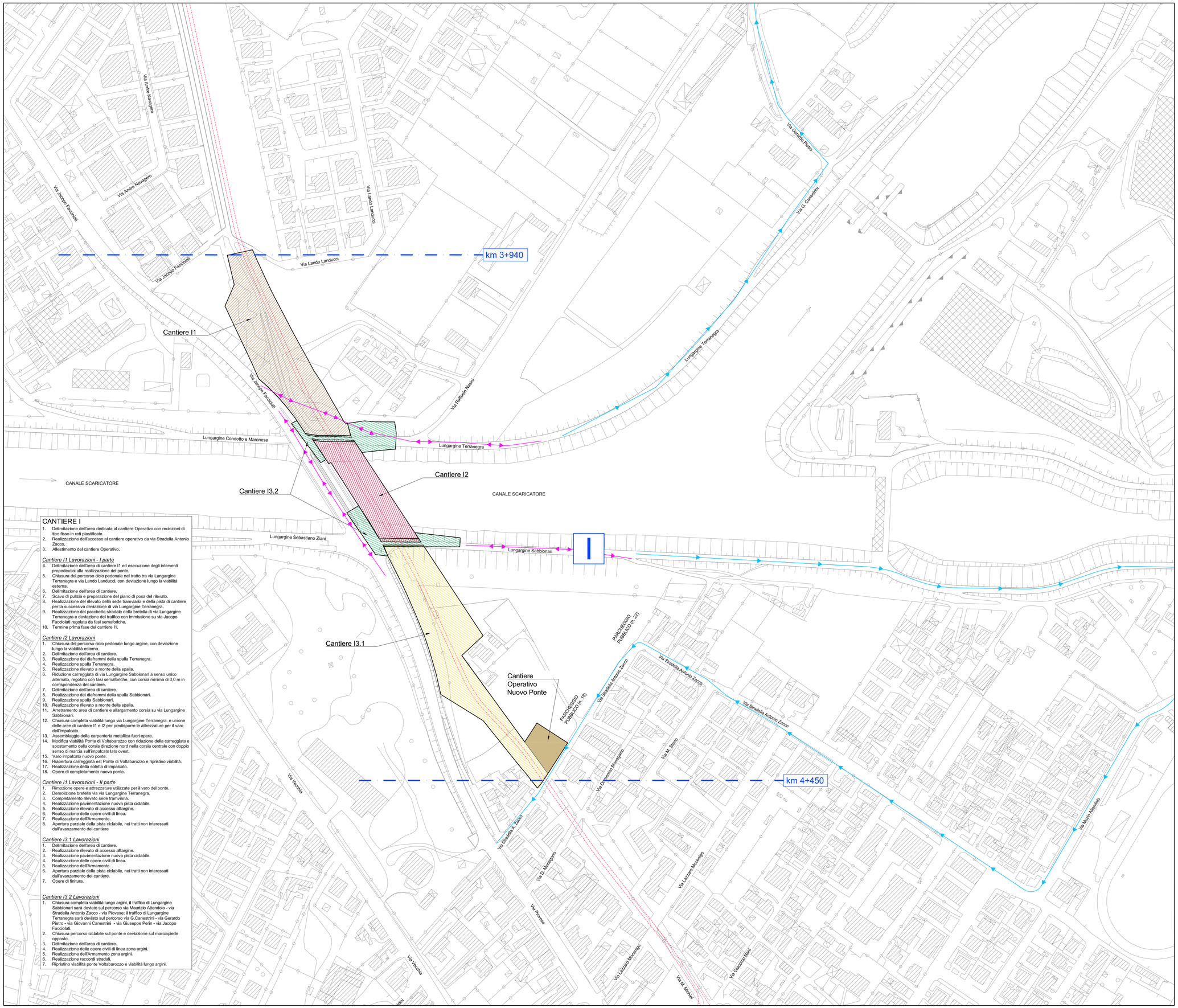

CANTIERE I

1. Delimitazione dell'area dedicata al cantiere Operativo con recinzioni di tipo fisso in reti plastificate.
2. Realizzazione dell'accesso al cantiere operativo da via Stradella Antonio Zacco.
3. Allestimento del cantiere Operativo.

Cantiere I1 Lavorazioni - I parte

4. Delimitazione dell'area di cantiere I1 ed esecuzione degli interventi propedeutici alla realizzazione del ponte.
5. Chiusura del percorso ciclo pedonale nel tratto tra via Lungargine Terranegra e via Lando Landucci, con deviazione lungo la viabilità esterna.
6. Delimitazione dell'area di cantiere.
7. Scavo di pulizia e preparazione del piano di posa del rilevato.
8. Realizzazione del rilevato della sede tramviaria e della pista di cantiere per la successiva deviazione di via Lungargine Terranegra.
9. Realizzazione del pacchetto stradale della bretella di via Lungargine Terranegra e deviazione del traffico con immissione su via Jacopo Facciolati regolata da fasi semaforiche.
10. Termine prima fase del cantiere I1.

Cantiere I2 Lavorazioni

1. Chiusura del percorso ciclo pedonale lungo argine, con deviazione lungo la viabilità esterna.
2. Delimitazione dell'area di cantiere.
3. Realizzazione dei diaframmi della spalla Terranegra.
4. Realizzazione spalla Terranegra.
5. Realizzazione rilevato a monte della spalla.
6. Riduzione carreggiata di via Lungargine Sabbionari a senso unico alternato, regolato con fasi semaforiche, con corsia minima di 3,0 m in corrispondenza del cantiere.
7. Delimitazione dell'area di cantiere.
8. Realizzazione dei diaframmi della spalla Sabbionari.
9. Realizzazione spalla Sabbionari.
10. Realizzazione rilevato a monte della spalla.
11. Arretramento area di cantiere e allargamento corsia su via Lungargine Sabbionari.
12. Chiusura completa viabilità lungo via Lungargine Terranegra, e unione delle aree di cantiere I1 e I2 per predisporre le attrezzature per il varo dell'impalcato.
13. Assemblaggio della carpenteria metallica fuori opera.
14. Modifica viabilità Ponte di Voltabarozzo con riduzione della carreggiata e spostamento della corsia direzione nord nella corsia centrale con doppio senso di marcia sull'impalcato lato ovest.
15. Varo impalcato nuovo ponte.
16. Riapertura carreggiata est Ponte di Voltabarozzo e ripristino viabilità.
17. Realizzazione della soletta di impalcato.
18. Opere di completamento nuovo ponte.

Cantiere I1 Lavorazioni - II parte

1. Rimozione opere e attrezzature utilizzate per il varo del ponte.
2. Demolizione bretella via via Lungargine Terranegra.
3. Completamento rilevato sede tramviaria.
4. Realizzazione pavimentazione nuova pista ciclabile.
5. Realizzazione rilevato di accesso all'argine.
6. Realizzazione delle opere civili di linea.
7. Realizzazione dell'Armamento.
8. Apertura parziale della pista ciclabile, nei tratti non interessati dall'avanzamento del cantiere

Cantiere I3.1 Lavorazioni

1. Delimitazione dell'area di cantiere.
2. Realizzazione rilevato di accesso all'argine.
3. Realizzazione pavimentazione nuova pista ciclabile.
4. Realizzazione delle opere civili di linea.
5. Realizzazione dell'Armamento.
6. Apertura parziale della pista ciclabile, nei tratti non interessati dall'avanzamento del cantiere.
7. Opere di finitura.

Cantiere I3.2 Lavorazioni

1. Chiusura completa viabilità lungo argini, il traffico di Lungargine Sabbionari sarà deviato sul percorso via Maurizio Attendolo - via Stradella Antonio Zacco - via Provese; il traffico di Lungargine Terranegra sarà deviato sul percorso via G.Canestrini - via Gerardo Pietro - via Giovanni Canestrini - via Giuseppe Perin - via Jacopo Facciolati.
2. Chiusura percorso ciclabile sul ponte e deviazione sul marciapiede opposto.
3. Delimitazione dell'area di cantiere.
4. Realizzazione delle opere civili di linea zona argini.
5. Realizzazione dell'Armamento zona argini.
6. Realizzazione raccordi stradali.
7. Ripristino viabilità ponte Voltabarozzo e viabilità lungo argini.

MACROCANTIERI

1	MACROCANTIERE A	da km 0+000 a km 0+390
2	MACROCANTIERE B	da km 0+390 a km 0+620
3	MACROCANTIERE C	da km 0+620 a km 0+870
4	MACROCANTIERE D	da km 0+870 a km 1+280
5	MACROCANTIERE E	da km 1+280 a km 1+660
6	MACROCANTIERE F	da km 1+660 a km 1+995
7	MACROCANTIERE G	da km 1+995 a km 2+515
8	MACROCANTIERE H	da km 2+515 a km 3+940
9	MACROCANTIERE I	da km 3+940 a km 4+450
10	MACROCANTIERE L	da km 4+450 a km 5+345
11	MACROCANTIERE M	da km 5+345 a km 5+509

FASI DI CANTIERE

- Fase 1
- Fase 2
- Fase 3
- Fase 4
- Fase 5

VIABILITÀ URBANA

- Percorsi alternativi con senso di marcia non modificato
- Percorsi alternativi con senso di marcia modificato

SCALA GRAFICA 1:1000

0m 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100m

COMMITTENTE:

APS holding
Aps Holding s.p.a.
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento del Comune di Padova

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

MANDANTE
SDAprogetti
ASSOCIAZIONE PROFESSIONALE INGEGNERI

MANDANTE
ERRESGI
SERVIZI INTEGRATI DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA

MANDANTE
PINI
ITALIA

PROGETTAZIONE DEFINITIVA DELLA NUOVA LINEA TRAMVIARIA NELLA CITTÀ DI PADOVA SIR 3

CANTIERIZZAZIONE
ELABORATI PLANIMETRICI
Planimetria Macrocantiere I

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE
Dott. Ing. Luca Bernardini

SCALA : 1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NP00	00	D	Z1	P7	CA0000	010	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	M. Polini	marzo 2020	P. Borghetti	marzo 2020	A. Peresso	marzo 2020	

Nome file: NP00_00_D_Z1_P7_CA0000_010_A

n.Elab.: