/04/2023
PLANO DE REFERENCIA	:	CO-PE-1PE406-GE-D-032-VAL-7-001	PROGRESIVA :	16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL	:	LIBERACION DE ACOPIO DE ROCA N°18 - TIPO D50=90 - TAYCA		

ESQUEMA TOPOGRÁFICO:

Nº PUNTO	COORDENADAS		FECHA DE INSPECCION ANTERIOR	ELEVACION NIVEL ANTERIOR	FECHA DE INSPECCION ACTUAL	ELEVACION NIVEL ACTUAL	DIFERENCIA
	NORTE	ESTE					
001	8892438.580	164723.220				116.312	
002	8892435.370	164730.200				116.089	
003	8892427.880	164730.970				115.840	
004	8892411.820	164731.790				115.874	
005	8892400.970	164735.910				115.392	
006	8892378.960	164737.840				114.966	
007	8892401.900	164722.750				115.622	
008	8892418.980	164713.130				116.127	
009	8892429.140	164707.900				116.151	

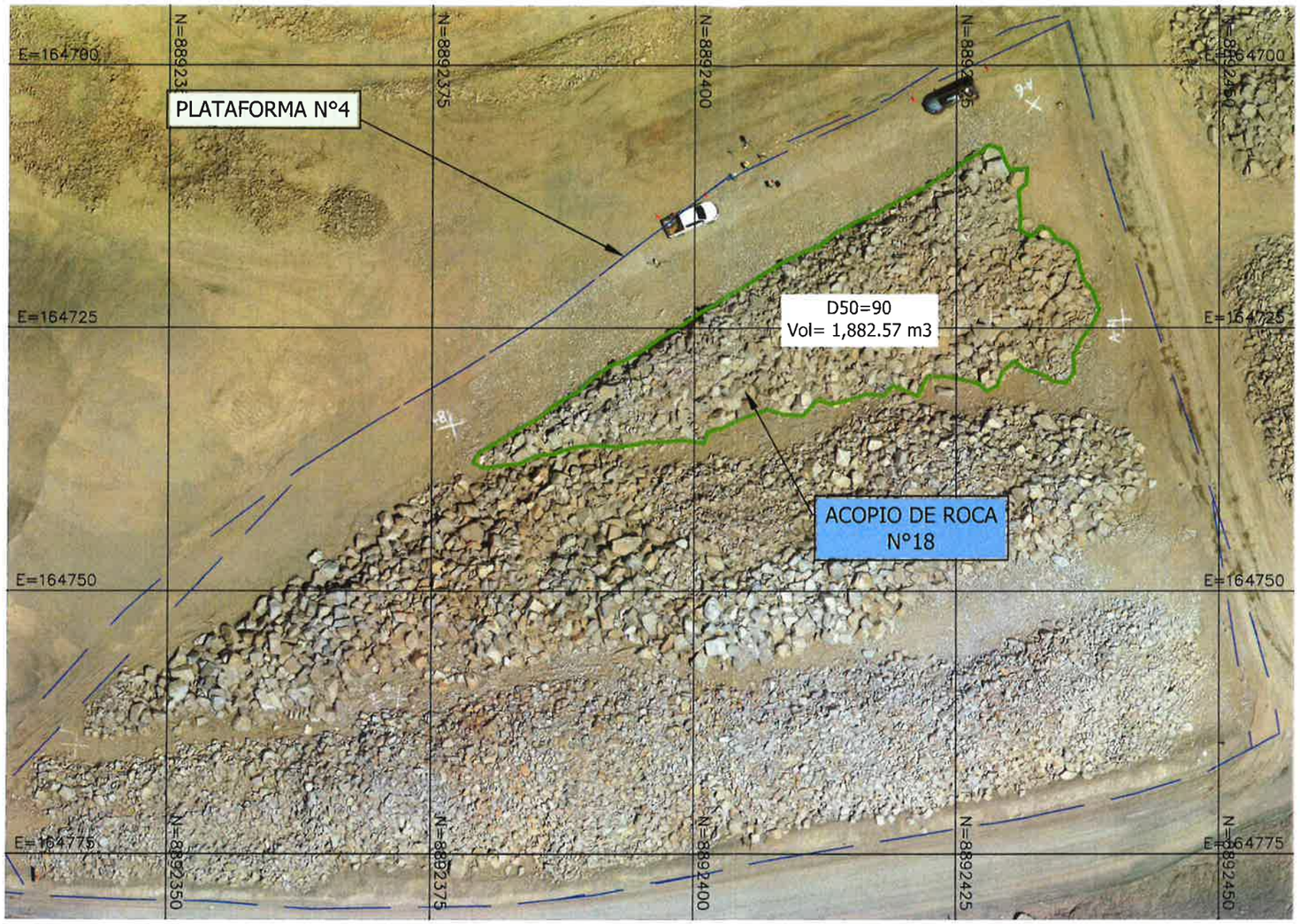
OBSERVACIONES:

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

ARTURO PICON MONTOYA
SUPERVISOR DE CALIDAD Y SSOMA
REG. CIP 061259
24/04/2023

OHLA
CHRISTOPHER ROGER LOZA CUPAQUIRA
COORDINADOR DE TOPOGRAFIA DE OBRAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA - HUARMEY

Subcontratista:	Contratista:	Supervisión de Calidad:	Gerente de proyecto:
Nombre: Hernán Ayulo Li	Nombre: OHLA	Nombre:	Nombre:
Cargo: INGENIERO RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY	Cargo: ESPECIALISTA DE CALIDAD DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY	Cargo: J. Portocarrero Contreras SUPERVISOR DE CALIDAD DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY	Cargo: Bernardo Y. Ascon Cabrera Ingeniero Civil Registro CIP N° 52859
Fecha:	Fecha:	Fecha:	Fecha:
Firma: OHLA Posada Perú	Firma: 05.04.23	Firma: 25/04/23	Firma:



VISTA EN PLANTA – ACOPIO DE ROCA N°18
ESC:1/500

VOLUMEN DE ACOPIO N°18 - TAYCA					
Partida	Status	Descripcion	Tipo	Unidad de medida	Volumen
5.1	Cerrado	Selección y Acopio de Roca (Acuerdo al diseño y por Tipo)	D50=90	m3	1,882.57
					1,882.57

CHRISTOPHER BRYSER COPA COPAQUIRA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY

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

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

ARTURO PICON MONTOYA
SUPERVISOR DE CALIDAD Y SSOMA
REG. CIP 061259
24/04/2023

UBICACIÓN

REV N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR
R00	05.04.2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	MH	AM

	FECHA	FIRMA
DISEÑO : Juber Espinoza	05.04.2023	
DIBUJO : Peter Marcelo	05.04.2023	
REVISIÓN : Max Huaman	05.04.2023	
APROBACIÓN : Hernan Ayulo	05.04.2023	
DIRECTOR DE PROYECTO : José Cabello	05.04.2023	

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)"
"OPERACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE LA CANTERA DE ROCA CUENCA HUARMEY"

PLANO
PLATAFORMA N°4
ACOPIO DE ROCA N° 18
TAYCA

ESPECIALIDAD :
TOPOGRAFIA

USO :
GENERAL

ZONA :
RÍO HUERMEY–HUARMEY–ANCASH

ESCALA :	FECHA :	REV :
INDICADAS	05.04.2023	R00

CÓDIGO DEL PLANO :
CO-PE-1PE406-GE-D-032-VAL-7-001

D:\PETER MG\1.- CANTERA TAYCA\2.-ACOPIOS\VALORIZACION N°7\ACOPIO 18\PLANO Y PROTOCOLO\CO-PE-1PE406-GE-D-032-VAL-7-001.DWG