

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-RT-011
UBICACIÓN : HUARMEY CANTERA IRMAN **FECHA :** 20/12/2023
PLANO DE REFERENCIA : 400199-OHL001-501-RT-OC-VAL-004 Rev. D **PROGRESIVA :** 16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL : 6.1 Eliminación de material excedente ≥ 1 km
 6.2 Eliminación de material excedente ≤ 1 km (Incluye Carguio)

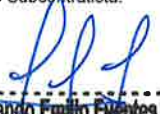
INSPECCION TOPOGRAFICA

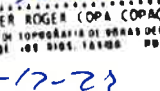
ITEM	DESCRIPCION TOPOGRAFICA	NOTAS	CONFORME	NO CONFORME
001	Marcos preliminares	Verificado	☒	☐
002	Línea base de topografía	Verificado	☒	☐
003	Nivelación de los Rellenos	N/A	☐	☐
004	Nivelación final de los Rellenos	N/A	☐	☐
005	Layout de estacas	Delimitado	☒	☐
006	Nivelación de la excavación	N/A	☐	☐
007	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	☒	☐

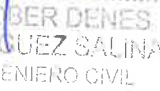
OBSERVACIONES:

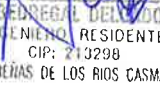
6.1 Eliminación de material excedente ≥ 1 km
 6.2 Eliminación de material excedente ≤ 1 km (Incluye Carguio)
 DE LA CANTERA IRMAN HACIA EL DME - 01
 LONGITUD DE RUTA: 0.257 Km


Ing. Pascual Covenas Silva
 JEFE DE TOPOGRAFIA
 CIP. 305278
 SERVICIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHILA Pasada

Residente Subcontratista:
 Nombre: 
 Cargo: 
Ing. Fernando Emilio Fuentes Fernandez
 CIP: 141122
 RESIDENTE DE OBRA
 SERVICIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
OHILA Pasada

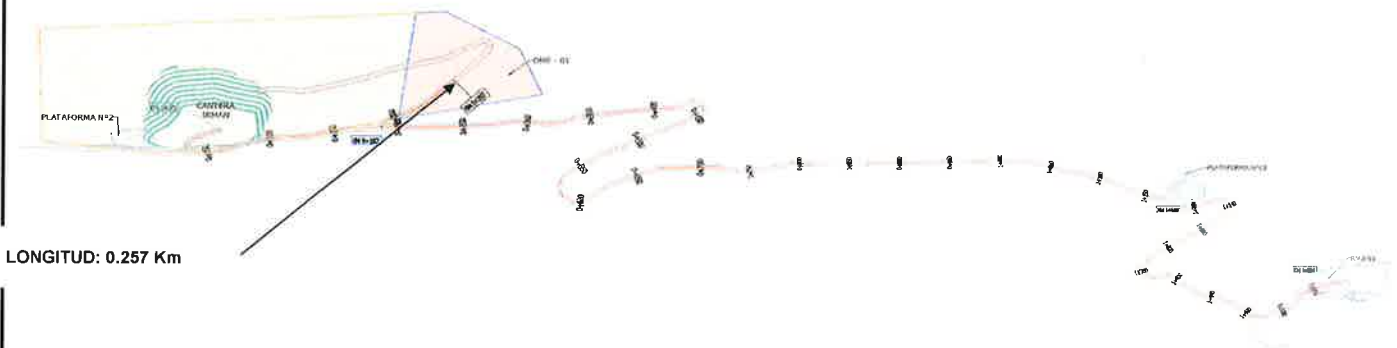
Jefe de Topografia Contratista:
 Nombre: 
 Cargo: 
CHRISTOPHER ROGER COPA COPAQUIRA
 CIP: 211298
 SERVICIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMEY
 Firma: 21-12-23

Supervisión de ARCC:
 Nombre: 
 Cargo: 
GROBER DENES RODRIGUEZ SALINAS
 INGENIERO CIVIL
 Reg: CIP N° 67445

Residente de contratista:
 Nombre: 
 Cargo: 
ING. JULIO BEDREGAL DELGADO VALDIVIA
 INGENIERO RESIDENTE
 CIP: 213298
 DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RIOS CASMA Y HUARMEY

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 Nº :	IR-RT-011
UBICACIÓN	:	HUARMEY CANTERA IRMAN	FECHA :	20/12/2023
PLANO DE REFERENCIA	:	400199-OHL001-501-RT-OC-VAL-004 Rev. D	PROGRESIVA :	16+500
DESCRIPCIÓN GENERAL	:	6.1 Eliminacion de material excedente $\geq$ 1 km 6.2 Eliminacion de material excedente $\leq$ 1 km (Incluye Carguio)		

ESQUEMA TOPOGRÁFICO:

[illegible]**OBSERVACIONES:**

6.1 Eliminación de material excedente ≥ 1 km
6.2 Eliminación de material excedente ≤ 1 km (Incluye Carguío)
DE LA CANTERA IRMAN HACIA EL DME - 01
LONGITUD DE RUTA: 0.257 Km

AL. Pascual Covañas Silva
JEFE DE TOPOGRAFIA
CIP. 305278
REC. CANTERAS RIOS CASMA - HUARMAY
CHLA Pasada

Residente Subcontratista:
Nombre: Ing. Fernando Emilio Fuentes Fernandez
CIP: 141122
Fecha: RESIDENTE DE OBRA
CONSORCIO CONTRERAS ROS CUSMA HUARMEY
Firma: OHANA
Perú
Resada

Jefe de Topografía Contratista:

Nombre:

Car:  OHLA

Firma: 

CHRISTOPHER ROGER COPACQUIRÁ
CONTRATISTA DE TOPOGRAFIA Y GEODESIA S.R.L.
BOULEVARD 57 DE 4045 LIMA PERU

Supervisión de ARCC:
Nombre: *[Firma]*
Cargo: *[Firma]*
Fecha: *[Firma]*
Firma: *[Firma]*

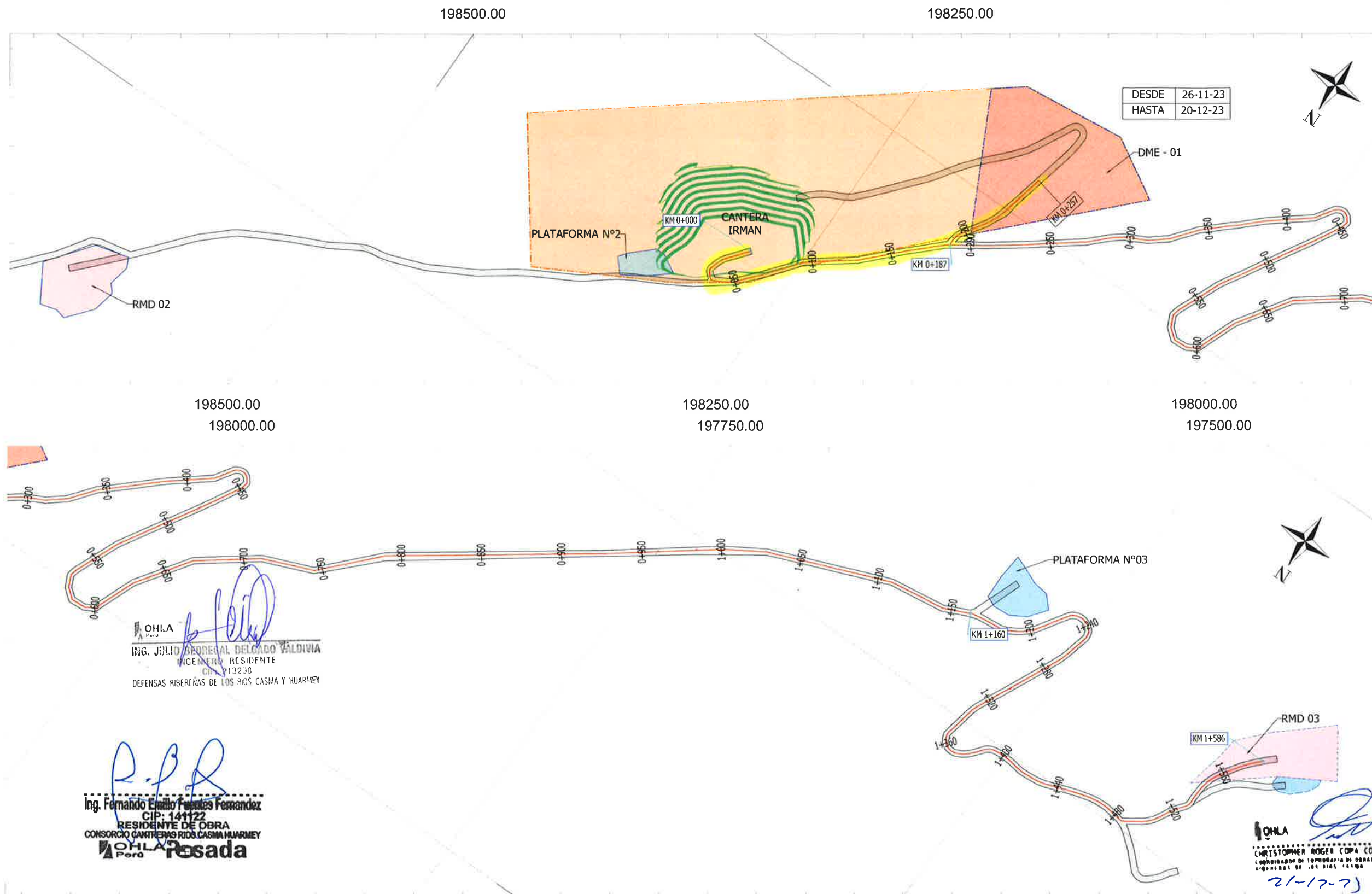
Residente de contratista:

Nombre: A. [Firma]

Cargo: Jefe de Oficina

Fecha: 21/2/2008

Firma: [Firma]



PLANTA GENERAL
ESCALA 1:1250

RUTA DE TRANSPORTE DE ROCA Y MATERIAL EXCEDENTE - NOVIEMBRE 2023				
6.2 eliminacion de material excedente ≤ 1Km (incluye cargio)				
6.1 Eliminacion de material excedente > 1km				
N°	PUNTO DE INICIO	PUNTO DE LLEGADA	UM	LONG.TOTAL
1	CANtera IRMAN	RMD N°03	Km	1.586
1	CANtera IRMAN	DME - 01	Km	0.257



REV. N°	FECHA	DESCRIPCION DE LA REVISION	REVISADO	DIRECTOR
Rev.D	26.12.2023	EMITIDO PARA APROBACION	MH	JC
Rev.C	25.11.2023	EMITIDO PARA APROBACION	MH	JC
Rev.B	25.10.2023	EMITIDO PARA APROBACION	MH	JC
Rev.A	25.09.2023	EMITIDO PARA APROBACION	MH	JC

FECHA	FIRMA
20.12.2023	Pascual Coveñas
20.12.2023	Peter Marcelo
20.12.2023	Max Huaman
20.12.2023	Fernando Fuentes
20.12.2023	José Cabello

CONSORCIO CANTERAS RIOS CASMA - HUARMAY
OHLA Rosada
Perú



RECONSTRUCCIÓN
CON CAMBIOS

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

"OPERACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE LA CANTERA
DE ROCA CUENCA HUARMAY"

PLANO
RUTA DE TRANSPORTE
DESDE CANTERA IRMAN
A RMD 03 Y DME 01

ESPECIFICIDAD
TOPOGRAFÍA

GENERAL

ZONA
RÍO AJA-AJA-ANCASH

ESCALA:
INDICADAS

FECHA:
20.12.2023

REV:
Rev. D

CODIGO DEL PLANO:
400199-OHL001-501-RT-OC-VAL-004