NOTE DI GESTIONE DEL CANTIERE

Il cantiere di sistemazione idraulica del rio Fulle si svilupperà in n° 6 fasi partendo dallo sbocco di valle nel torrente Polvecevera;
FASE 1: cantierizzazione, foce e sottopasso ferrovario;
FASE 2: spostamento sottoservizi e primo tratto palificata;
FASE 3: primo tratto via San Quirico;
FASE 4: secondo tratto via San Quirico;
FASE 5: terzo tratto via San Quirico;
FASE 6: via Rio Fulle

FASE CANTIERE 3: prosecuzione palificata e scavo lungo via San Quirico

CANTIERIZZAZIONE: l'area di cantiere sarà modificata in modo da consentire il passaggio dei pedoni in direzione Bolzaneto; la segnaletica orizzontale e verticale saranno anch'esse modificate per segnalare il senso unico alternato sul lato opposto.

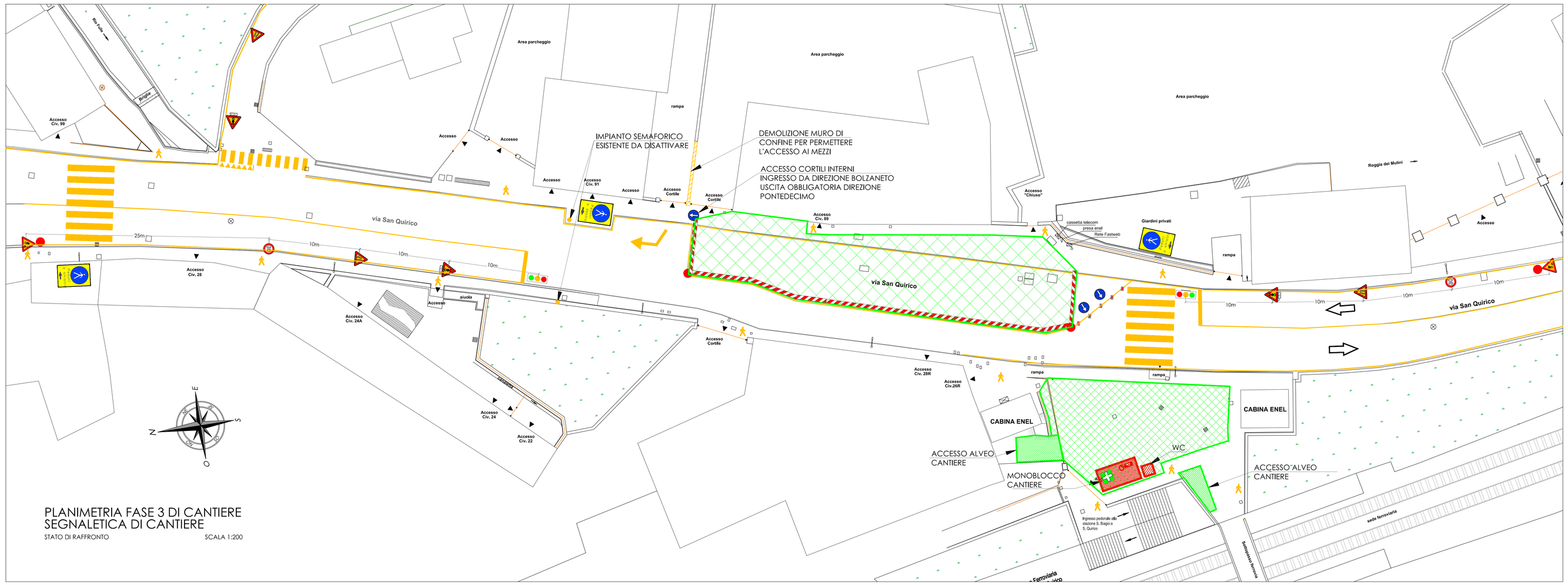
Verrà demolita una porzione di muro che divide gli accessi dei civici 89 e 91 in modo da consentire ai veicoli l'accesso a entrambi; il muro verrà poi ripristinato alla fine della fase 5.

Le lavorazioni proseguiranno secondo queste sottofasi di lavoro:
SOTTOFASE 1 : realizzazione dei pali provvisionali in sponda destra e sinistra, scavo fino ad incontrare il muro in sponda destra della Roggia dei Mulini e posa degli scatolari da 16 a 21.
SOTTOFASE 2 : scavo fra i pali in sponda destra di Rio Fulle ed il muro esistente, questa lavorazione verrà realizzata a campioni di 2 metri con contestuale posa degli scatolari da 22 a 25 in modo da non compromettere la stabilità del muro in sponda destra della Roggia dei Mulini. Conseguentemente sarà possibile realizzare l'ultimo tratto della nuova linea dati e gas Ø180 ed allacciarle in via definitiva.
SOTTOFASE 3 : taglio della soletta di copertura della Roggia dei Mulini e realizzazione del muro a chiusura della parte a valle della stessa.
SOTTOFASE 4 : Demolizione dei muri d'argine della Roggia dei Mulini e scavo per la posa degli scatolari da 26 a 31 sotto via San Quirico.
SOTTOFASE 5 : riempimento e ripristino della carreggiata stradale e della pavimentazione.

Durante la realizzazione dei pali sarà opportuno predisporre, in prossimità della perforatrice e per un alargherza di 6 metri, una recinzione alta almeno 4,5 metri in modo da scongiurare la fuoriuscita di materiale dall'area di cantiere soprattutto nelle fasi di perforazione.

Verrà posata la parte iniziale del nuovo tubo fognario Ø300 presente nella Roggia dei Mulini, che passerà fra la palificata e lo scatolare, il tubo esistente manterrà la sua funzionalità fino all'allaccio a monte in fase 5.

Tempo previsto per il completamento di FASE 3 : 76 giorni naturali consecutivi



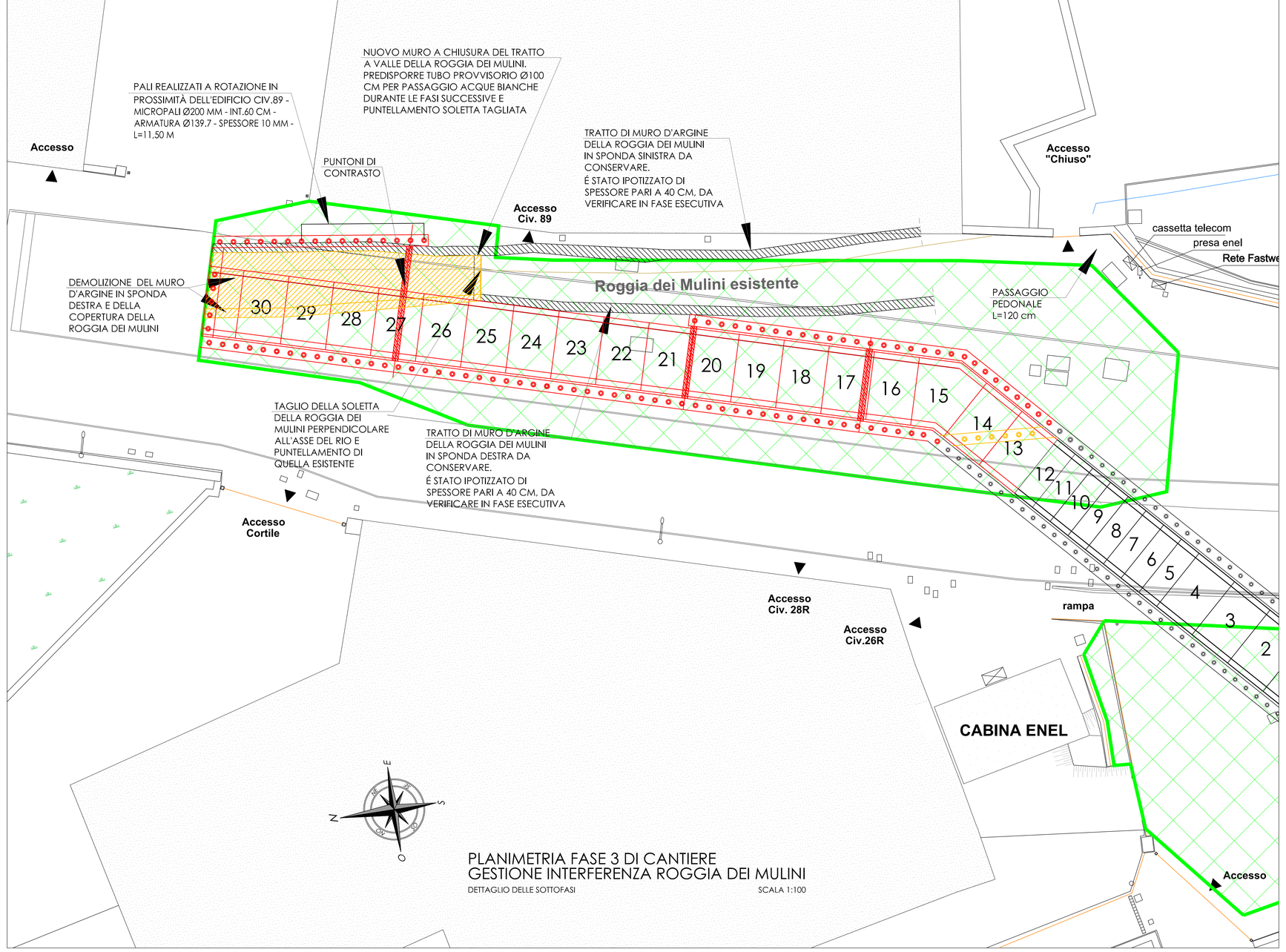
PLANIMETRIA FASE 3 DI CANTIERE
SEGNALETICA DI CANTIERE
STATO DI RAFFRONTO SCALA 1:200

LEGENDA DI CANTIERE	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	RECINZIONE DI CANTIERE
	AREA DI CANTIERE
	CARTELLONISTICA DI SICUREZZA D.Lgs. 81/08
	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO
	ACCESSO AL CANTIERE
	DISPOSITIVI ANTINCENDIO
	SENSO DI MARCIA
	NEW JERSEY
	DELINEATORI FLESSIBILI RIFRANGENTI ROSSI FISSATI ALLA SEDE STRADALE
	SEGNALETICA ORIZZONTALE TEMPORANEA
	ATTRAVERSAMENTO PEDONALE TEMPORANEO
	IMPIANTO SEMAFORICO DI CANTIERE
	PASSERELLA PEDONALE O CARRABILE
	CARTELLO VIABILITÀ PEDONALE

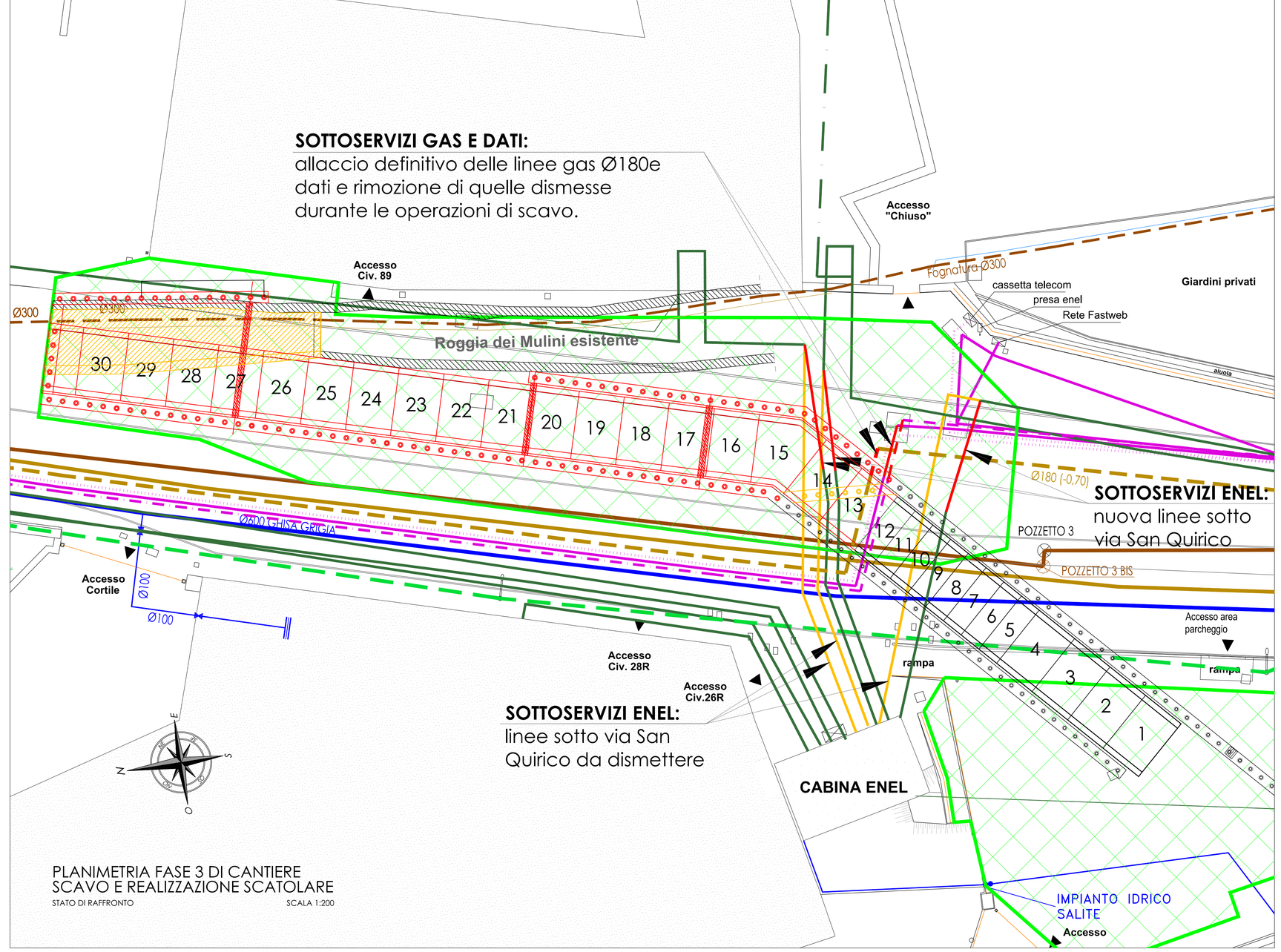
LEGENDA	
	COSTRUZIONI
	DEMOLIZIONI

LEGENDA SOTTOSERVIZI

- RETE FOGNARIA NERA PRINCIPALE
- RETE FOGNARIA NERA - ROGGIA DEI MULINI
- ACQUEDOTTO
- RETE GAS Ø 250
- RETE GAS Ø 180
- RETE TELECOM / SOCRATE
- RETE FASTWEB
- RETE OPENFIBER
- IMPIANTI DA DISMETTERE
- TRONCO MT - CAVO INTERRATO
- RAMO BT - CAVO INTERRATO
- RAMO BT - IMPIANTO AEREO
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA AEREA INFIBBIATA
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA AEREA SEMPLICE
- ILLUMINAZIONE PUBBLICA SOTTERRANEA



PLANIMETRIA FASE 3 DI CANTIERE
GESTIONE INTERFERENZA ROGGIA DEI MULINI
DETTAGLIO DELLE SOTTOFASI SCALA 1:100



PLANIMETRIA FASE 3 DI CANTIERE
SCAVO E REALIZZAZIONE SCATOLARE
STATO DI RAFFRONTO SCALA 1:200

COMMITTENTE

COMUNE DI GENOVA
Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo

***Progetto di riadeguamento del sistema di raccolta delle acque meteoriche del rio Fulle, nella zona di via san Quirico* (Comune di GENOVA)**

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: DEFINITIVO
PROGETTISTA: Ing. Luciano SIRI

RESPONSABILE UNICO DI PROCEDIMENTO: Ing. Giuseppe Vestrelli

OGGETTO:
TAVOLE DI PROGETTO:
- **PLANIMETRIA CANTIERE FASE 3**

D20
scala 1:200

aster — SETTORE RIVI ED ARENILI

RESP. SETTORE RIVI ED ARENILI: Dott. Geol. Giacomina ANDREOLA
COORDINATORE PROGETTO: Dott. Geol. Luigi PERASSO
COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Geol. Giovanni SCOTTONI

GRUPPO DI PROGETTO:
PSM Tecnici Associati
sede: Via del Teatro 1/A scala A – 16038 Genova
Partita I.V.A. e codice fiscale 01770120992
Recapiti:
telefono 0518004478 – 0518657210
www.psm-associati.it – info@psm-associati.it
psm-associati@pec.it

STUDI SPECIALISTICI:
RELAZIONE GEOLOGICA: Dott. Geol. Luigi PERASSO
RILIEVO:
Ē' I QUADRO INGEGNERIA SRL
ing. Stefano MIGLIARO
ing. Luca ROMANO
via Interiano 3-11b 16124 GENOVA
tel. 010-8690578 fax. 010-8690690
e-mail: tecnico@quadrie.org

REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
03	12/06/23	TERZA REVISIONE GENERALE	Ing. L. Siri	Dott. L. Perasso	Dott.ssa G. Andreola
02	30/03/23	SECONDA REVISIONE GENERALE	Ing. L. Siri	Dott. L. Perasso	Dott.ssa G. Andreola
00	11/10/22	PRIMA EMISSIONE	Ing. L. Siri	Dott. L. Perasso	Dott.ssa G. Andreola

NOME FILE: L276700-EG-PLAN-Attuale e progetto.pdf
NOME LAYOUT: EG-019-PLAN CANTIERE F3
FILE STAMPA: PSM-Fulle.ctb
CODICE COMMESSA: L 2 7 6 7 0 0 | DOC.N.: E G 0 2 0 | SCALA DI STAMPA: 1/200 | FORMATO: A0 | FOGLIO 1 DI 1

C.2899 Comune di Genova - Prot. 29/07/2023 0339424 E