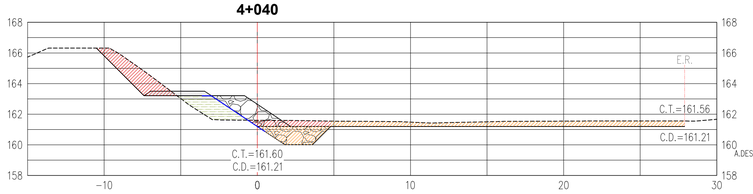
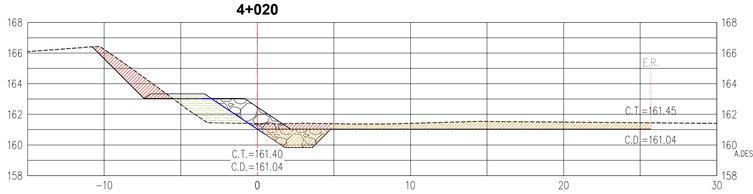
4+040



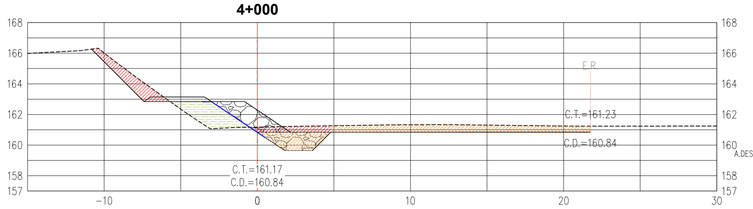
A.CORTE (m2)	6.89
A.RELLENO (m2)	3.66
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	7.37
GEOTEXTIL	0.05

4+020



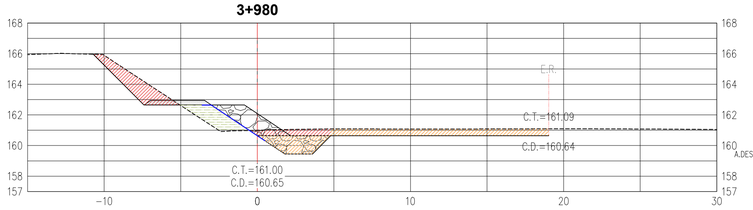
A.CORTE (m2)	5.99
A.RELLENO (m2)	4.20
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	8.82
GEOTEXTIL	0.05

4+000



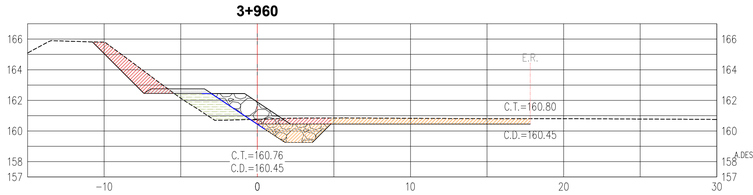
A.CORTE (m2)	5.54
A.RELLENO (m2)	4.71
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	7.65
GEOTEXTIL	0.05

3+980



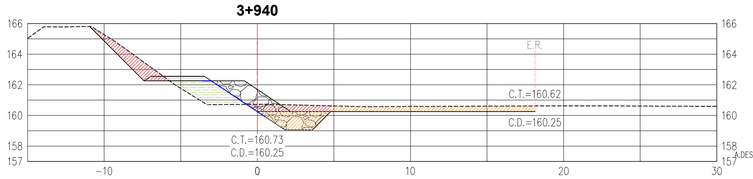
A.CORTE (m2)	6.91
A.RELLENO (m2)	3.41
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	6.25
GEOTEXTIL	0.05

3+960



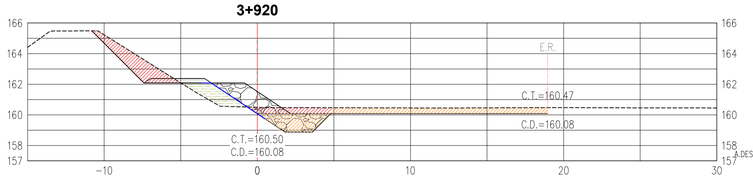
A.CORTE (m2)	6.49
A.RELLENO (m2)	4.21
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	4.90
GEOTEXTIL	0.05

3+940



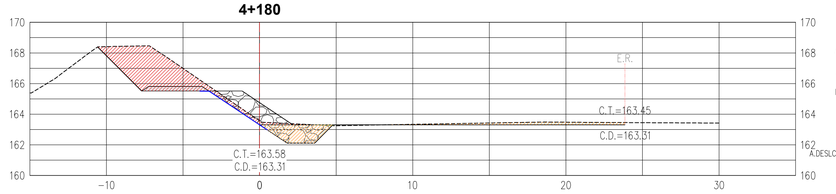
A.CORTE (m2)	5.66
A.RELLENO (m2)	4.15
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	4.54
GEOTEXTIL	0.05

3+920



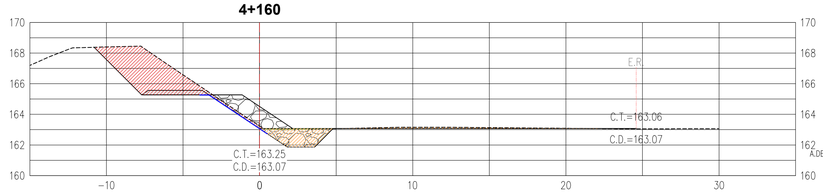
A.CORTE (m2)	6.81
A.RELLENO (m2)	2.88
A.CORONA (m2)	1.19
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	5.35
GEOTEXTIL	0.05

4+180



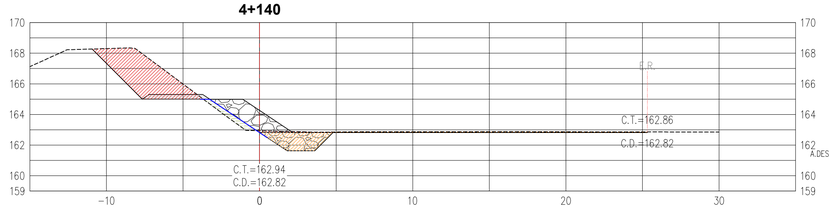
A.CORTE (m2)	13.38
A.RELLENO (m2)	0.04
A.CORONA (m2)	1.19
ENR.TALUD (m2)	4.76
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	1.71
GEOTEXTIL	0.05

4+160



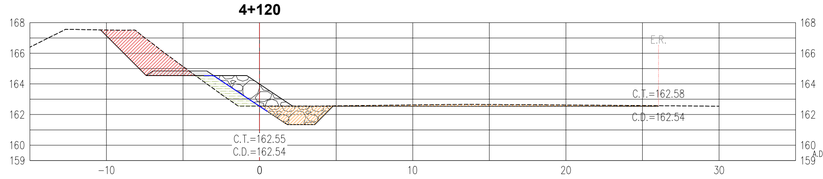
A.CORTE (m2)	12.79
A.RELLENO (m2)	0.21
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.76
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	0.86
GEOTEXTIL	0.05

4+140



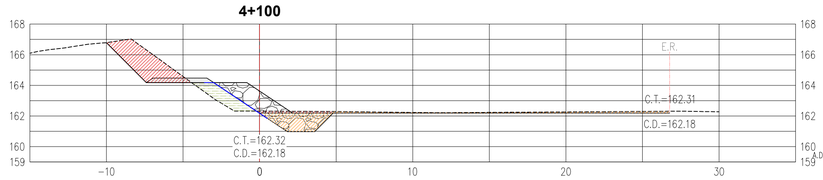
A.CORTE (m2)	11.62
A.RELLENO (m2)	1.15
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.71
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	0.96
GEOTEXTIL	0.05

4+120



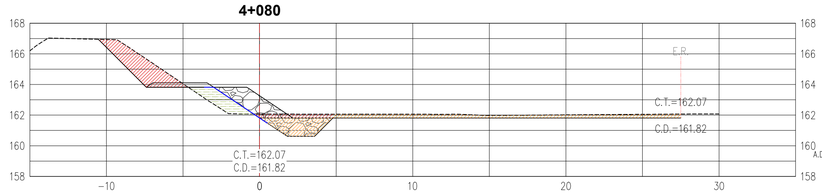
A.CORTE (m2)	8.04
A.RELLENO (m2)	2.59
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	1.63
GEOTEXTIL	0.05

4+100



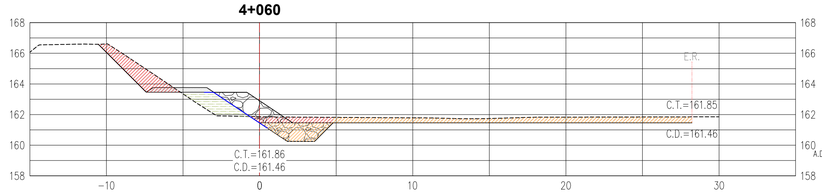
A.CORTE (m2)	7.23
A.RELLENO (m2)	2.79
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	1.64
GEOTEXTIL	0.05

4+080



A.CORTE (m2)	7.39
A.RELLENO (m2)	2.88
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	4.92
GEOTEXTIL	0.05

4+060



A.CORTE (m2)	6.49
A.RELLENO (m2)	3.36
A.CORONA (m2)	1.18
ENR.TALUD (m2)	4.33
ENR.UÑA (m2)	3.96
EXC.UÑA (m2)	3.96
A.DESLCOLMATADA (m2)	8.12
GEOTEXTIL	0.05

LEYENDA DE MATERIALES

A.CORTE	EXC. UÑA
A.RELLENO	ENR. UÑA
A.CORONA	A.DESCOLMATADA
ENR. TALUD	GEOTEXTIL

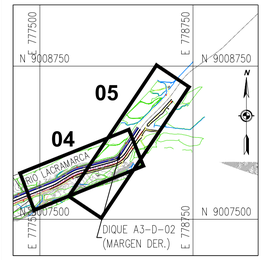
REFERENCIAS: VER PLANO 400197-OHL001-501-XX-DR-CV-000244-245 (PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL)
VER PLANO 400197-OHL001-501-XX-DR-CV-000236 (SECCIONES TIPICAS)

NOTAS:
- C.T.= COTA TERRENO
- C.D.= COTA DESCOLMATACION
- TERRENO NATURAL PREVIO EXCAVACIÓN GENERAL
- LISTADO DE MEDICIONES EN SUSTENTO DE METRADOS
- EL VALOR EXPRESADO DE GEOTEXTIL SE DEBE DIVIDIR ENTRE 0.01 PARA HALLAR EL METRADO EN m.

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS
REVISIÓN DE DOCUMENTOS TÉCNICOS
- [X] A- ACEPTADO
- [ ] B- ACEPTADO CON COMENTARIOS
- [ ] C- RECHAZADO

Luis Herrera - Arteagaga para la Reconstrucción con Cambios
Jun 10, 2023, 9:50 PM GMT-5:00

FIRMA FECHA



PLANO DE UBICACIÓN
ESC: 1/25,000

ESCALA GRAFICA :
0 2 4 6 8 10m 1:200

LEYENDA :
Sistema de Proyección:
Universal Transversal Mercator (UTM) , Zona 17 Sur
Datum : Sistema Geodesico Mundial (WGS 84)
Fuente : Equipo Técnico

REV N°	FECHA	DESCRIPCIÓN DE LA REVISIÓN	REVISADO	DIRECTOR
R03	01/2023	EMITIDO PARA APROBACIÓN	A.P.T.	M.A.B.
R01	11/2022	EMITIDO PARA APROBACIÓN	A.P.T.	M.A.B.
R00	09/2022	EMITIDO PARA APROBACIÓN	A.P.T.	M.A.B.

NOTA: EL DOCUMENTO PASO DE LA R01 A R03.

	FECHA	FIRMA
DISEÑO : ENRIQUE QUINTANO A.	27/01/2023	Enrique Quintano A. Ing. Caminos, Canales y Puertos CIP 37913-T
DIBUJO : ROGER ROSILLO L.	27/01/2023	Roger Rosillo L. Tecnico CAD
REVISIÓN Y APROBACIÓN DE DISEÑO: ALBERTO PRIETO T.	27/01/2023	Alberto Prieto T. Ing. Caminos, Canales y Puertos CIP 37376-T
APROBACIÓN : RAUL FLORES C.	30/01/2023	Raul Elias Flores Carazas CIP-65436
DIRECTOR DE PROYECTO : MIGUEL A. DEL BARCO	30/01/2023	Miguel A. Del Barco Ing. Caminos, Canales y Puertos CIP 2898-T

OHLA Perú

AIRTIFICIAL

PERÚ Presidencia del Consejo de Ministros

RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

TÍTULO :

ENTREGA DE DEFENSAS RIBEREÑAS DEL RIO LACRAMARCA

(PAQUETE R-07)

Creación del servicio de protección en riberas del río Lacramarca vulnerables ante peligros de inundación, en 58 comunidades en los distritos de Macate, Cáceres del Perú y Chimbote de la provincia de Santa - departamento de Ancash
CUI - 2499818

PLANO :

DIQUE A3-D-02 SECCIONES TRANSVERSALES KM 3+920 - KM 4+180

ESPECIALIDAD :

CIVIL

USO : DEFENSAS RIBEREÑAS

ZONA : CHIMBOTE – SANTA – ANCASH

ESCALA :	FECHA :	REV :
1/200	30/01/23	R03

CÓDIGO DEL PLANO :
400197-OHL001-501-XX-DR-CV-000260