

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 - 098
UBICACIÓN : HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA **FECHA :** 25/08/2023
PLANO DE REFERENCIA : CO-PE-1PE406-GE-D-101-VAL-11-004 **PROGRESIVA :**
DESCRIPCIÓN GENERAL : 5.1 Selección y acopio de roca (acuerdo al diseño y por tipo) - ACOPIO DE ROCA N°90 - 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: 1,197.17 m3

AREA:

 HENRY PIZARRO ROJAS
 JEFE DE TOPOGRAFIA
 CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY

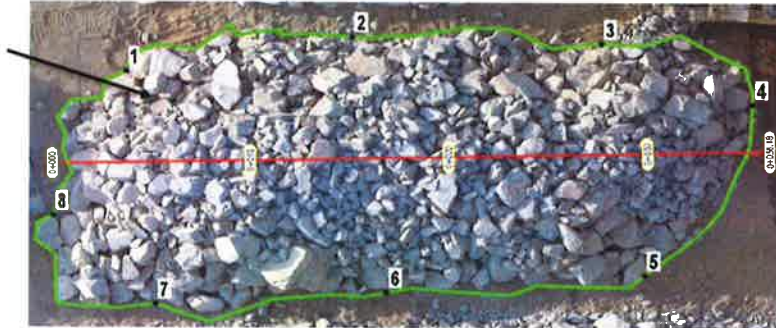

 Ing. Pascual Covenas Silva
 JEFE DE TOPOGRAFIA
 CIP. 306678
 CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
 OHLA Rosada
 Perú

Subcontratista: Nombre: Cargo: Fecha: Hernán Ayulo Ll INGENIERO RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY OHLA Rosada Perú	Contratista: Nombre: Cargo: Fecha: JULIO BERRUGAL DELGADO VALDIVIA INGENIERO RESIDENTE CIP. 213298 DEFENSORIA RIBEREÑA DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY	Supervisión ARCC: Nombre: Cargo: Fecha: GILBERTO DENES RODRIGUEZ SALINAS INGENIERO CIVIL Reg: CIP N° 67445	Gerente de proyecto: Nombre: Cargo: Fecha: 20/09/23 M. Chorro
---	---	---	--

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 - 098
UBICACIÓN : HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA **FECHA** : 25/08/2023
PLANO DE REFERENCIA : CO-PE-1PE406-GE-D-101-VAL-11-004 **PROGRESIVA** :
DESCRIPCIÓN GENERAL : 5.1 Selección y acopio de roca (acuerdo al diseño y por tipo) - ACOPIO DE ROCA N°90 - TIPO D50=90 - TAYCA

ESQUEMA TOPOGRÁFICO:

ACOPIO N°90
 D50=90
 Vol= 1,197.17 m³



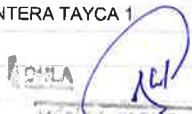
N° PUNTO	COORDENADAS		FECHA DE INSPECCION ANTERIOR	ELEVACION NIVEL ANTERIOR	FECHA DE INSPECCION ACTUAL	ELEVACION NIVEL ACTUAL	DIFERENCIA
	NORTE	ESTE					
001	8892079.620	164746.390				110.010	
002	889201.580	164757.750				110.180	
003	8892081.210	164770.320				110.200	
004	8892077.830	164777.950				109.870	
005	8892068.300	164772.530				109.840	
006	8892067.320	164759.530				109.940	
007	8892066.660	164747.910				109.710	
008	8892071.580	164742.720				109.870	

OBSERVACIONES:

MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1

VOLUMEN ACTUAL: 1,197.17 m³

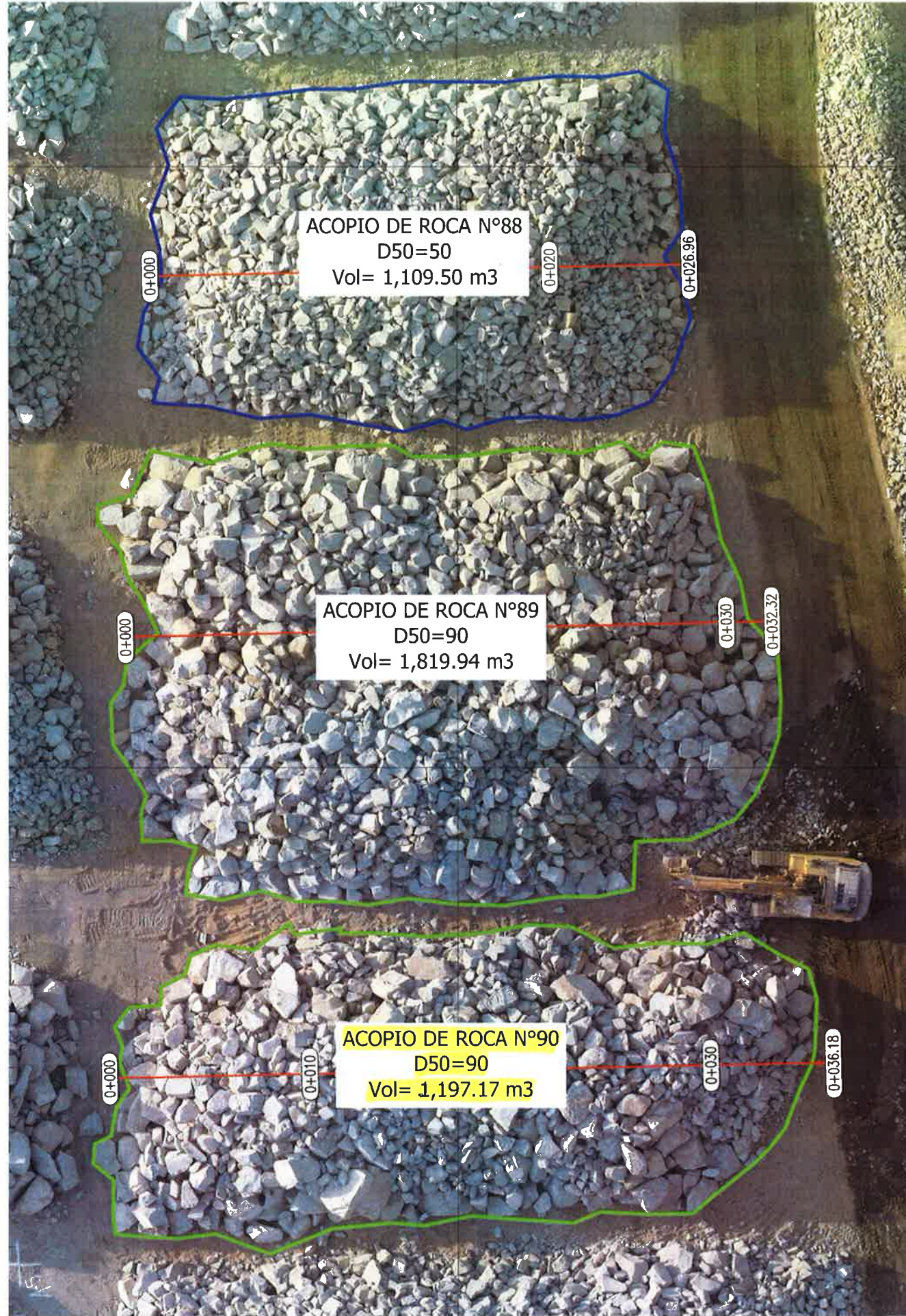

Ing. Pascual Coveñas Silva
 JEFE DE TOPOGRAFIA
 CIP. 306278
 CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Rosada


Hernán Ayulo Li
 JEFE DE TOPOGRAFIA
 DEFENSAS RIBEREÑAS - CASMA, HUARMEY

Subcontratista:	Contratista:	Supervisión ARCC:	Gerente de proyecto:
Nombre:	Nombre:	Nombre:	Nombre:
Cargo: Hernán Ayulo Li	Cargo: ING. JULIO BERNAL DELGADO VALDIVIA	Cargo: RODRIGUEZ SALINAS	Cargo: Ing. Cobano
Firma: OHLA Rosada	Firma: ING. JULIO BERNAL DELGADO VALDIVIA	Firma: RODRIGUEZ SALINAS	Firma: Ing. Cobano
		Req: CIP N° 67445	20/09/23

8892120.00

8892090.00



ACOPIO DE ROCA N°88
D50=50
Vol= 1,109.50 m3

ACOPIO DE ROCA N°89
D50=90
Vol= 1,819.94 m3

ACOPIO DE ROCA N°90
D50=90
Vol= 1,197.17 m3

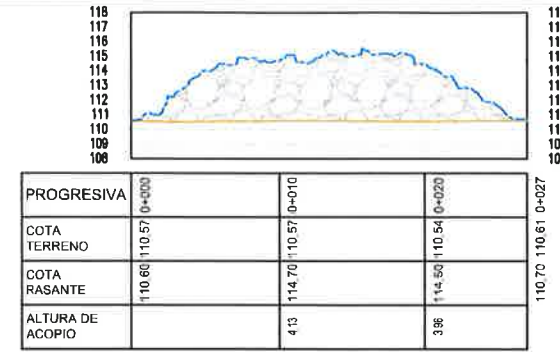
VISTA EN PLANTA – ACOPIO DE ROCA N°88, N°89 y N°90– Plataforma N°9
ESC:1/250

164760.00

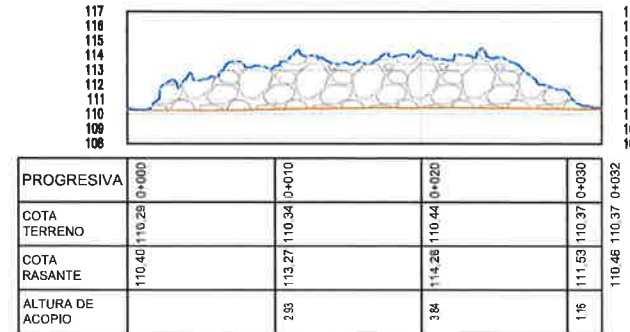
164760.00

8892120.00

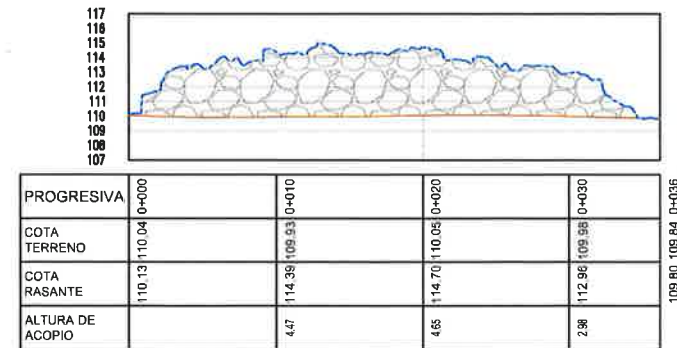
8892090.00



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°88
ESC:1/500



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°89
ESC:1/500



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°90
ESC:1/500

VOLUMEN EN ACOPIO N°88 - 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	1,109.50
TOTAL					1,109.50

VOLUMEN EN ACOPIO N°89 - 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	1,819.94
TOTAL					1,819.94

VOLUMEN EN ACOPIO N°90 - 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	1,197.17
TOTAL					1,197.17



ING. JULIO BEDREGAL DELGADO VALDIVIA
INGENIERO RESIDENTE
CIP: 213298
DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMAY

Hernán Ayulo LI
INGENIERO RESIDENTE DE OBRAS
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMAY
OHLA Pasada

Ing. Pascual Coveñas Silva
JEFE DE TOPOGRAFIA
CIP: 306278
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMAY
OHLA Pasada

REV	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	REVISADO	DIRECTOR
01	22.08.2023	EMITIDO PARA APROBACION	MM	
02	22.08.2023			
03	22.08.2023			
04	22.08.2023			
05	22.08.2023			
06	22.08.2023			
07	22.08.2023			
08	22.08.2023			
09	22.08.2023			
10	22.08.2023			

CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMAY
OHLA Pasada

PERU Presidencia del Consejo de Ministros

RECONSTRUCCION CON CAMBIOS

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

PLANO
PLATAFORMA N°9
ACOPIO DE ROCA N° 88~90
TAYCA

ESPECIALIDAD:
TOPOGRAFIA

USO:
GENERAL

ZONA:
RIO HUARMAY-HUARMAY-ANCAH

ESCALA:
INDICADAS

FECHA:
22.08.2023

REV:
ROO

PROYECTO/PAQUETE:	"PAQUETE 4: SOLUCIONES INTEGRALES DE LOS RIOS CASMA HUARMEY"	REFERENCIA NPI:	H-041
SUBCONTRATO:	P1 - OPERADOR DE CANTERAS HUARMEY	FECHA:	14/08/2023
CUI:	2601291	CODIGO DE SUBCONTRATISTA:	1PE406
UBICACIÓN	CANTERA TAYCA 1	N° REGISTRO:	TAYCA-1_D90 N° 080
INSPECCIONADO POR:	ING. JHONATAN JOSMELL CELIS CRISTOBAL	PAGINA:	1 DE 1

ROCA SELECCIONADA TAMAÑO DIAMETRO NOMINAL D50
☐ 50

☒ 90

PROCEDENCIA/CANTERA
CANTERA TAYCA 1
MÉTODO DE EXPLOTACIÓN
VOLADURA
FECHA DE INSPECCIÓN
lunes, 14 de Agosto de 2023
LUGAR DE INSPECCIÓN
☐ CANTERA

☒ ACOPIO **N° 90 - Ensayo N° 01**
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES
CUMPLE
NO CUMPLE
NO APLICA
ROCA SOLIDA Y NO DELEZNABLE SIN SEÑALES DE METEORIZACIÓN, DESCOMPOSICIÓN O GRIETAS
DIAMETROS DE ROCA SEGÚN PARAMETROS DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
REQUISITOS DE CALIDAD (ENSAYOS) CONFORME A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Carlos J. Pacheco Contreras
SUPERVISOR DE CALIDAD
DEFENSAS RIBERENAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY
OHLA
Lizbeth M. Rojas Trinidad
SUPERVISORA DE CALIDAD
DEFENSAS RIBERENAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY
Reporte Fotográfico
Registro N°
TAYCA-1_D90 N° 080

REVISADO Y APROBADO POR
SUBCONTRATISTA:
CONTRATISTA:
SUPERVISOR DE CALIDAD:
GERENTE DE PROYECTO:
Nombre:
Ing. Juan Ayulo Li
Fecha:
14-08-23
Firma:
14-08-23
Nombre:
Alfonso Castillo Arevalo
Fecha:
14-08-23
Firma:
14-08-23
Nombre:
Arturo Picon Montoya
Fecha:
22-08-23
Firma:
22-08-23
Nombre:
M. Cabero
Fecha:
22-08-23
Firma: