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° : IR - LB - AR - 012
UBICACIÓN	:	HUARMEY - CANTERA IRMAN	FECHA : 25/06/2024
PLANO DE REFERENCIA	:	CO-PE-1PE406-GE-D-261-VAL-21-001	PROGRESIVA :
DESCRIPCIÓN GENERAL	:	303.A. Selección y acopio de roca (acuerdo al diseño y por tipo) - ACOPIO DE ROCA N°12 - TIPO D50=90 - IRMAN	

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 IRMAN

VOLUMEN ACTUAL: 254.38 m3

Ing. Pascual Coveñas Silva
JEFE DE TOPOGRAFIA
CIP. 305278
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Perú Pesada

AREA:

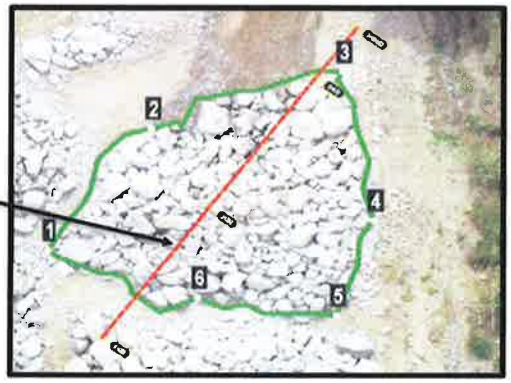
Residente Subcontratista:	Jefe de Topografia Contratista:	Supervisión de ANIN:	Residente de Contratista:
Nombre:	Nombre:	Nombre:	Nombre:
Cargo:	Cargo: OHLA Perú	Cargo:	Cargo:
Fecha:	Fecha:	Fecha:	Fecha:
Firma:	Firma:	Firma:	Firma:
Ing. Fernando Emilio Fuentes Fernandez CIP: 141122 RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA HUARMEY OHLA Perú Pesada	SILVIO PAUCAR FLORES COORDINADOR DE TOPOGRAFIA DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY	Arq. Saul A. Bustinza Sancho GESTOR DE OBRA CAP N° 018597 Por G.P. ANIN 02-07-24	OHLA ING. JULIO BEDREGAL DELGADO VALDIVIA RESIDENTE DE OBRA CIP 213298

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° :	IR - LB - AR - 012
UBICACIÓN	: HUARMEY - CANTERA IRMAN	FECHA :	25/06/2024
PLANO DE REFERENCIA	: CO-PE-1PE406-GE-D-261-VAL-21-001	PROGRESIVA :	
DESCRIPCIÓN GENERAL	: 303.A. Selección y acopio de roca (acuerdo al diseño y por tipo) - ACOPIO DE ROCA N°12 - TIPO D50=90 - IRMAN		

ESQUEMA TOPOGRÁFICO:

ACOPIO N°12
D90=90
Vol= 254.38 m3



N° PUNTO	COORDENADAS		FECHA DE INSPECCION ANTERIOR	ELEVACION NIVEL ANTERIOR	FECHA DE INSPECCION ACTUAL	ELEVACION NIVEL ACTUAL	DIFERENCIA
	NORTE	ESTE					
001	8907915.806	197548.834				1621.420	
002	8907923.369	197554.534				1621.250	
003	8907926.890	197565.100				1620.562	
004	8907917.682	197566.839				1622.733	
005	8907911.784	197564.820				1622.195	
006	8907912.881	197557.138				1621.696	
007							

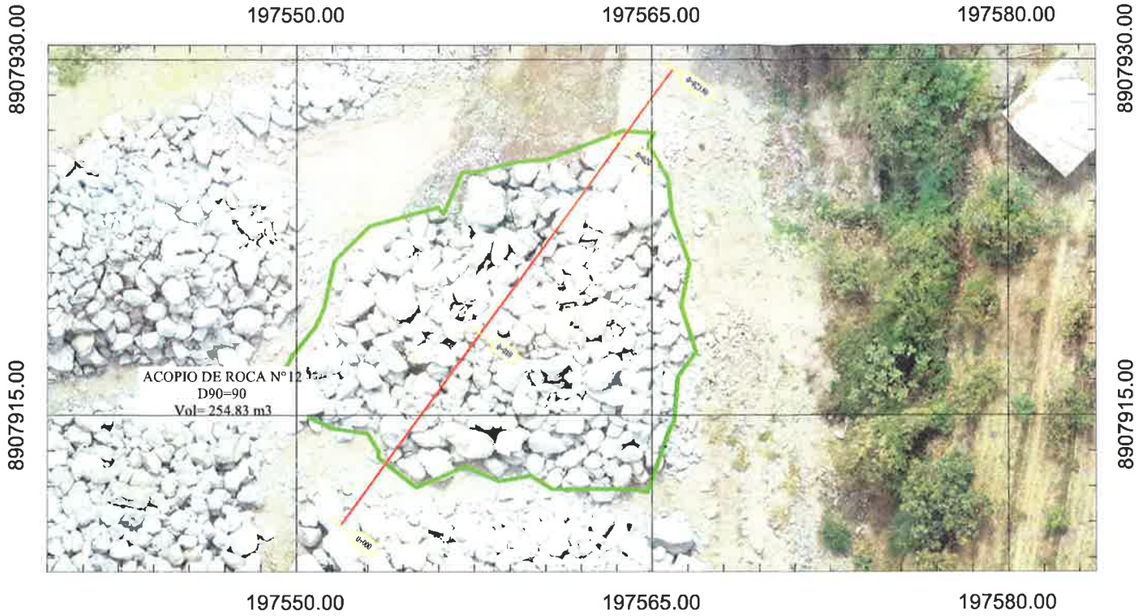
OBSERVACIONES:

MATERIAL PROCEDENTE DE CANTERA IRMAN

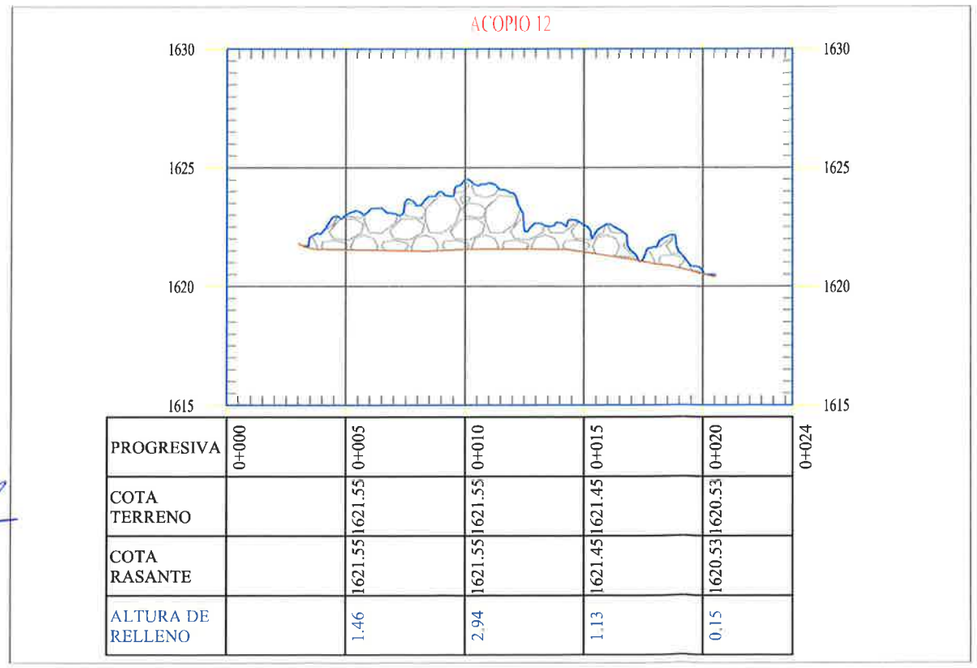
VOLUMEN ACTUAL: 254.38 m3

Ing. Pascual Coveñas Silva
JEFE DE TOPOGRAFIA
CIP. 305278
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Posada Perú

Residente Subcontratista:	Jefe de Topografia Contratista:	Supervisión de ANIN:	Residente de Contratista:
Nombre:	Nombre:	Nombre:	Nombre:
Cargo: Ing. Fernando Emilio Poblete Fernandez CIP: 141122 RESIDENTE DE OBRA CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA HUARMEY	Cargo: OHLA Perú SILVIO PAUCAR FLORES COORDINADOR DE TOPOGRAFIA DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY	Cargo: Arq. Saul A. Bustinza Sancho GESTOR DE OBRA CAP N° 018597 Por G.P. ANIN	Cargo: OHLA
Fecha:	Fecha:	Fecha: 02-07-24	Fecha:
Firma: OHLA Perú Posada	Firma:	Firma:	Firma: ING. JULIO BEDREGAL DELGADO VALDIVIA RESIDENTE DE OBRA CIP 213298



PLANTA GENERAL ACOPIO N°12 - DME_05 - IRMAN
ESC:1/250



PERFIL LONGITUDINAL - ACOPIO 12 D90
ESC:1/250

VOLUMEN EN ACOPIO N°12- IRMAN					
Partida	Status	Descripcion	Tipo	Unidad de medida	Volumen
303.A	Cerrado	Seleccion y Acopio de Roca (Acuerdo al diseño y por tipo)	D50=50	m3	254.38
				Total	254.38

Arq. Saul A. Bustinza Sancho
GESTOR DE OBRA
CAP N° 018597
Por G.P. ANIN

Ing. Fernando Emilio Fuentes Fernandez
CIP: 141122
RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA HUARMEY
OHLA Perú Posada

ANIN
REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS
A- ACEPTADO
B- ACEPTADO CON COMENTARIOS
C- RECHAZADO
FIRMA FECHA

OHLA Perú
ING. JULIO BEDREGAL DELGADO VALDIVIA
RESIDENTE DE OBRA
CIP 213298

OHLA Perú
SILVIO PAUCAR FLORES
COORDINADOR DE TOPOGRAFIA

Ing. Pascual Coveñas Silva
JEFE DE TOPOGRAFIA
CIP. 308578
CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHLA Perú Posada

UBICACIÓN:

REV N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR
R00	06.2024	EMITIDO PARA APROBACIÓN	MH	

	FECHA	FIRMA
DISEÑO : Pascual Coveñas	25.06.2024	
DIBUJO : Jorge Herrera	25.06.2024	
REVISIÓN : Max Huaman	25.06.2024	
APROBACIÓN : Fernando Fuentes	25.06.2024	
DIRECTOR DE PROYECTO : José Cabello	25.06.2024	

CONSORCIO CANTERAS RÍOS CASMA - HUARMEY
OHLA Perú Posada

PERÚ Presidencia del Consejo de Ministros
ANIN AUTORIDAD NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA

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: PLANTA - PERFIL ACOPIO N°12 VALORIZACION N° 21

ESPECIALIDAD: TOPOGRAFIA

USO: GENERAL

ZONA: RÍO HUERMEY-HUARMEY-ANCASH

ESCALA :	FECHA :	REV :
INDICADAS	25.06.2024	R00

CÓDIGO DEL PLANO : CO-PE-1PE406-GE-D-261-VAL-21-001