

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 - 104
UBICACIÓN : HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA **FECHA** : 22/09/2023
PLANO DE REFERENCIA : CO-PE-1PE406-GE-D-112-VAL-12-001 **PROGRESIVA** :
DESCRIPCIÓN GENERAL : 5.1 Selección y acopio de roca (acuerdo al diseño y por tipo) - ACOPIO DE ROCA N°96 - 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	☒	☐

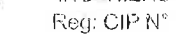
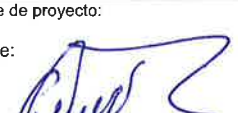
OBSERVACIONES:

VOLUMEN: MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1
VOLUMEN ACTUAL: 2,249.37 m3

Ing. Pascual Coveñas Silva
 JEFE DE TOPOGRAFIA
 CIP. 308278
 CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
 OHLA Rosada

AREA:

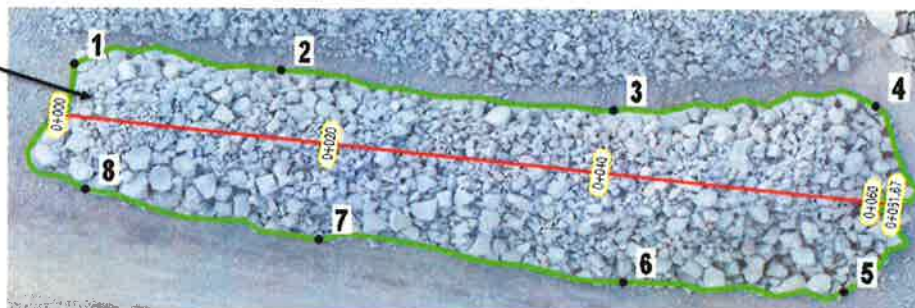
OHLA
 CHRISTOPHER ROYER COPA COPACUTRA
 COORDINADOR DE TOPOGRAFIA DE OBRAS DEFENSAS
 RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA - HUARMEY
 22-09-23

Subcontratista: Nombre:  Cargo:  Fecha: 22/09/23 Firma:  Ing. Fernando Emilio Fuentes Fernandez CIP: 141122 RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA HUARMEY OHLA Rosada	Contratista: Nombre:  Cargo:  Fecha: 22/09/23 Firma:  JEFFERSON DAVID ZULOETA SANCHEZ JEFE DE PRODUCCION CIP 138325	Supervisión AROC: Nombre:  Cargo:  Fecha: 22/09/23 Firma:  ROGER DENES ROURIGUEZ SALINAS INGENIERO CIVIL Reg: CIP N° 67445	Gerente de proyecto: Nombre:  Cargo:  Fecha: 24/09/23 Firma:  M. Cobeno
--	--	--	--

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 - 104
UBICACIÓN : HUARMEY SECTOR 1 PARTE ALTA **FECHA :** 22/09/2023
PLANO DE REFERENCIA : CO-PE-1PE406-GE-D-112-VAL-12-001 **PROGRESIVA :**
DESCRIPCIÓN GENERAL : 5.1 Selección y acopio de roca (acuerdo al diseño y por tipo) - ACOPIO DE ROCA N°96 - TIPO D50=90 - TAYCA

ESQUEMA TOPOGRÁFICO:

ACOPIO N°96
 D50=90
 Vol= 2,249.37 m3



N° PUNTO	COORDENADAS		FECHA DE INSPECCION ANTERIOR	ELEVACION NIVEL ANTERIOR	FECHA DE INSPECCION ACTUAL	ELEVACION NIVEL ACTUAL	DIFERENCIA
	NORTE	ESTE					
001	8892428.690	164608.620				120.020	
002	8892434.660	164622.500				119.350	
003	8892442.100	164645.960				118.470	
004	8892450.580	164663.220				116.760	
005	8892435.910	164667.530				116.710	
006	8892429.730	164652.570				117.770	
007	8892423.370	164630.850				119.080	
008	8892419.790	164613.640				120.160	

OBSERVACIONES:

MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA TAYCA 1

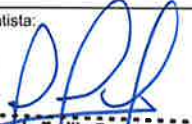
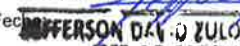
VOLUMEN ACTUAL: 2,249.37 m3

OHLA

CHRISTOPHER POKER COPA COPAQUITA
 COORDINADOR DE TOPOGRAFIA DE OBRAS DEFENSAS
 RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CASMA - HUARMEY

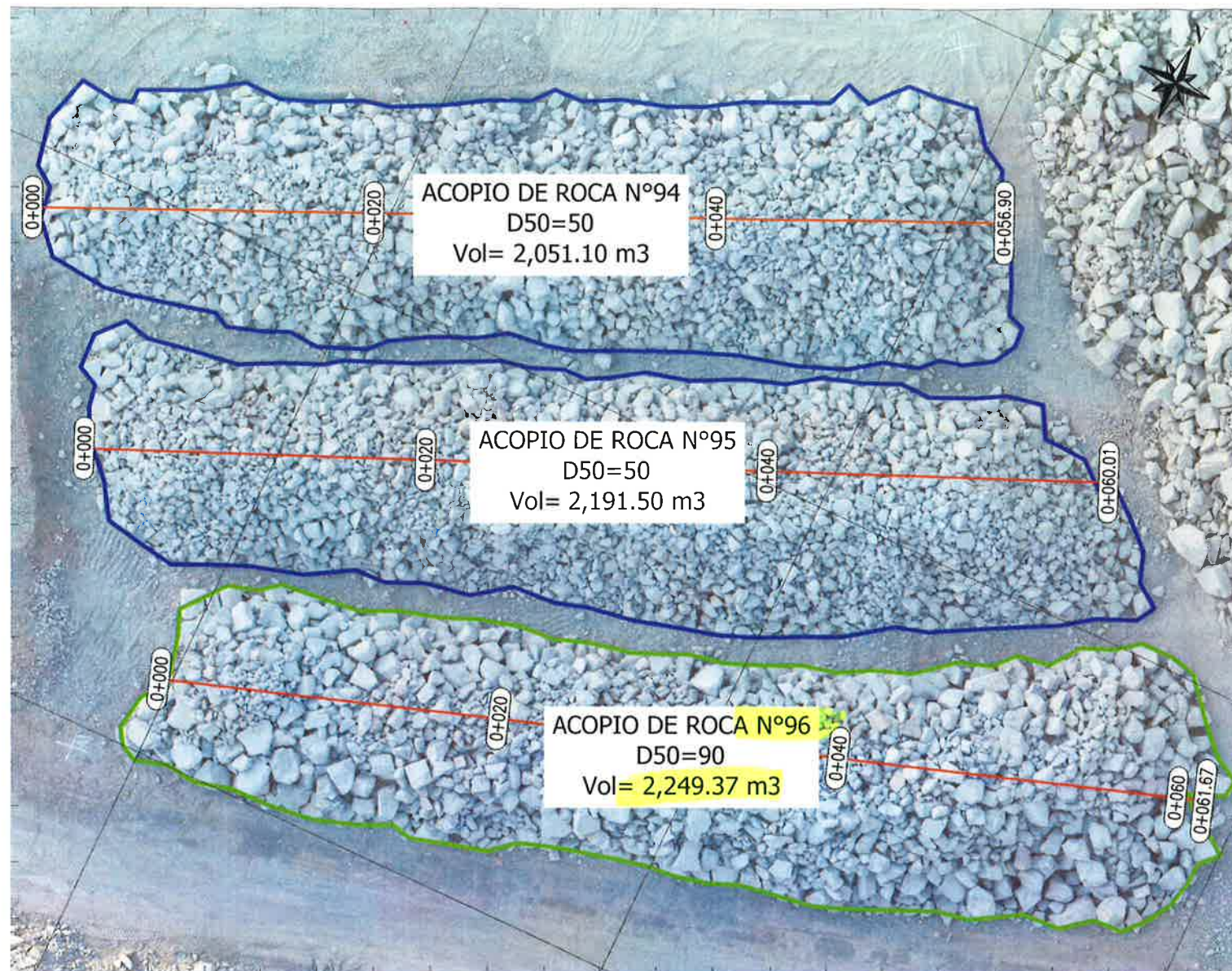
27-09-23

Ing. Pascual Covenas Silva
 JEFE DE TOPOGRAFIA
 CIP. 308278
 CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
 OHLA Rosada

Subcontratista: Nombre:  Cargo:  Ing. Fernando Emilio Fuentes Fernandez CIP: 141122 RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA HUARMEY OHLA Rosada	Contratista: Nombre:  Cargo:  Jefferson Dávalo Zulofta Sánchez JEFE DE PRODUCCION CIP 118335	Supervisión AROC: Nombre:  Cargo:  GROBNER DENES RODRIGUEZ SALINAS INGENIERO CIVIL Reg: CIP N° 67445	Gerente de proyecto: Nombre:  Cargo:  Ing. Pascual Covenas Silva 29/09/23 h-cobono
--	---	---	--

164610.00

164640.00



8892420.00

164610.00

164640.00

164670.00

VISTA EN PLANTA – ACOPIO DE ROCA N°94, N°95 y N°96– Plataforma N°8
ESC:1/250

VOLUMEN EN ACOPIO N°94 - 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	m ³	2,051.10
Total					2,051.10

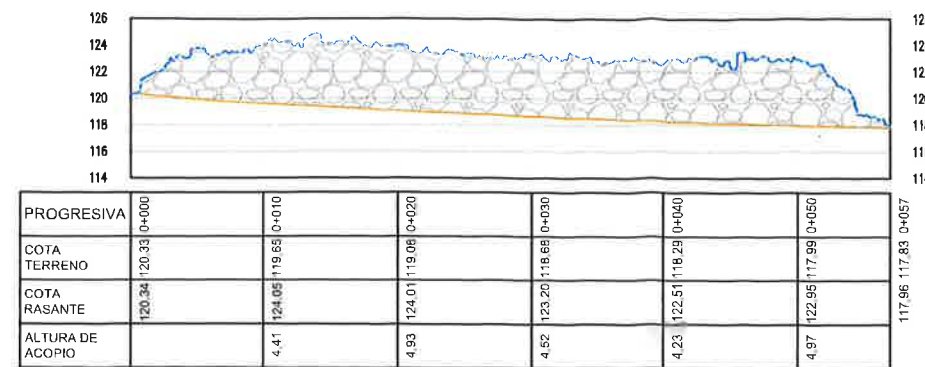
VOLUMEN EN ACOPIO N°95 - TAYCA					
Partida	Status	Descripcion	Tipo	Unidad de medida	Volumen
5.1	Cerrado	Selección y Acopio de Roca (Acuerdo al diseño y por tipo)	D50=50	m ³	2,191.50
Total					2,191.50

VOLUMEN EN ACOPIO N°96 - 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	m ³	2,249.37
Total					2,249.37

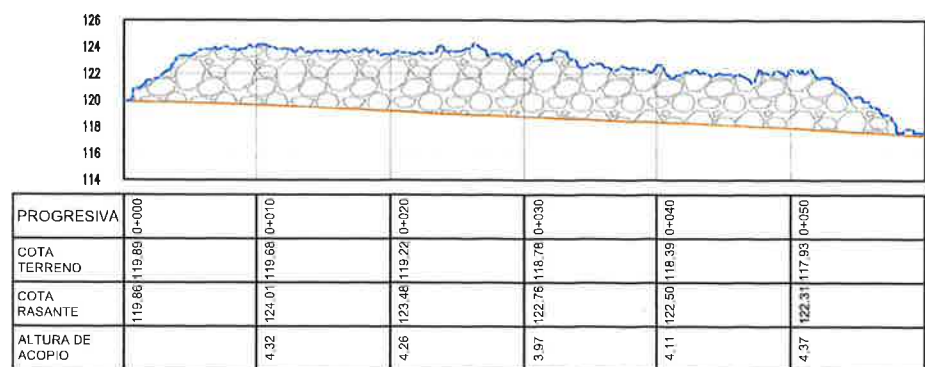
OHLA
Ing. Cristóbal Pineda
COPACUTRA
CORPORACIÓN DE INGENIERÍA DE OBRAS DE DEFENSA
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DEFENSA

8892480.00

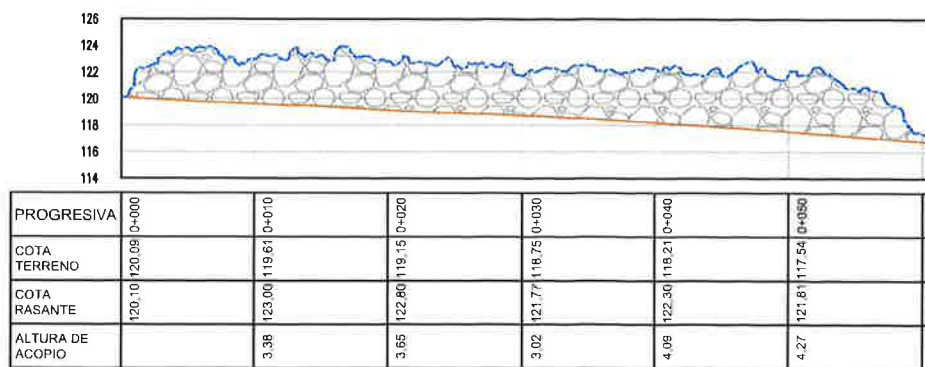
8892450.00



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°94
ESC:1/500



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°95
ESC:1/500



PERFIL LONGITUDINAL – ACOPIO N°96
ESC:1/500

Ing. Pascual Covenas Silva
JEFE DE TOPOGRAFIA
CIP. 305278
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMY
OHLA Posada

Ing. Fernando Emilio Fuentes Fernandez
CIP. 141122
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMY
OHLA Posada



OHLA
JEFFERSON DAVID ZULOETA SANCHEZ
JEFE DE PRODUCCION
CIP. 388325

REV	N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	REVISOR	DIRECTOR
001	13.2023	22.09.2023	EMITIDO PARA APROBACION	MH	
002	13.2023	22.09.2023	REVISOR	Max Huaman	
003	13.2023	22.09.2023	APROBACION	Fernando Fuentes	
004	13.2023	22.09.2023	DIRECTOR DE PROYECTO	José Cabello	

CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMY
OHLA Posada

PERU
Presidencia del Consejo de Ministros

RECONSTRUCCION
CON CAMBIOS

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

PLANO
PLATAFORMA N°8
ACOPIO DE ROCA N° 94~96
TAYCA

ESPECIALIDAD :
TOPOGRAFIA

USO :
GENERAL

ZONA :
RIO HUARMY-HUARMY-ANCASH

ESCALA :
INDICADAS

FECHA :
22.09.2023

REV :
R00

PROYECTO/PAQUETE: "PAQUETE 4: SOLUCIONES INTEGRALES DE LOS RIOS CASMA HUARMEY" REFERENCIA NPI: H-043

SUBCONTRATO: P1 - OPERADOR DE CANTERAS HUARMEY FECHA: 30/08/2023

CUI: 2501291 CODIGO DE SUBCONTRATISTA: 1PE406

UBICACIÓN: CANTERA TAYCA 1 N° REGISTRO: TAYCA-1_D90 N° 082

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

miércoles, 30 de Agosto de 2023

LUGAR DE INSPECCIÓN

☐ CANTERA

☒ ACOPIO N° 96 - 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

Carlos A. Contreras Contreras
SUPERVISOR DE CALIDAD
DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS
CASMA Y HUARMEY

REQUISITOS DE CALIDAD (ENSAYOS) CONFORME A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Elmer Berrospi Cárpio
COORDINADOR DE CALIDAD
DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY

Reporte Fotográfico

Registro N°

TAYCA-1_D90 N° 082



REVISADO Y APROBADO POR

SUBCONTRATISTA:

CONTRATISTA:

SUPERVISOR DE CALIDAD:

GERENTE DE PROYECTO:

Nombre: *Jhonatan Josmell Celis Cristóbal*
JEFE DE CALIDAD - OBRA
C.I.P. 201818
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA Y HUARMEY

Nombre: *Alan O. Castillo Arévalo*
OHILA
SPECIALISTA DE CALIDAD CIP 103309
DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY

Nombre: *Arturo Picon Montoya*
ARTURO PICON MONTOYA
SUPERVISOR DE CALIDAD Y SSOMA
REG. CIP 061259

Nombre: *[Signature]*

Fecha: 30/08/23

Fecha: 30-08-23

Fecha: 04-09-23

Fecha: 24/9/23

Firma:

Firma:

Firma:

Firma: