Firmato digitalmente da:
GOSSA PAOLO
Firmato il 2024/12/09 10:54
Seriale Certificato: 2024476
Valido dal 20/12/2022 al 20/12/2025
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

3i Ingegneria s.r.l.s.
P.IVA 03952190043
Lungogesso Corso Giovanni XXIII, 26
12100 Cuneo
0171 60 30 59
info@3i-ingegneria.com

REGIONE LIGURIA

PROVINCIA DI SAVONA

COMUNE DI PALLARE

COMPLETAMENTO DELLE OPERE DI DIFESA SPONDALE E RIPRISTINO SEZIONI IDRAULICHE A PROTEZIONE DELL'AREA INDUSTRIALE.
CUP: D56I24000000002

Oggetto

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

Relazione fotografica

Il committente

COMUNE DI PALLARE
Piazza San Marco, 20
17043 Pallare (SV)

Il gruppo di progettazione

Dott. Ing. Andrea Demaria
demaria@3i-ingegneria.com

Dott. Ing. Paolo Gossa
gossa@3i-ingegneria.com

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO
A1964 Dott. Ing. Paolo Gossa

N° Relazione	Scala disegno	Fase	Codice elaborato
015	-:--	PFTE	C240120PFTEGE2015

REVISIONE	DATA EMISSIONE	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
00	LUGLIO 2024	Prima emissione	Demaria/Gossa	Gossa	Demaria

PREMESSA 2
1 AREA INDUSTRIALE 3
1.1 PUNTI DI SCATTO 3
1.2 FOTOGRAFIE 4

3i INGEGNERIA
3i Ingegneria s.r.l.s.
P.IVA 03952190043
Lungogesso Corso Giovanni XXIII, 26
12100 Cuneo
0171 60 30 59
info@3i-ingegneria.com

PREMESSA

La presente relazione fotografica è parte progetto di fattibilità tecnica ed economica per il "*COMPLETAMENTO DELLE OPERE DI DIFESA SPONDALE E RIPRISTINO SEZIONI IDRAULICHE A PROTEZIONE DELL'AREA INDUSTRIALE*" sul Torrente Bormida in Comune di Pallare (SV).

3i Ingegneria s.r.l.s.
P.IVA 03952190043
Lungogesso Corso Giovanni XXIII, 26
12100 Cuneo
0171 60 30 59
info@3i-ingegneria.com

1 AREA INDUSTRIALE

1.1 Punti di scatto

Si riportano nel seguito le indicazioni dei punti di scatto delle fotografie nell'area d'interesse degli interventi a progetto.



Figura 1: Ortofoto con indicazione dei punti di scatto.

3i Ingegneria s.r.l.s.
P.IVA 03952190043
Lungogesso Corso Giovanni XXIII, 26
12100 Cuneo
0171 60 30 59
info@3i-ingegneria.com

1.2 Fotografie



Figura 2: FOTOGRAFIA 1: Tratto iniziale in cui è in progetto la realizzazione della difesa spondale – sulla sinistra si riscontra la presenza della scogliera esistente.



Figura 3: FOTOGRAFIA 2: Tratto di sponda sinistra protetta con difesa spondale presso il potabilizzatore.

3i Ingegneria s.r.l.s.
P.IVA 03952190043
Lungogesso Corso Giovanni XXIII, 26
12100 Cuneo
0171 60 30 59
info@3i-ingegneria.com



Figura 4: FOTOGRAFIA 3: Traversa fluviale esistete.



Figura 5: FOTOGRAFIA 4: Area d'intervento – vista da monte verso valle.

3i Ingegneria s.r.l.s.
P.IVA 03952190043
Lungogesso Corso Giovanni XXIII, 26
12100 Cuneo
0171 60 30 59
info@3i-ingegneria.com



Figura 6: FOTOGRAFIA 5: Area d'intervento – vista da monte verso valle al termine del potabilizzatore.



Figura 7: FOTOGRAFIA 6: Area d'intervento – vista della parte terminale della zona d'intervento con innesto sulla strada provinciale esistente.

3i INGEGNERIA
3i Ingegneria s.r.l.s.
P.IVA 03952190043
Lungogesso Corso Giovanni XXIII, 26
12100 Cuneo
0171 60 30 59
info@3i-ingegneria.com



Figura 8: FOTOGRAFIA 7: Area d'intervento – zona dove è prevista l'elevazione della sponda esistente.



Figura 9: FOTOGRAFIA 8: Area d'intervento – zona terminale dove è prevista l'elevazione della sponda esistente.

3i INGEGNERIA
3i Ingegneria s.r.l.s.
P.IVA 03952190043
Lungogesso Corso Giovanni XXIII, 26
12100 Cuneo
0171 60 30 59
info@3i-ingegneria.com