

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 - 054
UBICACIÓN : HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA **FECHA :** 25/05/2023
PLANO DE REFERENCIA : CO-PE-1PE406-GE-D-053-VAL-8-007 **PROGRESIVA :** 16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL : LIBERACION DE ACOPIO DE ROCA N°46 - 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:

VOLUMEN: MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1

VOLUMEN ACTUAL: 1,744.73 m3

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

Alan O. Castillo Arévalo
 ESPECIALISTA DE CALIDAD CIP 103337
 DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY

AREA:

CHRISTOPHER ROMER COPA COPACUIRA
 COORDINADOR DE INSPECCION DE OBRAS DEFENSAS
 RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA - HUARMEY

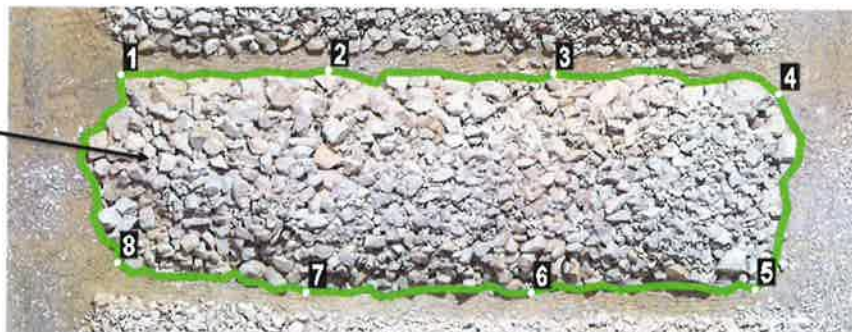
25-05-23

Subcontratista: Nombre:  Cargo: Roberto Ayulo Li INGENIERO RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY Firma: OHLA Rosada	Contratista: Nombre:  Cargo: ING. JULIO BETREGAL DELGADO VALDIMIA RESIDENTE DE OBRA CIP 213298 DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA Y HUARMEY Fecha: 25/5/23 Firma:	Supervisión de Calidad: Nombre:  Cargo: GROBER DENES RODRIGUEZ SALINAS INGENIERO CIVIL Reg. CIP N° 67445 Fecha: 26/05/2023 Firma:	Gerente de proyecto: Nombre:  Cargo: Bernardo Y. Ascón Cabrera Ingeniero Civil Registro, CIP N° 52859 Fecha: 31.05.23 Firma:
--	---	--	---

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 - 054
UBICACIÓN	:	HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA	FECHA :	25/05/2023
PLANO DE REFERENCIA	:	CO-PE-1PE406-GE-D-053-VAL-8-007	PROGRESIVA :	16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL	:	LIBERACION DE ACOPIO DE ROCA N°46 - TIPO D50=90 - TAYCA		

ESQUEMA TOPOGRÁFICO:

ACOPIO N°46 D50=90
Vol= 1.744,73 m3

[illegible]

OBSERVACIONES:

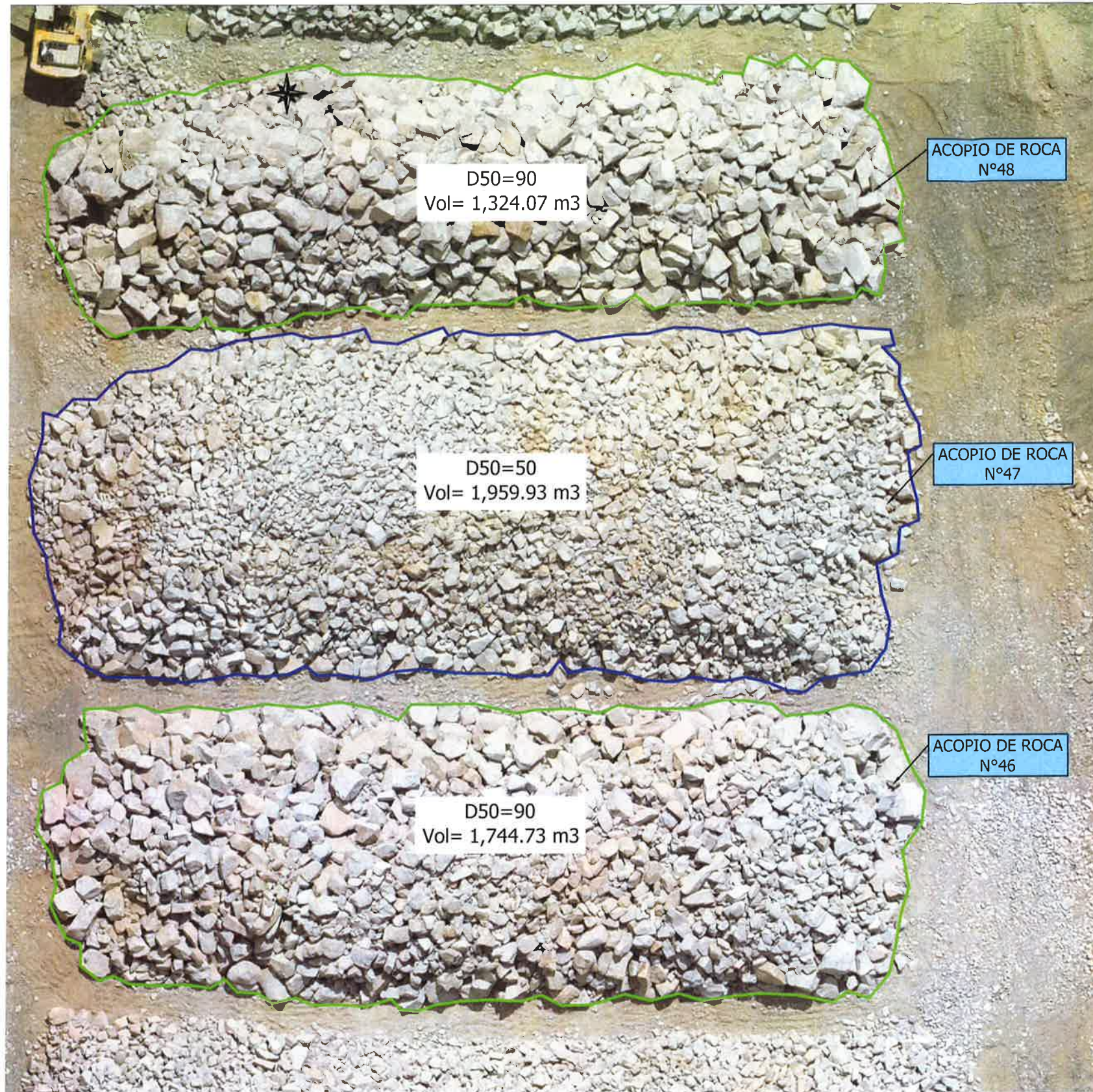
MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1

VOLUMEN ACTUAL: 1,744.73 m3

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

CHRISTOPHER ERIC COPA COPAQUIA
COORDINADOR DE TROPICARIA DE BRAS DEFENSA
MINISTRAS DE LOS RIOS (LIMA) PERU

Subcontratista:	Contratista:	Supervisión de Calidad:	Gerente de proyecto:
Nombre:	Nombre:	Nombre:	Nombre:
Cargo: Hernán Ayulo Li INGENIERO RESIDENTE DE OBRA	Cargo: CHILA ING. JULIO BERMÚDEZ GAL DELGADO VALDIVIA RESIDENTE DE OBRA	Cargo: GROBER DENES RODRIGUEZ SALINAS INGENIERO CIVIL	Cargo: Bernardo Y. Ascón Ingeniero Civil
Fecha: CHILA F. CHILA	Fecha: 25/5/23	Fecha: 26/05/2023	Fecha: 31/05/23
Firma:	Firma:	Firma:	Firma:



VISTA EN PLANTA – ACOPIO DE ROCA N°46, N°47 y N°48– Plataforma N°6
ESC:1/200

VOLUMEN EN ACOPIO N°46 - 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	1,744.73
TOTAL					1,744.73

VOLUMEN EN ACOPIO N°47 - 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	1,959.93
TOTAL					1,959.93

VOLUMEN EN ACOPIO N°48 - 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	1,324.07
TOTAL					1,324.07

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

Emerjilda Juber Espinoza Bañez
JEFE DE TOPOGRAFIA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Posada
P.R.U

Hernán Ayulo Li
INGENIERO RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Posada
P.R.U

ING. JULIO BERPEGAL DELGADO VALDIVIA
RESIDENTE DE OBRA
CIP 213298
AUTORIZADO PARA LA OBRA RIOS CASMA - HUARMEY



REV	N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR
001	01	24.05.2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	MM	
002	02	24.05.2023	REVISIÓN		
003	03	24.05.2023	REVISIÓN		
004	04	24.05.2023	REVISIÓN		
005	05	24.05.2023	REVISIÓN		
006	06	24.05.2023	REVISIÓN		
007	07	24.05.2023	REVISIÓN		
008	08	24.05.2023	REVISIÓN		
009	09	24.05.2023	REVISIÓN		
010	10	24.05.2023	REVISIÓN		
011	11	24.05.2023	REVISIÓN		
012	12	24.05.2023	REVISIÓN		
013	13	24.05.2023	REVISIÓN		
014	14	24.05.2023	REVISIÓN		
015	15	24.05.2023	REVISIÓN		
016	16	24.05.2023	REVISIÓN		
017	17	24.05.2023	REVISIÓN		
018	18	24.05.2023	REVISIÓN		
019	19	24.05.2023	REVISIÓN		
020	20	24.05.2023	REVISIÓN		
021	21	24.05.2023	REVISIÓN		
022	22	24.05.2023	REVISIÓN		
023	23	24.05.2023	REVISIÓN		
024	24	24.05.2023	REVISIÓN		
025	25	24.05.2023	REVISIÓN		
026	26	24.05.2023	REVISIÓN		
027	27	24.05.2023	REVISIÓN		
028	28	24.05.2023	REVISIÓN		
029	29	24.05.2023	REVISIÓN		
030	30	24.05.2023	REVISIÓN		
031	31	24.05.2023	REVISIÓN		
032	32	24.05.2023	REVISIÓN		
033	33	24.05.2023	REVISIÓN		
034	34	24.05.2023	REVISIÓN		
035	35	24.05.2023	REVISIÓN		
036	36	24.05.2023	REVISIÓN		
037	37	24.05.2023	REVISIÓN		
038	38	24.05.2023	REVISIÓN		
039	39	24.05.2023	REVISIÓN		
040	40	24.05.2023	REVISIÓN		
041	41	24.05.2023	REVISIÓN		
042	42	24.05.2023	REVISIÓN		
043	43	24.05.2023	REVISIÓN		
044	44	24.05.2023	REVISIÓN		
045	45	24.05.2023	REVISIÓN		
046	46	24.05.2023	REVISIÓN		
047	47	24.05.2023	REVISIÓN		
048	48	24.05.2023	REVISIÓN		
049	49	24.05.2023	REVISIÓN		
050	50	24.05.2023	REVISIÓN		
051	51	24.05.2023	REVISIÓN		
052	52	24.05.2023	REVISIÓN		
053	53	24.05.2023	REVISIÓN		
054	54	24.05.2023	REVISIÓN		
055	55	24.05.2023	REVISIÓN		
056	56	24.05.2023	REVISIÓN		
057	57	24.05.2023	REVISIÓN		
058	58	24.05.2023	REVISIÓN		
059	59	24.05.2023	REVISIÓN		
060	60	24.05.2023	REVISIÓN		
061	61	24.05.2023	REVISIÓN		
062	62	24.05.2023	REVISIÓN		
063	63	24.05.2023	REVISIÓN		
064	64	24.05.2023	REVISIÓN		
065	65	24.05.2023	REVISIÓN		
066	66	24.05.2023	REVISIÓN		
067	67	24.05.2023	REVISIÓN		
068	68	24.05.2023	REVISIÓN		
069	69	24.05.2023	REVISIÓN		
070	70	24.05.2023	REVISIÓN		
071	71	24.05.2023	REVISIÓN		
072	72	24.05.2023	REVISIÓN		
073	73	24.05.2023	REVISIÓN		
074	74	24.05.2023	REVISIÓN		
075	75	24.05.2023	REVISIÓN		
076	76	24.05.2023	REVISIÓN		
077	77	24.05.2023	REVISIÓN		
078	78	24.05.2023	REVISIÓN		
079	79	24.05.2023	REVISIÓN		
080	80	24.05.2023	REVISIÓN		
081	81	24.05.2023	REVISIÓN		
082	82	24.05.2023	REVISIÓN		
083	83	24.05.2023	REVISIÓN		
084	84	24.05.2023	REVISIÓN		
085	85	24.05.2023	REVISIÓN		
086	86	24.05.2023	REVISIÓN		
087	87	24.05.2023	REVISIÓN		
088	88	24.05.2023	REVISIÓN		
089	89	24.05.2023	REVISIÓN		
090	90	24.05.2023	REVISIÓN		
091	91	24.05.2023	REVISIÓN		
092	92	24.05.2023	REVISIÓN		
093	93	24.05.2023	REVISIÓN		
094	94	24.05.2023	REVISIÓN		
095	95	24.05.2023	REVISIÓN		
096	96	24.05.2023	REVISIÓN		
097	97	24.05.2023	REVISIÓN		
098	98	24.05.2023	REVISIÓN		
099	99	24.05.2023	REVISIÓN		
100	100	24.05.2023	REVISIÓN		

CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Posada
P.R.U

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°6
ACOPIO DE ROCA N° 45
TAYCA

ESPECIALIDAD:
TOPOGRAFIA

USO:
GENERAL

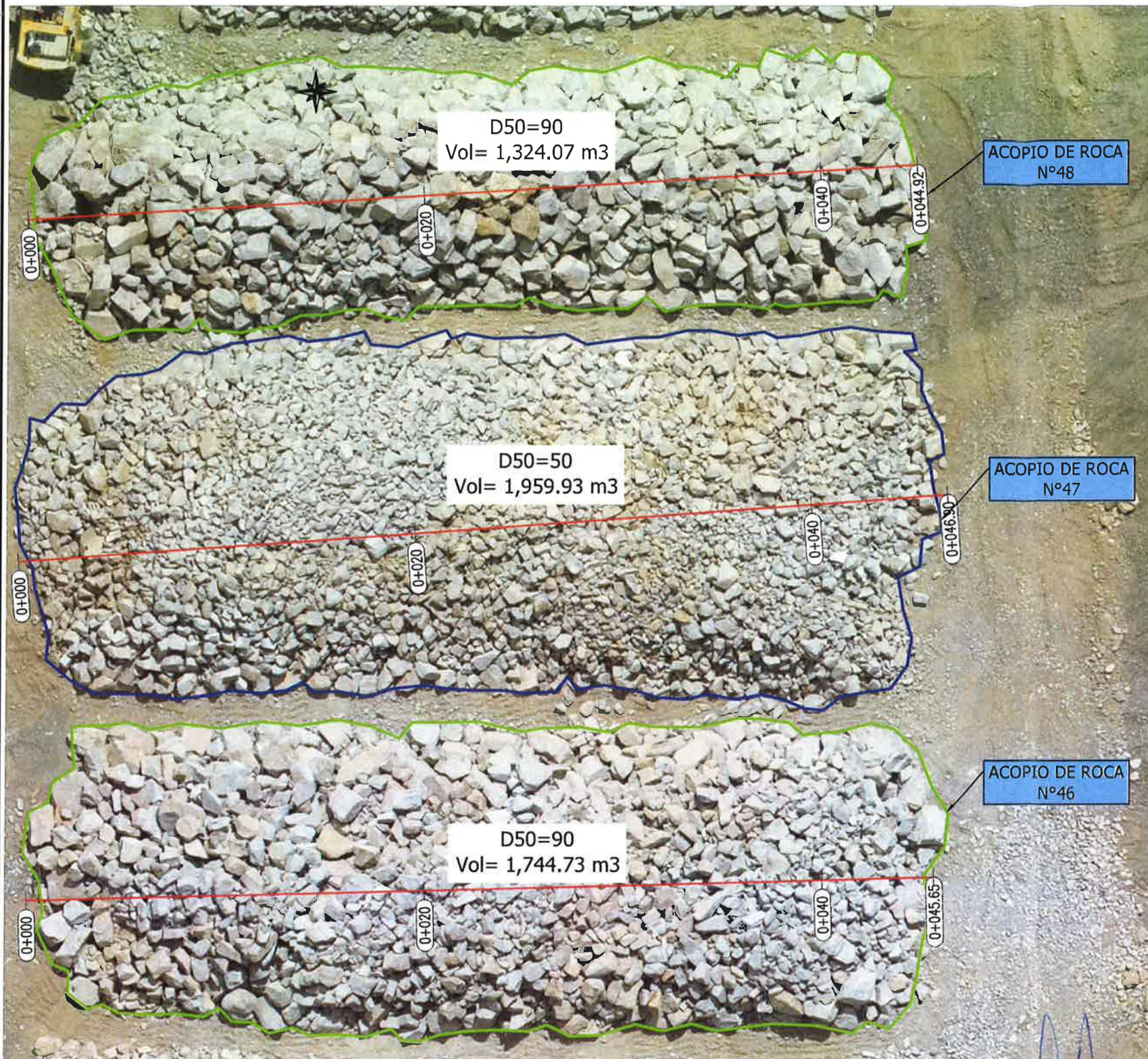
ZONA:
RIO HUERMEY-HUARMEY-ANCASH

ESCALA:
INDICADAS

FECHA:
24.05.2023

REV:
R00

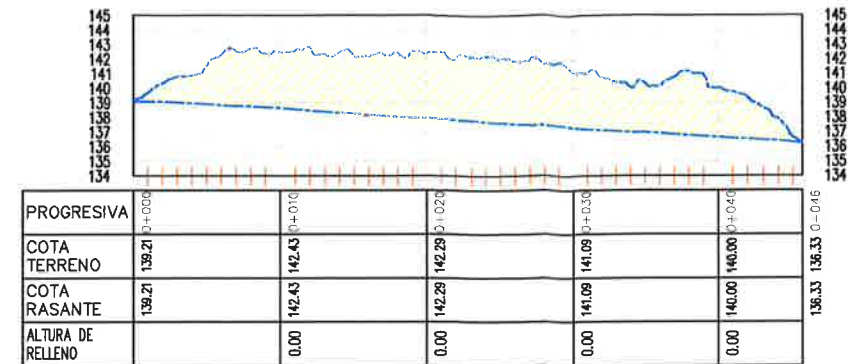
CÓDIGO DEL PLANO:
CO-PE-1PE406-GE-D-053-VAL-8-007



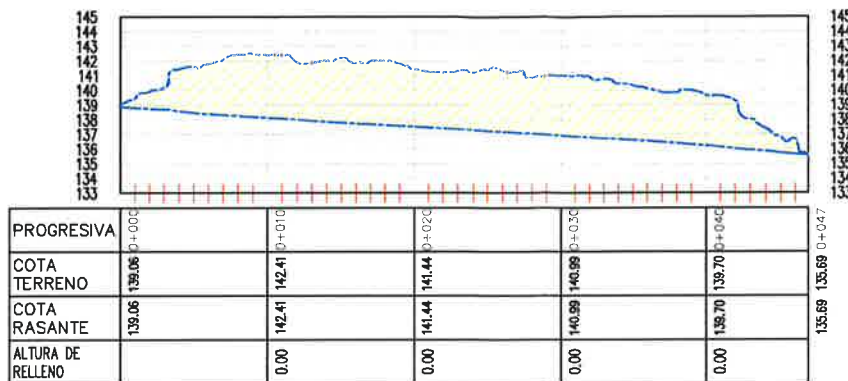
VISTA EN PLANTA – ACOPIO DE ROCA N°46, N°47 y N°48– Plataforma N°6
ESC:1/200

VOLUMEN EN ACOPIO N°46 - 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	1,744.73
TOTAL					1,744.73

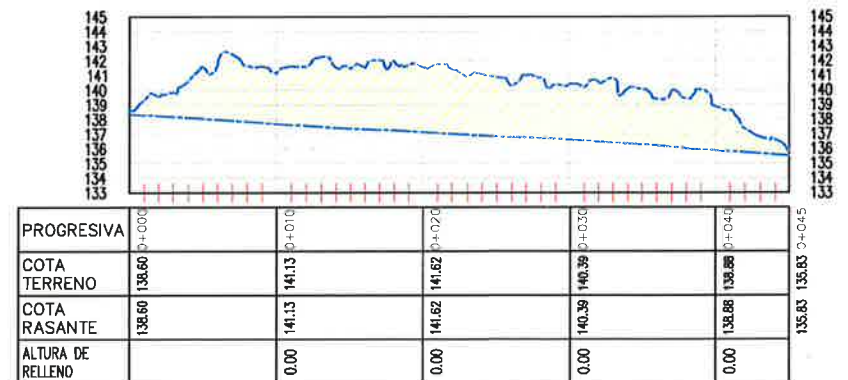
Emerjildo Juber Espinoza Bañez
JEFE DE TOPOGRAFIA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Posada



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°46
ESC:1/500



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°47
ESC:1/500



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°48
ESC:1/500

VOLUMEN EN ACOPIO N°47 - 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	1,959.93
TOTAL					1,959.93

VOLUMEN EN ACOPIO N°48 - 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	1,324.07
TOTAL					1,324.07



ROO	FECHA	EMITIDO PARA APROBACIÓN	MH
REV 01	24.05.2023	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO DIRECTOR
DISEÑO		FECHA	FIRMA
Juber Espinoza		24.05.2023	
DIBUJO		FECHA	FIRMA
Peter Marcelo		24.05.2023	
REVISIÓN		FECHA	FIRMA
Max Huaman		24.05.2023	
APROBACIÓN		FECHA	FIRMA
Llenn Ayulo		24.05.2023	
DIRECTOR DE PROYECTO		FECHA	FIRMA
José Coballo		24.05.2023	



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

PLANO
PLATAFORMA N°6
ACOPIO DE ROCA N° 46~48
TAYCA

ESPECIALIDAD:
TOPOGRAFIA

USO:
GENERAL

ZONA:
RIO HUERMEY-HUARMEY-ANCASH

ESCALA:
INDICADAS

FECHA:
24.05.2023

REV:
R00

CODIGO DEL PLANO:
CO-PE-1PE406-GE-D-053-VAL-8-007