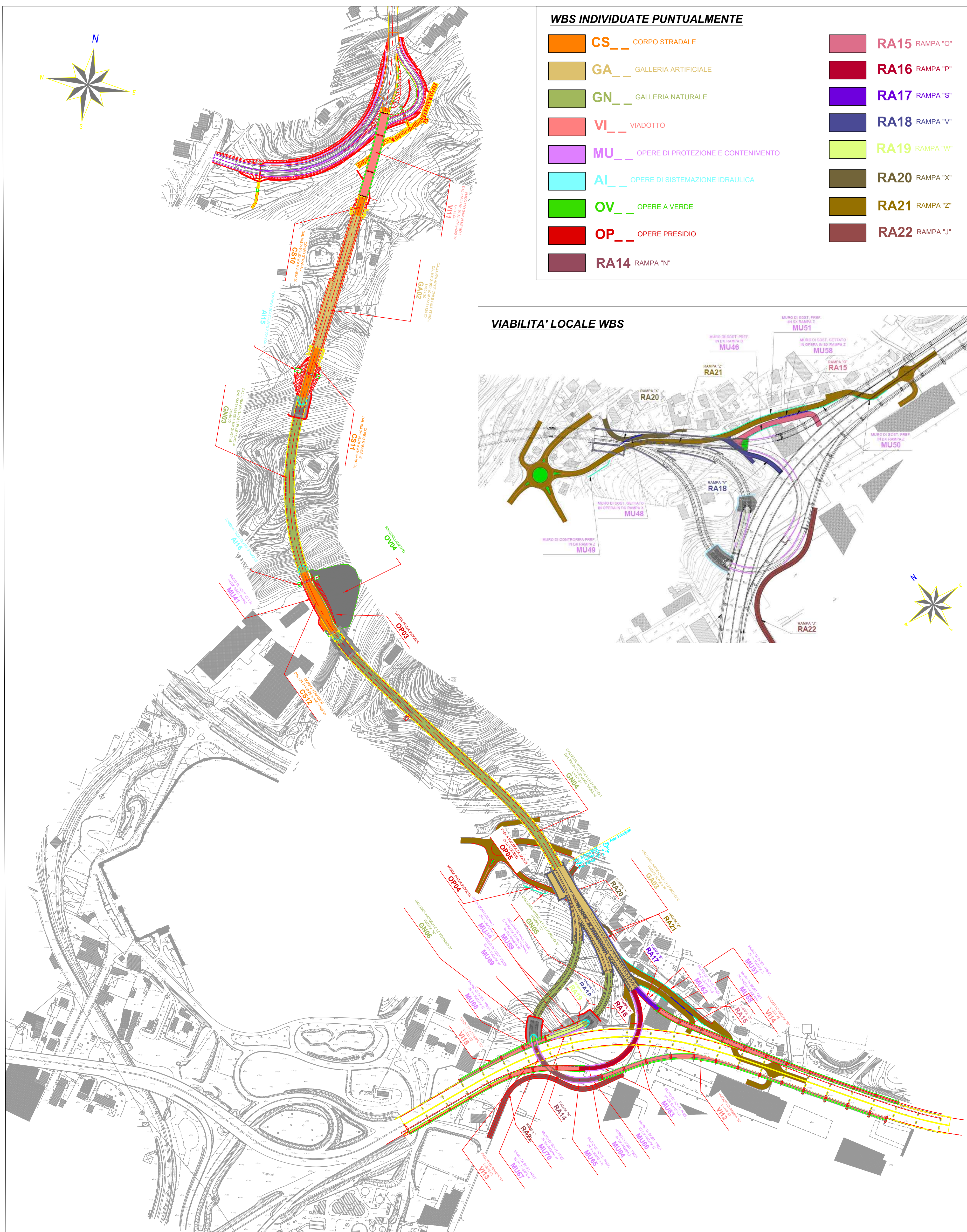
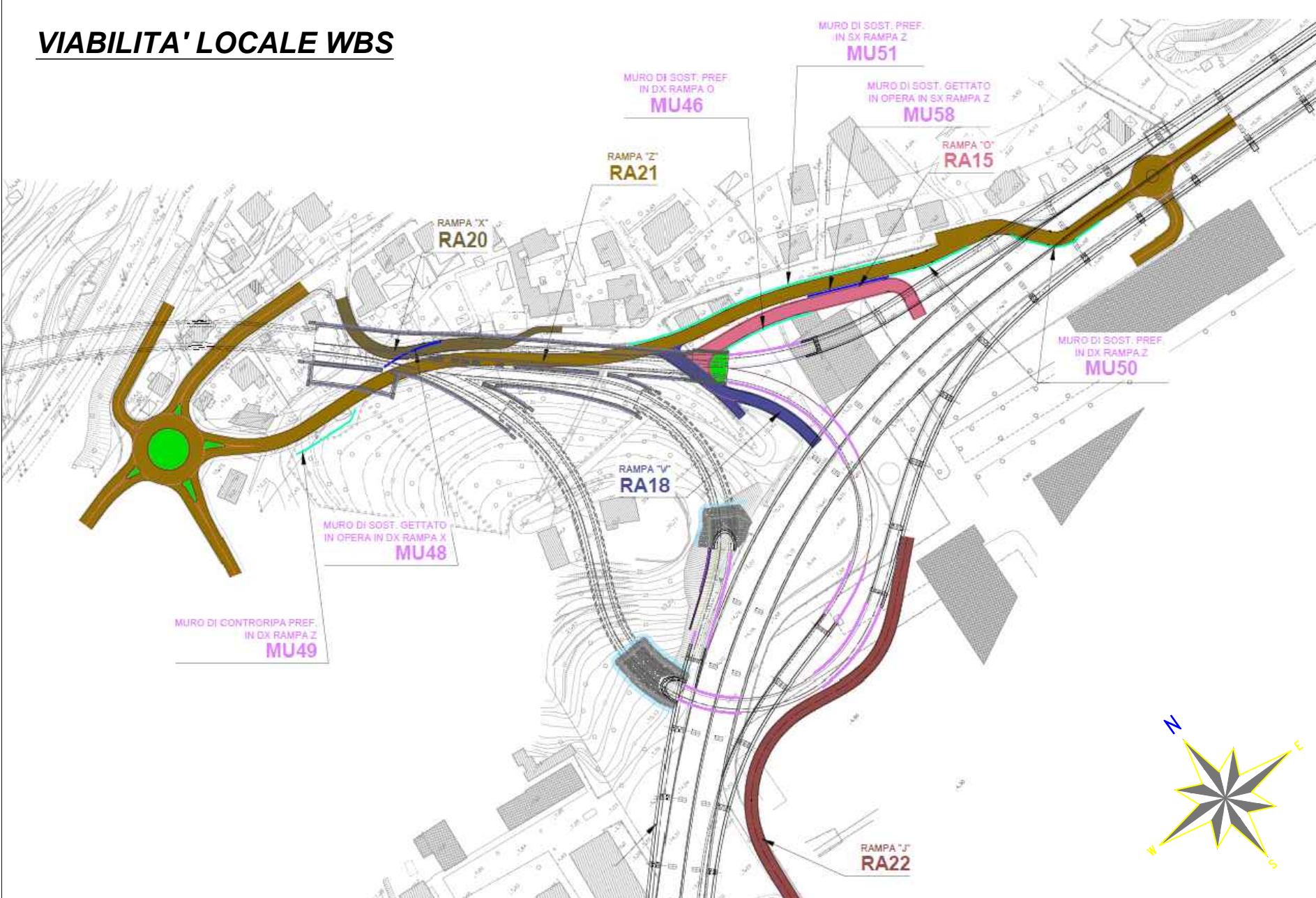


INDIVIDUAZIONE WBS

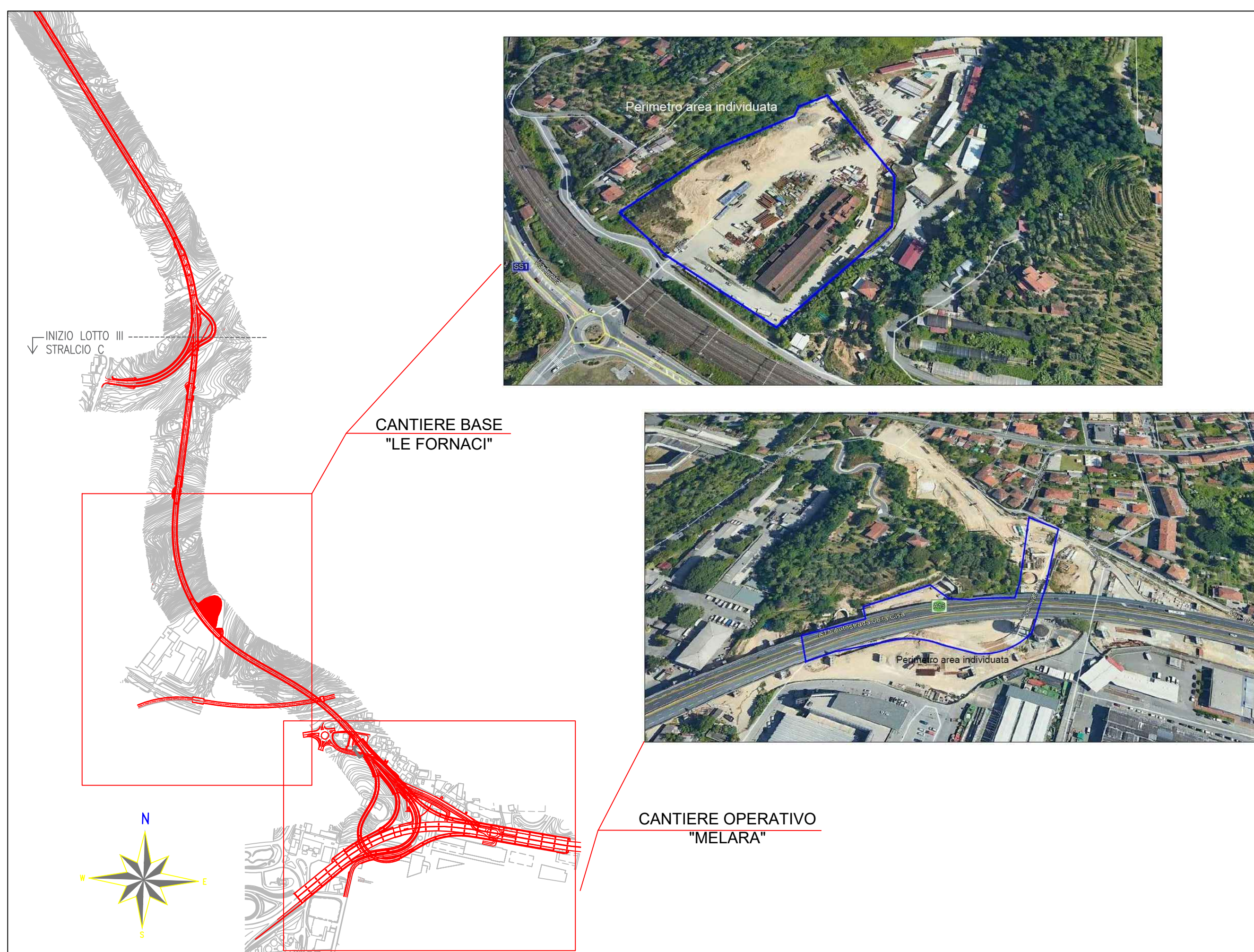


WBS INDIVIDUATE PUNTUALMENTE

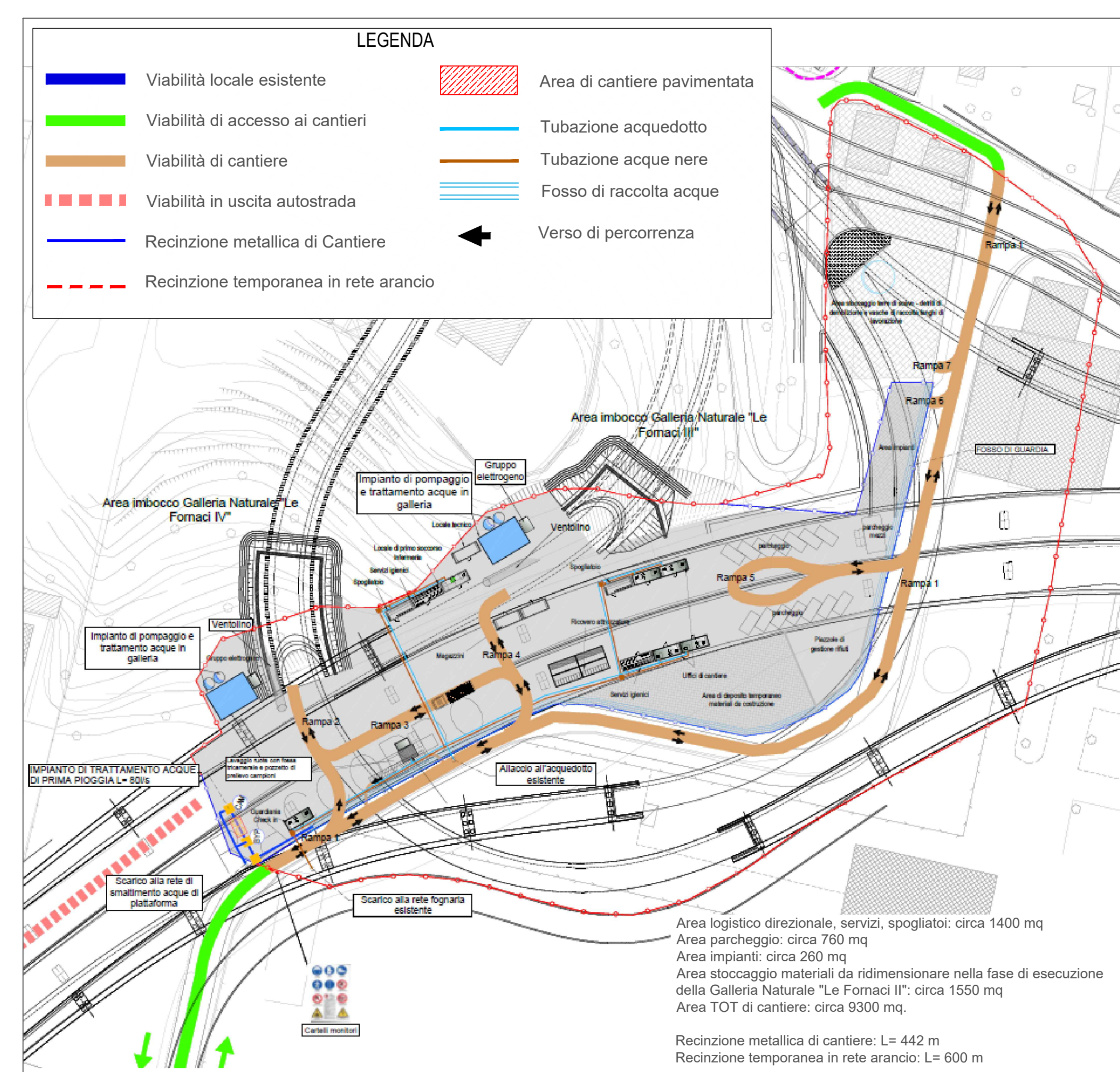
CS CORPO STRADALE	RA15 RAMPA "O"
GA GALLERIA ARTIFICIALE	RA16 RAMPA "P"
GN GALLERIA NATURALE	RA17 RAMPA "S"
VI VIADOTTO	RA18 RAMPA "V"
MU OPERE DI PROTEZIONE E CONTENIMENTO	RA19 RAMPA "W"
AI OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA	RA20 RAMPA "X"
OV OPERE A VERDE	RA21 RAMPA "Z"
OP OPERE PRESIDIO	RA22 RAMPA "J"
RA14 RAMPA "N"	



CANTIERI OPERATIVI



VIABILITA' ED APPRESTAMENTI - MELARA



AVVERTIMENTI - DIVIETI - PRESCRIZIONI

PERICOLO GENERALE (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO DI ACCESSO ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEGLI OCCHI (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
TENSIONE ELETTRICA PERICOLOSA (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	VIETATO USARE FIAMME LIBERE (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DELLE VIE RESPIRATORIE (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
PERICOLO DI MORTE (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO PASSARE E SOSTARE NEL RAGGIO DI AZIONE DELL'ESCAVATORE (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEL VISO (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
VEICOLI SU ROTAI (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO DI AVVICINARSI ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	GUANTI DI PROTEZIONE OBBLIGATORI (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
CARRELLI DI MOVIMENTAZIONE (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO DI SPIGNERE CON ACQUA (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DEL CORPO (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
CARICHI SOSPESI (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO DI PASSARE SOTTO I CARICHI SOSPESI (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	CALZATURE DI SICUREZZA OBBLIGATORIE (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
MATERIE INFAMMABILI (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO DI RIMUOVERE LE PROTEZIONI E I DISPOSITIVI DI SICUREZZA (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	CONTROLLO TRIMESTRALE DELLE FUNI (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
SOSTANZE NOCIVE IRRITANTI (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	DIVIETO PASSARE E SOSTARE NEL RAGGIO DI AZIONE DELL'AUTOGRU (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	PASSAGGIO PEDONALE (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
PERICOLO DI INCIAMPO (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	VIETATO VERSARE SOLVENTI, VERNICI, OLI, GRASSI ECC. (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO BIANCO - BORDO E BANDE ROSSO)	OBBLIGO CINTURA DI SICUREZZA (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
SCHIACCIAMENTO DELLE MANI (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	CASCO DI PROTEZIONE OBBLIGATORIO (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)	MESSA A TERRA (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)
PERICOLO SCHEGGE (FORMA TRIANGOLO - FITTOGRAMMA NERO SU FONDO GIALLO - BORDO NERO)	PROTEZIONE OBBLIGATORIA DELL'UDITO (FORMA ROTONDA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO AZZURRO)	ESTINTORE (FORMA QUADRATA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO ROSSO)
		CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO (FORMA QUADRATA - FITTOGRAMMA BIANCO SU FONDO VERDE)

VIETATO L'ACCESSO AI NON ADDETTI

E' OBBLIGATORIO
SEGNALARE DI ETI, C. DEI COLINE DEI MEZZI DI PROTEZIONE E SICUREZZA E INDICARE SUBITO AL RESPONSABILE QUALSIASI SITUAZIONE DI PERICOLO DI CUI SI VENGA A CONSCENZA

E' OBBLIGATORIO USARE I MEZZI DI PROTEZIONE PERSONALE IN DOTAZIONE A CIASCUNO

COMUNE DI _____ **PROVINCIA DI** _____

LAVORI DI CONCESSIONE N. _____ DEL _____

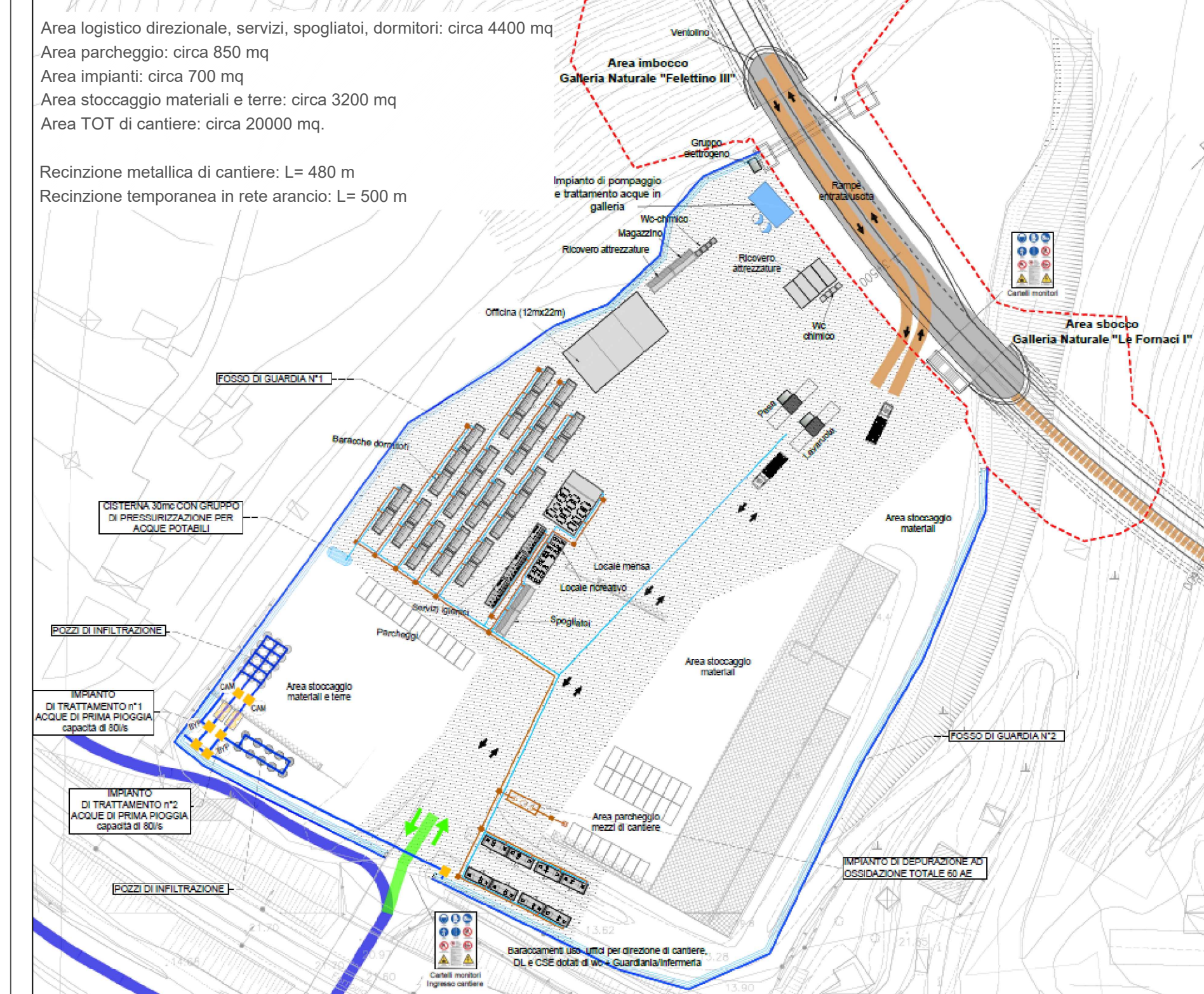
PROGETTISTA COMMITTENTE DIREZIONE DEI LAVORI DIREZIONE CANTIERE ASSISTENTE TECNICO RESPONSABILE DELLA SICUREZZA COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE CALCOLATORE STATICO COLLAUDATORE IN CORSO D'OPERA IMPRESA DI COSTRUZIONE SUBAPPALTI

IMPIANTO ELETTRICO IMPIANTO IDRAULICO IMPIANTO GAS METANO

N° PRESUNTO DI LAVORATORI SUL CANTIERE N° PREVISTO DI IMPL. E LAV. AUT. SUL CANTIERE

IMPOSTO LAVORI _____ FINE LAVORI _____

VIABILITA' ED APPRESTAMENTI - LE FORNACI



APPRESTAMENTO MINIMO DI CANTIERE

VIETATO L'ACCESSO AI NON ADDETTI AI LAVORI

Le ditte non risponde di eventuali danni a persone o cose

ATTENZIONE AI CARICHI SOSPESI ATTENZIONE CARICHI MATERIALI

WC CHIMICO

Cassetta di pronto soccorso
Telefono per le emergenze
Estintore a polvere da 6 Kg

All'interno delle aree di lavoro, si dovranno installare almeno le dotazioni igieniche assistenziali di base, costituite da un WC chimico.

TIPOLOGIE DI RECINZIONE

RECINZIONE CON RETE IN PLASTICA ROSSA
Recinzione perimetrale realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di m. 1.

RECINZIONE PANNELLI METALLICI
Recinzione in rete elettrosaldata posta in ambienti all'aperto di altezza minima, misurata dal piano di calpestio, pari a 200 cm, idonea a delimitare l'area di cantiere ed ad impedire l'accesso agli estranei ai lavori.

BARRIERA METALLICA
Delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolosa realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, e barre verticali in tondino, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento.

BARRIERA DI SICUREZZA TIPO NEW JERSEY
Delimitazione di zone di cantiere con elementi in plastica tipo a muretto.

NASTRO DI POLIETILENE
Nastro segnalatico per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, ecc, di colore bianco/rosso.

PARAPETTI
Parapetti per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, etc).

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)
VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA
INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA
3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° TRATTO
PROGETTO ESECUTIVO GE265

CESI **TECHINT** **ICG&G**

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DEL PROCEDIMENTO RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE PROGETTISTA SPECIALISTA IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

by Fabrizio CARDONE by Alessandro BIGNARDI by Daniela TRIMBOLI

DOCUMENTI TECNICI AMMINISTRATIVI LAYOUT DI CANTIERE

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DPGE0265 E 20	TOISSOSIPL01		
PROGETTO	ELABORAZIONE	REDAZIONE	VERIFICAZIONE
C	Revisione a seguito istruttoria Anas	Novembre 2021	D.Trimboli D.Morgera D.Trimboli
A	Emissione	Marzo 2021	D.Trimboli D.Morgera D.Trimboli
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE VERIFICAZIONE APPROVATO