

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 - 052
UBICACIÓN : HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA **FECHA :** 22/05/2023
PLANO DE REFERENCIA : CO-PE-1PE406-GE-D-049-VAL-8-004 **PROGRESIVA :** 16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL : LIBERACION DE ACOPIO DE ROCA N°44 - TIPO D50=50 - 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:



Alan O. Castillo Arévalo
 ESPECIALISTA DE CALIDAD - CIP 103382
 DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY

VOLUMEN:

MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1

VOLUMEN ACTUAL: 897.87 m3

AREA:

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




COORDINADOR DE TOPOGRAFIA DE OBRAS DEFENSAS
 RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY

25-05-23

Subcontratista:

Nombre:

Cargo:

Hernán Ayulo Li
 INGENIERO RESIDENTE DE OBRA
 CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY


Contratista:

Nombre:

Cargo:

ING. JULIO BECERRA CAL DELGADO VALDIVIA
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP 213298
 DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY
 Firma: 25/5/23

Supervisión de Calidad:

Nombre:

Cargo:

ROGER DENES
 RODRIGUEZ SALINAS
 INGENIERO CIVIL
 Reg: CIP N° 67445
 26/05/2023

Gerente de proyecto:

Nombre:

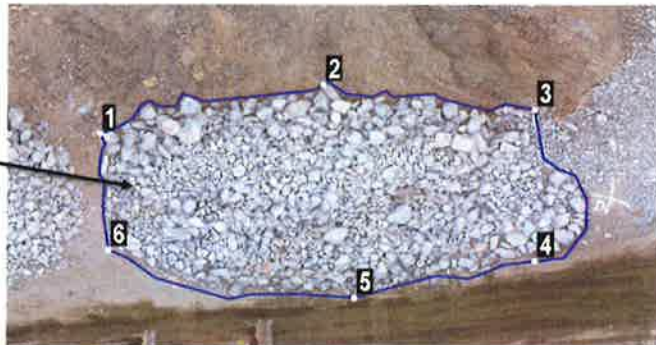
Cargo:

Bernardo Y. Ascón Cabrera
 Ingeniero Civil
 Registro: CIP N° 52859
 31-05-23

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 - 052
UBICACIÓN	:	HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA	FECHA :	22/05/2023
PLANO DE REFERENCIA	:	CO-PE-1PE406-GE-D-049-VAL-8-004	PROGRESIVA :	16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL	:	LIBERACION DE ACOPIO DE ROCA N°44 - TIPO D50=50 - TAYCA		

ESQUEMA TOPOGRÁFICO:

ACOPIO N°44 D50=50
Vol= 897.87 m3

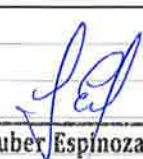


N° PUNTO	COORDENADAS		FECHA DE INSPECCION ANTERIOR	ELEVACION NIVEL ANTERIOR	FECHA DE INSPECCION ACTUAL	ELEVACION NIVEL ACTUAL	DIFERENCIA
	NORTE	ESTE					
001	8892337.820	164868.150				119.970	
002	8892341.560	164883.490				121.320	
003	8892339.670	164898.060				122.900	
004	8892328.220	164898.090				121.900	
005	8892325.420	164885.690				121.120	
006	8892329.030	164868.740				119.970	
							 Alan O. Castillo Arévalo ESPECIALISTA DE CALIDAD CIP 103387 DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY

OBSERVACIONES:

MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1

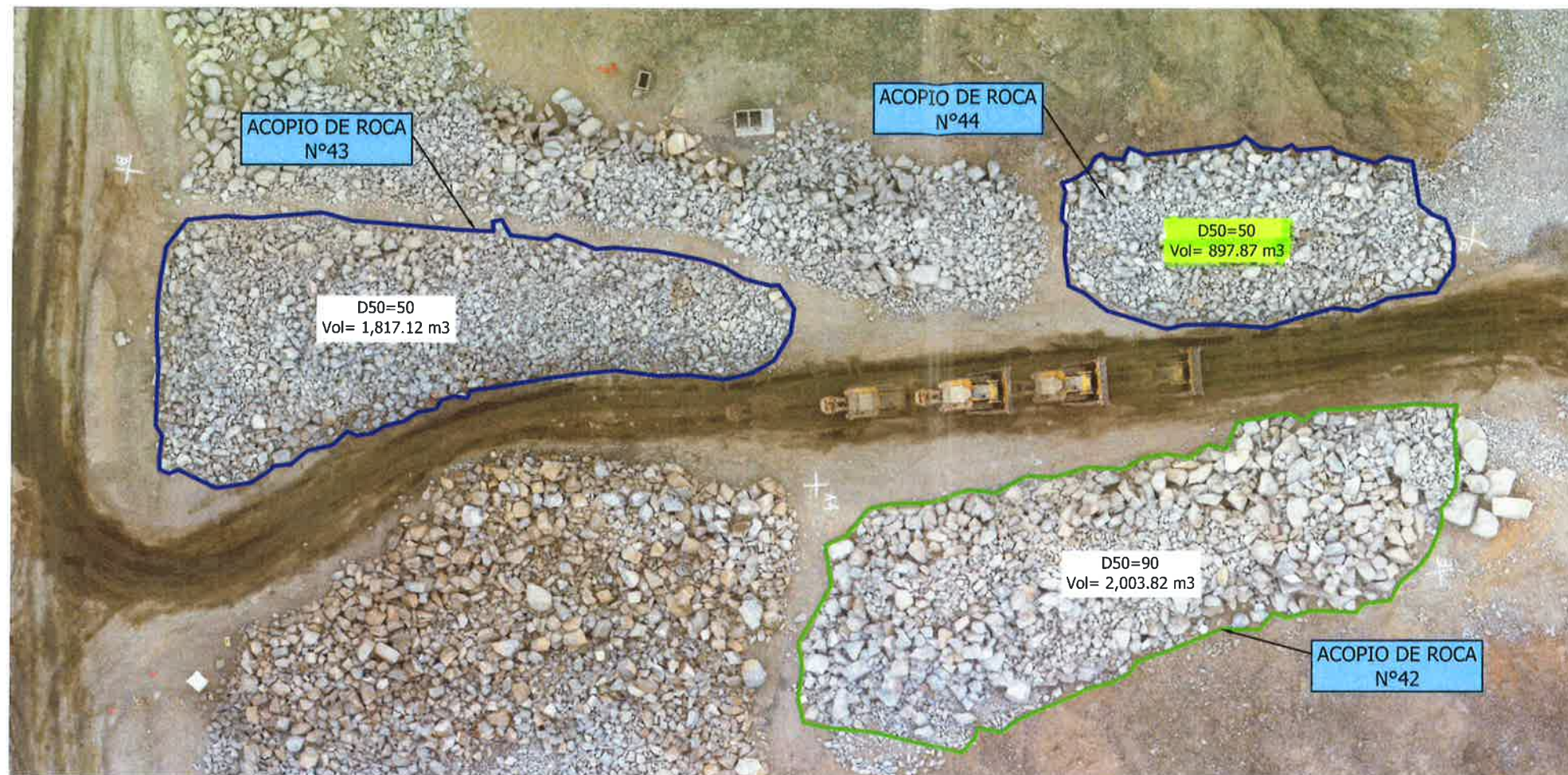
VOLUMEN ACTUAL: 897.87 m3


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


Alan O. Castillo Arévalo
 ESPECIALISTA DE CALIDAD CIP 103387
 COORDINADOR DE TOPOGRAFIA DE OBRAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA - HUARMEY

25-05-23

Subcontratista:	Contratista:	Supervisión de Calidad:	Gerente de proyecto:
Nombre:	Nombre:	Nombre:	Nombre:
Cargo:	Cargo:	Cargo:	Cargo:
Fecha:	Fecha:	Fecha:	Fecha:
Firma:	Firma:	Firma:	Firma:
 Norman Ayulo INGENIERO RESIDENTE DE OBRA CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY OHLA Rosada Perú	 ING. JULIO BEDREGAL DELGADO VALDIVIA RESIDENTE DE OBRA CIP 213298 DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA - HUARMEY 25/5/23	 GROBER DENES RODRIGUEZ SALINAS INGENIERO CIVIL Reg: CIP N° 67445 26/05/2023	 Bernardo F. Ascón Cabrera Ingeniero Civil Registro: CIP N° 52859 31-05-23



VISTA EN PLANTA – ACOPIO DE ROCA N°42 ~ 44– Plataforma N°1
ESC:1/500

VOLUMEN EN ACOPIO N°42 - 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	2,003.82
TOTAL					2,003.82

VOLUMEN EN ACOPIO N°43 - TAYCA					
Partida	Status	Descripcion	Tipo	Unidad de medida	Volumen
5.1	Cerrado	Selección y Acopio de Roca (Acuerdo al diseño y por Tipo)	D50=50	m3	1,817.12
TOTAL					1,817.12

VOLUMEN EN ACOPIO N°44 - TAYCA					
Partida	Status	Descripcion	Tipo	Unidad de medida	Volumen
5.1	Cerrado	Selección y Acopio de Roca (Acuerdo al diseño y por Tipo)	D50=50	m3	897.87
TOTAL					897.87

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

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

GROBER DENES RODRIGUEZ SALINAS
INGENIERO CIVIL
Reg: CIP N° 67445

ING. JULIO BEDREGAL DELGADO VALDIVIA
RESIDENTE DE OBRA
CIP 21 3298
DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY

UBICACIÓN

ROD	05.2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	MH
REV	N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN
DISERNO	Juber Espinoza	22.05.2023	
DIBUJO	Peter Marcelo	22.05.2023	
REVISIÓN	Max Huaman	22.05.2023	
APROBACIÓN	Hernan Ayulo	22.05.2023	
DIRECTOR DE PROYECTO	José Cabello	22.05.2023	

CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY

OHLA Rosada

PERU

Presidencia del Consejo de Ministros

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

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

PLANO
PLATAFORMA N°1
ACOPIO DE ROCA N° 42 ~ 44
TAYCA

ESPECIALIDAD :
TOPOGRAFIA

USO :
GENERAL

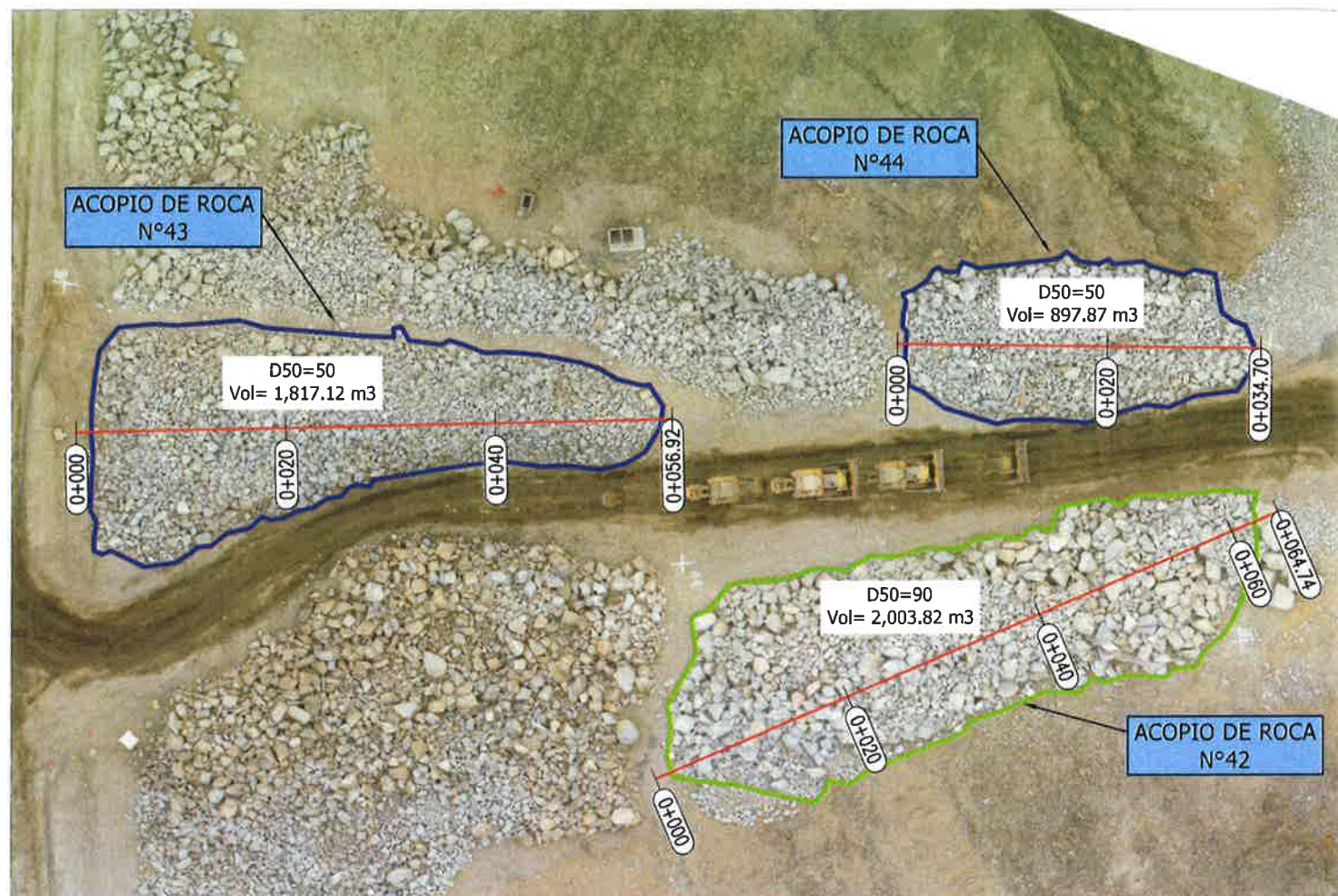
ZONA :
RIO HUERMEY-HUARMEY-ANCASH

ESCALA :
INDICADAS

FECHA :
22.05.2023

REV :
ROD

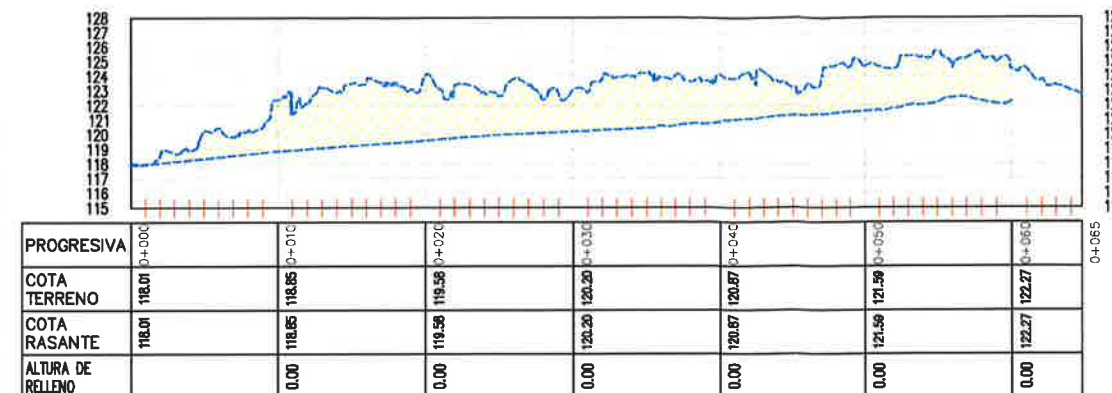
CÓDIGO DEL PLANO :
CO-PE-1PE406-GE-D-049-VAL-8-004



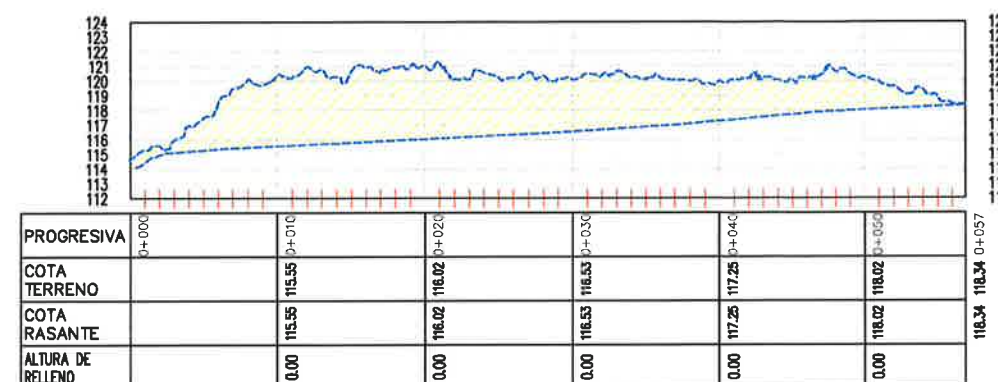
VISTA EN PLANTA – ACOPIO DE ROCA N°42 ~ 44– Plataforma N°1
ESC:1/500

VOLUMEN EN ACOPIO N°42 - 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	2,003.82
TOTAL					2,003.82

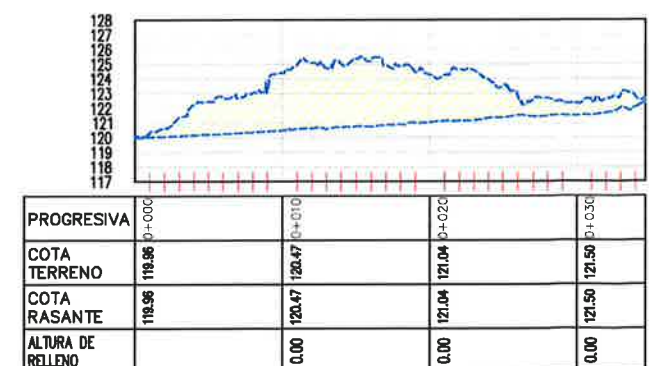
VOLUMEN EN ACOPIO N°43 - TAYCA					
Partida	Status	Descripcion	Tipo	Unidad de medida	Volumen
5.1	Cerrado	Selección y Acopio de Roca (Acuerdo al diseño y por Tipo)	D50=50	m3	1,817.12
TOTAL					1,817.12



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°42
ESC:1/500



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°43
ESC:1/500



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°44
ESC:1/500

VOLUMEN EN ACOPIO N°44 - TAYCA					
Partida	Status	Descripcion	Tipo	Unidad de medida	Volumen
5.1	Cerrado	Selección y Acopio de Roca (Acuerdo al diseño y por Tipo)	D50=50	m3	897.87
TOTAL					897.87



REV	N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	REVISADO	DIRECTOR
001	05.2023	EMITIDO PARA APROBACION		MH	
002	05.2023	REVISADO			
003	05.2023	REVISADO			
004	05.2023	REVISADO			
005	05.2023	REVISADO			
006	05.2023	REVISADO			
007	05.2023	REVISADO			
008	05.2023	REVISADO			
009	05.2023	REVISADO			
010	05.2023	REVISADO			

CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Pasada
Perú

PERÚ Presidencia del Consejo de Ministros
RECONSTRUCCIÓN
CON CAMBIOS

PROYECTO:
"ENTREGA DE LAS DEFENSAS
RIBERENAS DE LOS RIOS CASMA
Y HUARMEY (PAQUETE 4)"

PLANO
PLATAFORMA N°1
ACOPIO DE ROCA N° 42 ~ 44
TAYCA

ESPECIALIDAD :
TOPOGRAFIA

USO :
GENERAL

ZONA :
RIO HUARMEY-HUARMEY-ANCASH

ESCALA :
INDICADAS

FECHA :
22.05.2023

REV :
R00

CODIGO DEL PLANO :
CO-PE-1PE406-GE-D-049-VAL-8-004

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

RODRIGUEZ SALINAS
INGENIERO CIVIL
Reg: CIP N° 67445