PLANIMETRIA GENERALE INTERVENTO 3 - PENNELLO 2SX - MODELLO DEL TERRENO (INTERPOLAZIONE DEL RILIEVO LIDAR2022 E DEL RILIEVO BATIMETRICO) - SCALA 1:200

SEZIONE TIPOLOGICA PENNELLO 2SX INTERVENTO n°3 – SCALA 1:100

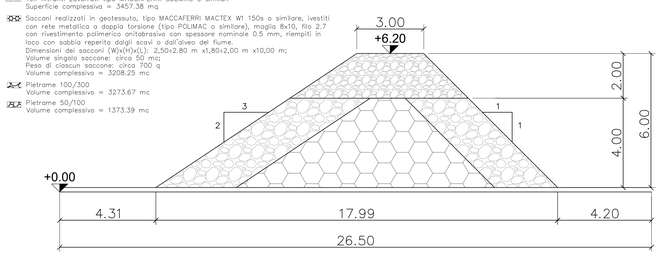
PENNELLO H = 6.00 m

Teli filtranti zavorrati tipo MACCAFERRI SUBMAC o similari
Superficie complessiva = 3457.38 mq

Sacconi realizzati in geotessuto, tipo MACCAFERRI MACTEX W1 150s o similare, ivestiti con rete metallica a doppia torsione (tipo POLIMAC o similare), maglia 8x10, filo 2.7 con rivestimento polimerico antiabrasivo con spessore nominale 0.5 mm, riempiti in loco con sabbia reperita dalgli scavi o dall'alveo del fiume.
Dimensioni dei sacconi (W)x(H)x(L): 2.50x2.80 m x1,80÷2,00 m x10,00 m;
Volume singolo sacconi: circa 50 mc;
Peso di ciascun sacconi: circa 700 q
Volume complessivo = 3208.25 mc

Pietrame 100/300
Volume complessivo = 3273.67 mc

Pietrame 50/100
Volume complessivo = 1373.39 mc



MODELLAZIONE TRIDIMENSIONALE DEL TERRENO E DELLE OPERE (Autodesk AutoCAD Civil3D)
Riepilogo sterro/riporto

Nome	Fattore di sterro	Fattore di riporto	Area 2D	Sterro	Riporto	Netto
PIETRAME 100/300	**1.000**	**1.000**	2294.86m quad.	0.00 M. cub.	3273.67 M. cub.	3273.67 M. cub.<Riporto>
PIETRAME 50/100	**1.000**	**1.000**	1010.19m quad.	0.00 M. cub.	1373.39 M. cub.	1373.39 M. cub.<Riporto>
SACCONI	**1.000**	**1.000**	1438.79m quad.	0.00 M. cub.	3208.25 M. cub.	3208.25 M. cub.<Riporto>
SCAVO	**1.000**	**1.000**	4944.34m quad.	16551.13 M. cub.	0.00 M. cub.	16551.13 M. cub.<Sterro>
TELI ZAVORRATI	**1.000**	**1.000**	3457.38m quad.	0.00 M. cub.	691.48 M. cub.	691.48 M. cub.<Riporto>
Totali			13145.55m quad.	16551.13 M. cub.	8546.79 M. cub.	8004.35 M. cub.<Sterro>

LEGENDA
- CURVE DI LIVELLO PRINCIPALI (LIDAR+BATIMETRIA) - PASSO 2.0 m
- CURVE DI LIVELLO SECONDARIE (LIDAR+BATIMETRIA) - PASSO 0.5 m
- QUOTE ALTIMETRICHE DELLE CURVE DI LIVELLO IN m s.l.m.
- SCARPATE SCAVO DI POSA TELI ZAVORRATI
- SEDIME VISIBILE TELI ZAVORRATI
- PENNELLO DI NAVIGAZIONE (VISTA PLANIMETRICA)
- QUOTE DI PROGETTO
- COORDINATE PER TRACCIAMENTO (EPSG: 32632 - UTM WGS84)
- PROFILO LONGITUDINALE

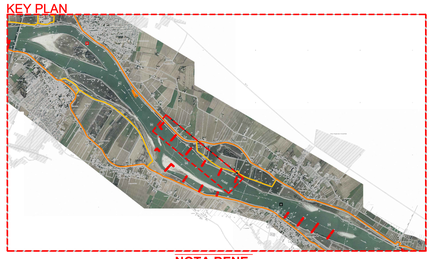
SEZIONI DI PROGETTO
Sez 01 — DIREZIONE VISTA — LINEA DI SEZIONE — NUMERO SEZIONE

Sez 01 · Sez 02 · Sez 03 · Sez 04 · Sez 05 · Sez 06 · Sez 07 · Sez 08 · Sez 09

B

E:683454.80
N:4985374.37
+0.20
+6.20
11.98
+0.20
E:683474.88
N:4985357.08
130.56
117.80
E:683369.44
N:4985275.74
+0.20
11.14
+6.20
26.49
15.09
+0.20
E:683389.48
N:4985258.40
B'

KEY PLAN



NOTA BENE:
LE COORDINATE DI RIFERIMENTO SONO ESPRESSE NEL SISTEMA DI RIFERIMENTO EPSG:32632 (WGS84-UTM32)

AIPo Agenzia Interregionale per il fiume Po

FE-E-8-NI - REGIMAZIONE A CORRENTE LIBERA DELL'ALVEO DI MAGRA DEL PO PER LE NAVI DI CLASSE Va CEMT DA FOCE MINCIO FINO A VALLE DI FERRARA

COMPLETAMENTO INTERVENTO TRA REVERE E FERRARA - PARTE 1

CUP B49J21028320001 – CIG A002505D7A

Progetto Esecutivo

Responsabile del Procedimento:
Ing. Alessio Picarelli

Oggetto: STATO DI PROGETTO
INTERVENTO N°3 - PENNELLO 2SX
PLANIMETRIA DI INTERVENTO E SEZIONE TIPO

TAV.P.07.a
1:100/1:200

02 Revisione
01 Revisione
00 Emissione NOVEMBRE 2024

Progetto R.T.I.:
Capogruppo mandataria:
Binini Partners S.r.l.
via Gazzata,4
42121 Reggio Emilia
tel +39.0522.580.578
C.F. e P.IVA e R.I. 02409150352
bininipartners
Mandanti:
ETATEC STUDIO PAOLETTI
OPH engineering
Geo-Tech

Il presente documento è riservato. E' vietata la riproduzione non autorizzata.