PLANIMETRIA GENERALE
Scala 1:1000

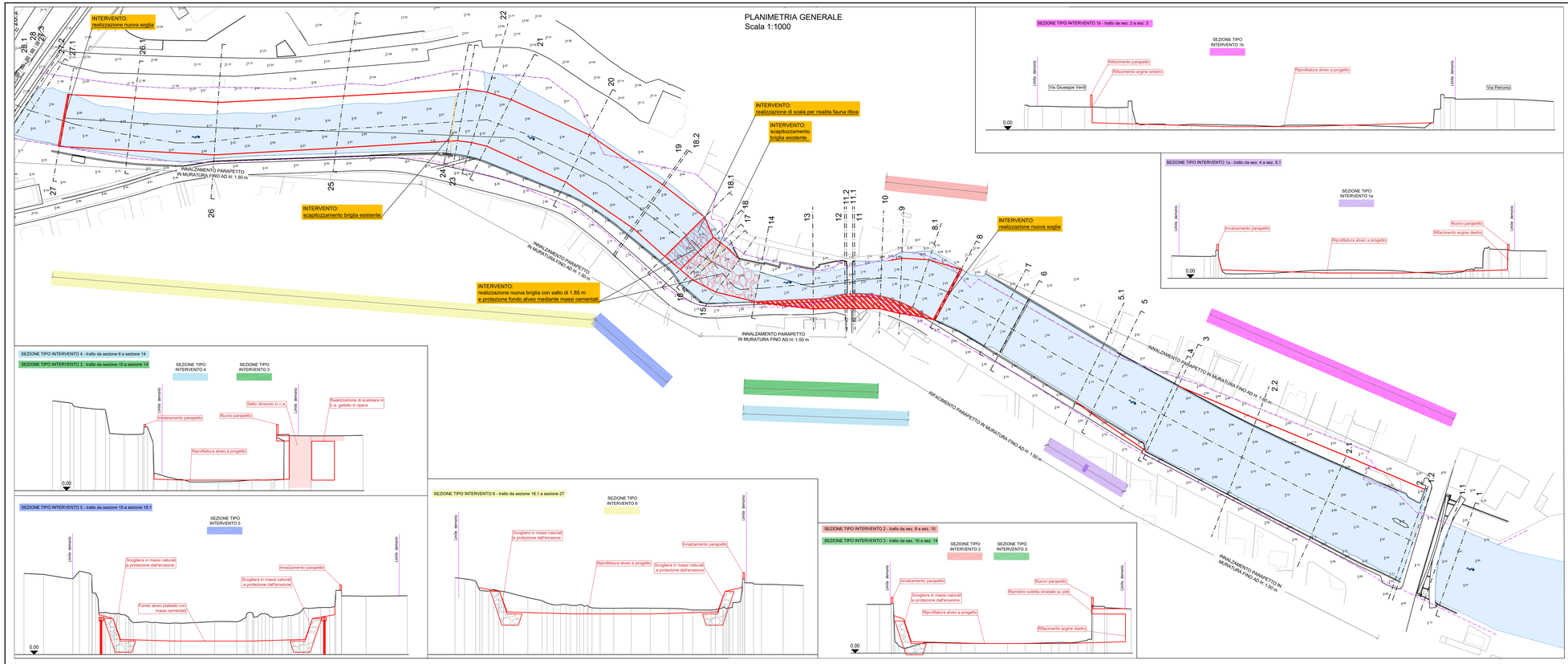




FOTO N°1



FOTO N° 2

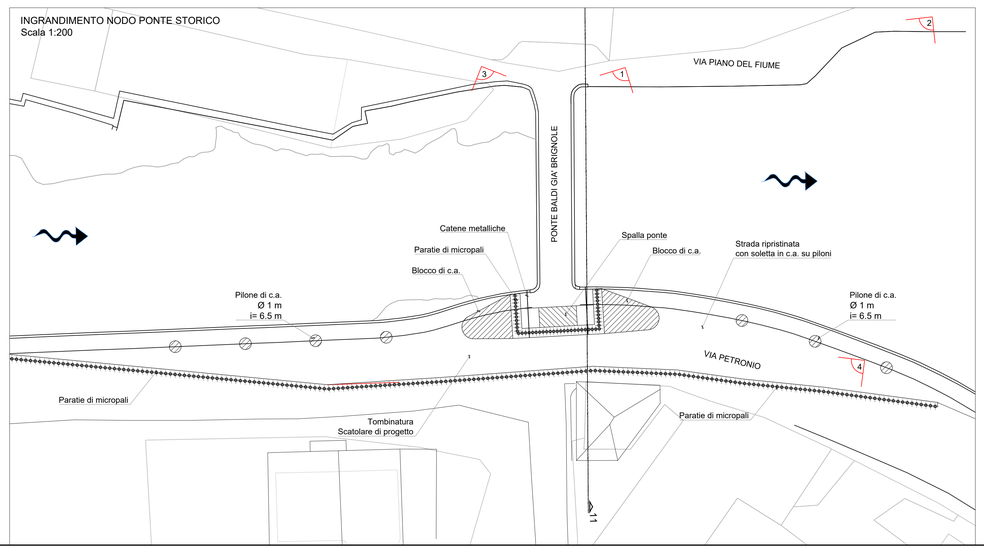




FOTO N°3



FOTO N° 4

LEGENDA:

INTERVENTI

- 1a: allargamento della sezione di deflusso mediante il rifacimento dell'argine in sponda destra
- 1b: allargamento della sezione di deflusso mediante il rifacimento dell'argine in sponda sinistra
- 2: realizzazione di scogliera in massi naturali in sponda sinistra a protezione dai fenomeni erosivi in atto
- 3: allargamento della sezione di deflusso mediante il rifacimento dell'argine in sponda destra con sbalzo
- 4: ampliamento della sezione del ponte in pietra pedonale mediante apertura di un nuovo fornice in sponda destra al di sotto di Via Petronio
- 5: allargamento della sezione di deflusso in sponda destra mediante la demolizione e rifacimento del muro d'argine più interno, in entrambe le sponde realizzazione di scogliera in massi naturali e paratia di micropali a tergo
- 6: regolarizzazione dell'alveo mediante la realizzazione di un alveo centrale per il deflusso delle portate di magra e di morbida con sezione trapezia su entrambe le sponde di larghezza costante pari a 28 m, delimitata da nuovi argini in scogliera dell'altezza di 3 m, gli argini in scogliera proteggono le aree golenali laterali interessate dalle piene con tempi di ritorno maggiori di 50 anni
- Interventi puntuali
- Limite demanio

ITEC engineering

COMUNE DI SESTRI LEVANTE
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Committente:
COMUNE DI SESTRI LEVANTE

Livello di progetto:
DEFINITIVO

Tavola n°:
ARC-001

Scala:
VARIE

Codice Progetto:
P052-21

Nome File:
P052-21-D-DI-ARC-001-B

Titolo:

INTERVENTI MESSA IN SICUREZZA ART. 1
COMMI DA 51 A 58 LEGGE DI BILANCIO 2020
N.160 DEL 27/12/2019
INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO
IDRAULICO E IDROGEOLOGICO DEL
TORRENTE PETRONIO

Oggetto:

PLANIMETRIA GENERALE
SEZIONI TIPO
INGRANDIMENTO NODO PONTE STORICO

Firme:

Dott. Ing. PIETRO MESURATI
Dott. Ing. DOMENICO ROCCA

Rev.	Modifiche / Revisioni	Redatto	Data	Contr./Appr.	Data
A	PRIMA EMISSIONE	BR -	23/12/2021	DR/PM	23/12/2021
B	AGGIORNAMENTO	TZ -	04/02/2022	DR/PM	04/02/2022
-	-	- -	-	-	-
-	-	- -	-	-	-

ASSOCIATO oice
apave Certification ISO 9001 N° SCA 10-2588/AF 34 ISO 14001 N° SCA 10-3491/AF 34 ISO 45001 N° SCS 20-3369/AF 34
ITEC engineering S.r.l.
19038 SARZANA (SP)
Via Varsonle Aurelio, 98
TEL. +39 0187 610502
info@itec-engineering.it
16129 GENOVA
Via Antonio Cecchi, 7/9-10
TEL. +39 010 5959690
www.itec-engineering.it

E' vietata a norma di legge la riproduzione, anche parziale, non autorizzata di questo documento.