

- Perimetrazione area di intervento
 - Perimetrazione della nuova piazza
 - Perimetrazione percorso carrabile
- ELEMENTI DEL PROGETTO**
- Pavimentazione mista in pietra
 - Playground
 - Fontane a raso
 - Pensilina
 - Griglie di aerazione metropolitana
 - Botola di manutenzione
 - Panchine
 - Fermata autobus
- Edifici
 - Pavimentazione mista in cubetti di porfido e lastre in pietra lavica
 - Pavimentazione in asfalto
 - Pavimentazione in basolato in pietra lavica
 - Pavimentazione in lastre in piperno
 - A** Pavimentazione stradale in asfalto
 - B** Pavimentazione stradale in basolato in pietra lavica
 - C** Pavimentazione stradale in cubetti di porfido

- VEGETAZIONE DI PROGETTO**
- Alberature
 - Aree verdi
 - Alberi esistenti
 - Verde esistente non oggetto di intervento
 - Aree verdi private limitrofe all'area di intervento

- Alberi**
- Alberi con circonferenza 18-20 cm a 1,30 m da terra**
 A1-1 *Platanus x acerifolia*
 A1-2 *Quercus ilex*
 A1-3 *Celtis australis*
- Alberi con circonferenza 16-18 cm a 1,30 m da terra**
 A2-1 *Liquidambar styraciflua 'Worplesdon'*
 A2-2 *Sorbus aucuparia*
- Alberi con circonferenza 12-14 cm a 1,30 m da terra**
 A3-1 *Cercis siliquastrum*

- V01.1 Prato ornamentale**
- Arbustive**
- V02.B Gruppi arbustivi medi**
Pistacia lentiscus (25%), *Myrtus communis* (25%),
Rosmarinus officinalis (15%), *Cistus* spp. (*C. purpureus*,
salvifolius) (15%), *Gaura lindheimeri* (20%), in vaso 18 cm,
 per gruppi di almeno 12 piante per specie e n. 3 piante/mq,
 a dimora su telo pacciame, con irrigazione a goccia - H 0,80-1,20 m;
- V02.C Gruppi arbustivi 'toppezzanti'**
Rosmarinus officinalis 'Prostratus' (50%), *Helichrysum italicum* (20%),
Gaura lindheimeri 'siskiyou pink' (20%),
Agapanthus africanus in var. (5%), *Iris germanica* (5%), in
 vaso 18 cm, per gruppi di almeno 12-15 piante per specie e
 con una densità di n. 3 piante/mq (7-9 piante/mq per
 agapantho e iris), a dimora su telo pacciame, con
 irrigazione a goccia - H 0,40-0,80 m;
- V02.F Gruppo erbaceo basso**
Agapanthus africanus in var. (50%), *Iris germanica* (50%) in
 vaso 18 cm, densità di n. 9 piante/mq, a dimora su terreno
 nudo, - H 0,40-0,80 m;
- V02.G Gruppo erbaceo alto**
Pennisetum alopecuroides in var. (100%), in vaso 24 cm,
 densità di n. 3 piante/mq, a dimora su terreno nudo con
 predisposizione all'irrigazione a goccia - H 0,60-0,80 m;

PROGRAMMAZIONE FSC 2014/2020
 PATTO PER LO SVILUPPO DELLA REGIONE CAMPANA
 PROGETTO FINANZIATO CON LA DELIBERAZIONE CIPE N. 20/01916
**NUOVO COLLEGAMENTO IN SEDE PROPRIA TRA LA STAZIONE
 AV DI AFRAGOLA E LA RETE METROPOLITANA DI NAPOLI**

LINEA AFRAGOLA - NAPOLI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
 (ai sensi art. 45, comma 7, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108)

TRACCIATO FONDAMENTALE - AFRAGOLA CENTRO - CARLO III

RAGGRUPPAMENTO:

Mandatario:
IDOM

Mandanti:
TECNOSISTEM **ROCKWELL**

CONTRATTI MIAANO **MASTURO**

RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Ing. Iban Mirones Truan

ACCOUNT MANAGER:
 Ing. Armando Allagrande

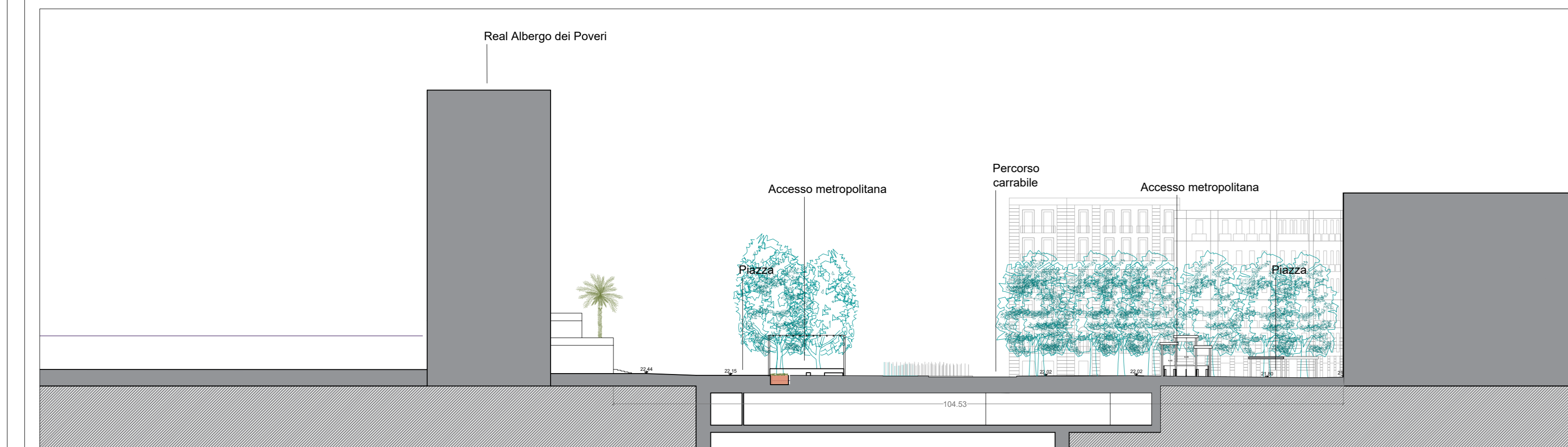
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Giovanni Argento

APPROVAZIONE:

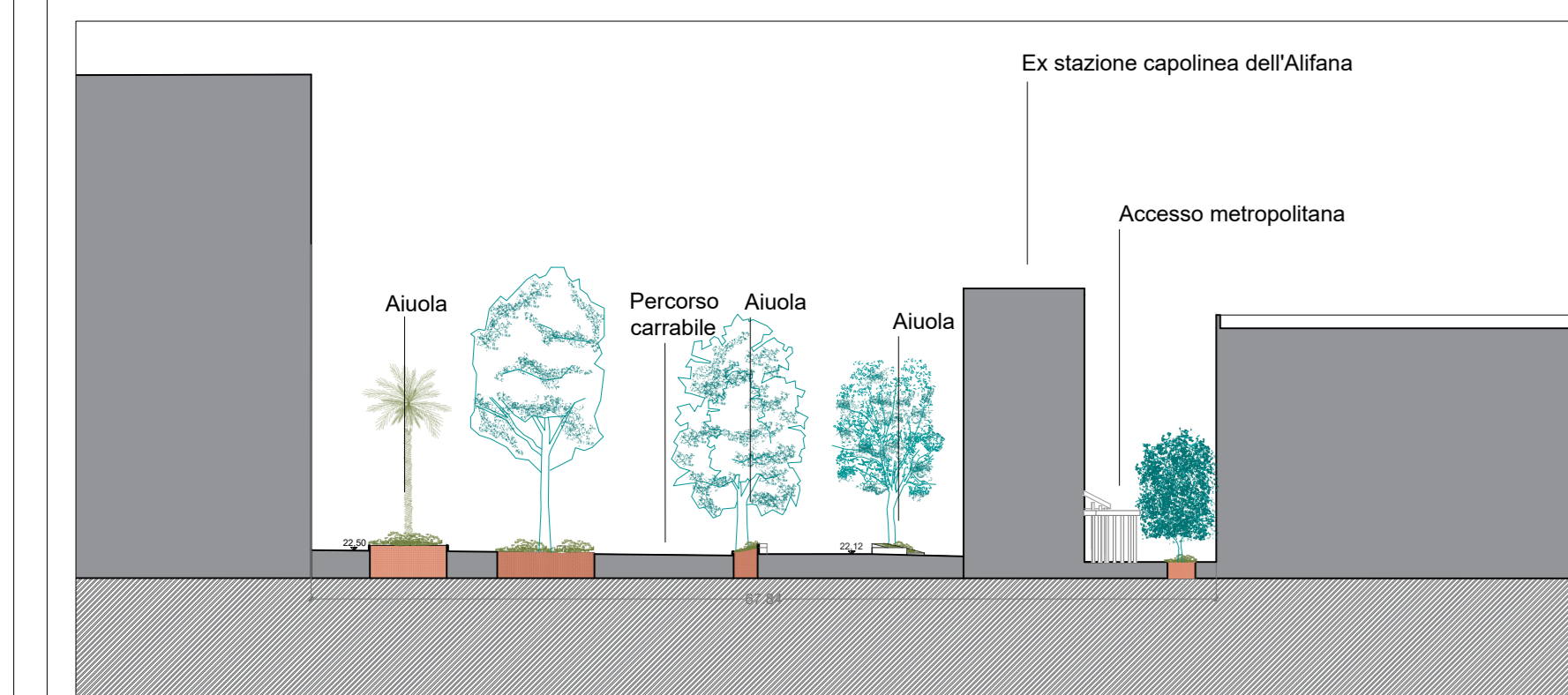
LINEA AFRAGOLA - NAPOLI
STAZIONI
SISTEMAZIONE ESTERNA
 Stazione Carlo III - Planimetria di progetto

P101009-LTF-MIA-LAN-MS03-DR-Y-00013

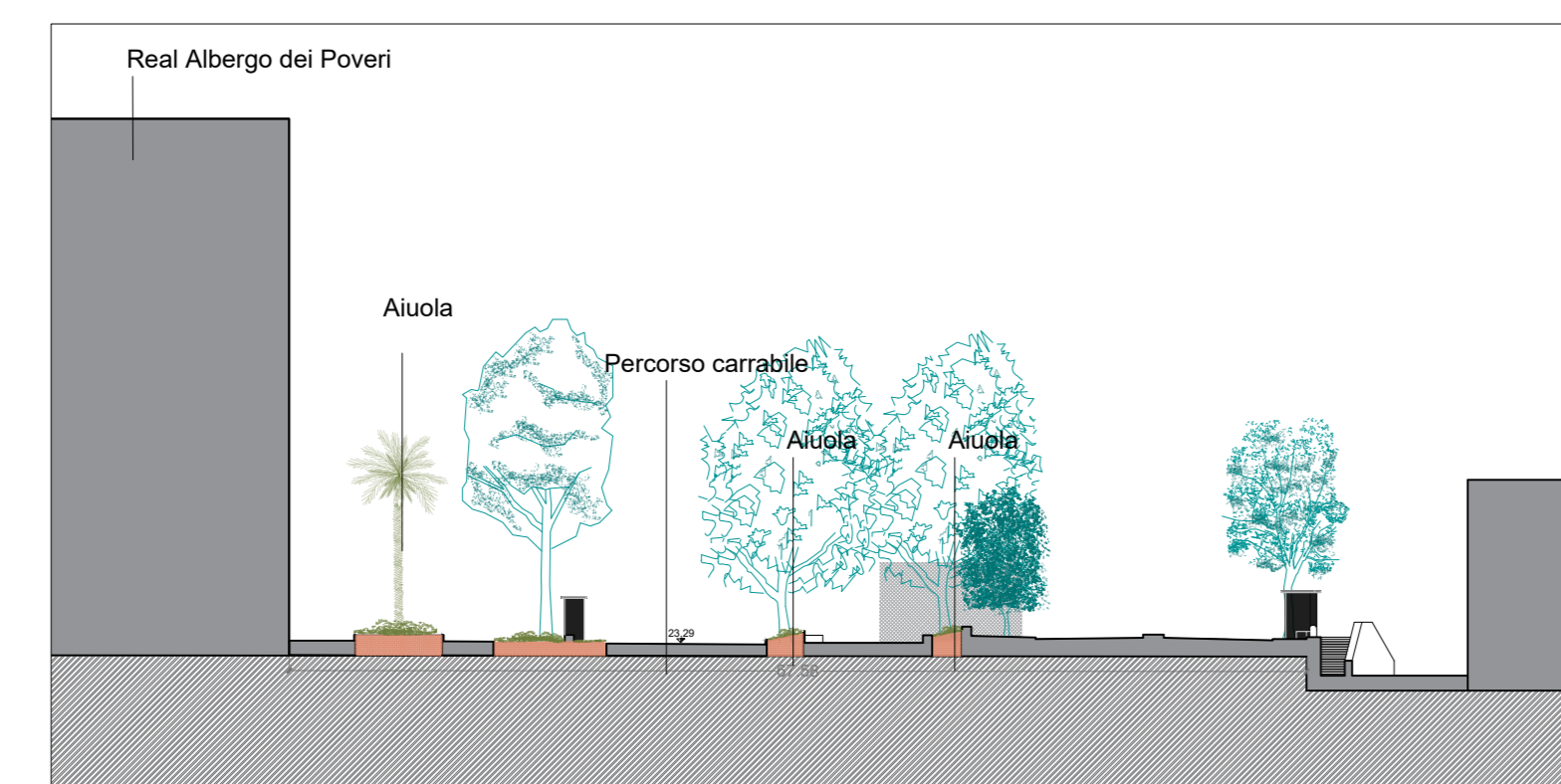
PT1	Giugno 23	M. SCODITO	N. VALENTINI	P. MIANO	P. MIANO	PRIMA EMISSIONE
REV.	DATA	INIZ.FIRMA	INIZ.FIRMA	INIZ.FIRMA	INIZ.FIRMA	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO
SCALA	1:500	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	AUTORIZZATO	



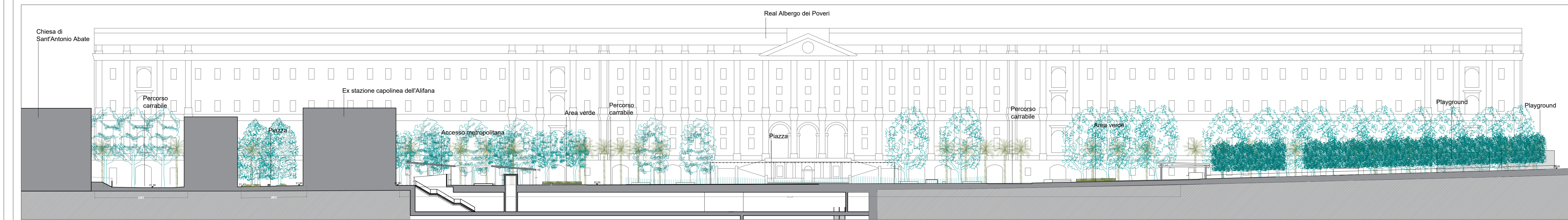
SEZIONE AA' _Scala 1:500



SEZIONE CC' _Scala 1:500



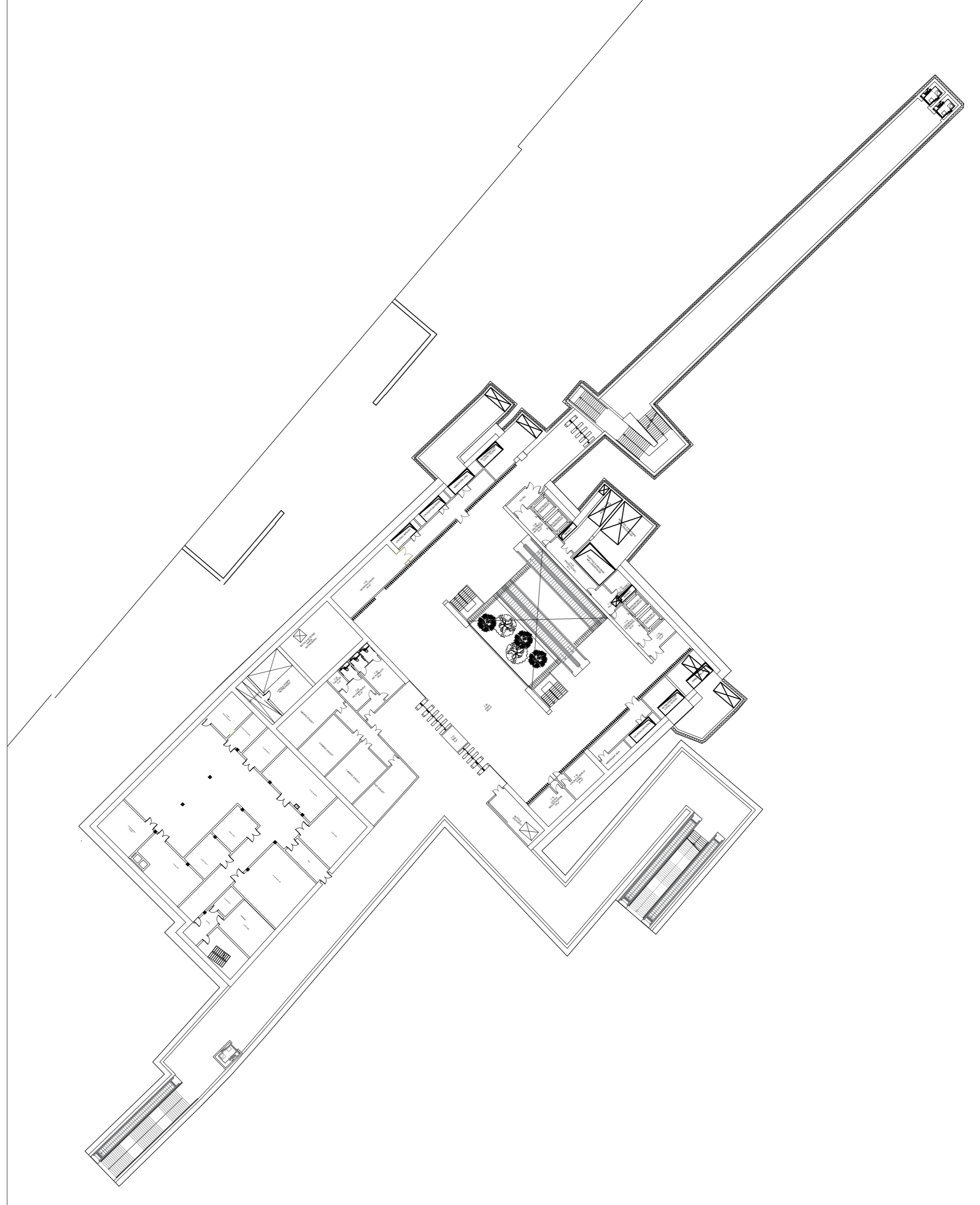
SEZIONE DD' _Scala 1:500



SEZIONE BB' _Scala 1:500



PIANTA PIANO -1 _Scala 1:500



PROGRAMMAZIONE FSC 2014-2020
PATTO PER LO SVILUPPO DELLA REGIONE CAMPANIA
PROGETTO FINANZIATO CON LA DELIBERAZIONE CIPE N. 26/2016
NUOVO COLLEGAMENTO IN SEDE PROPRIA TRA LA STAZIONE
AV DI AFRAGOLA E LA RETE METROPOLITANA DI NAPOLI

LINEA AFRAGOLA - NAPOLI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
(ai sensi art. 48, comma 7, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n.108)

TRACCIATO FONDAMENTALE - AFRAGOLA CENTRO - CARLO III

RAGGRUPPAMENTO:
Mandatario:
IDOM

Mandanti:
TECNOSISTEM **ROCK SOL**

ECOPLAME arch. pasquale **MIANO** ing. mirco **mosturzo**

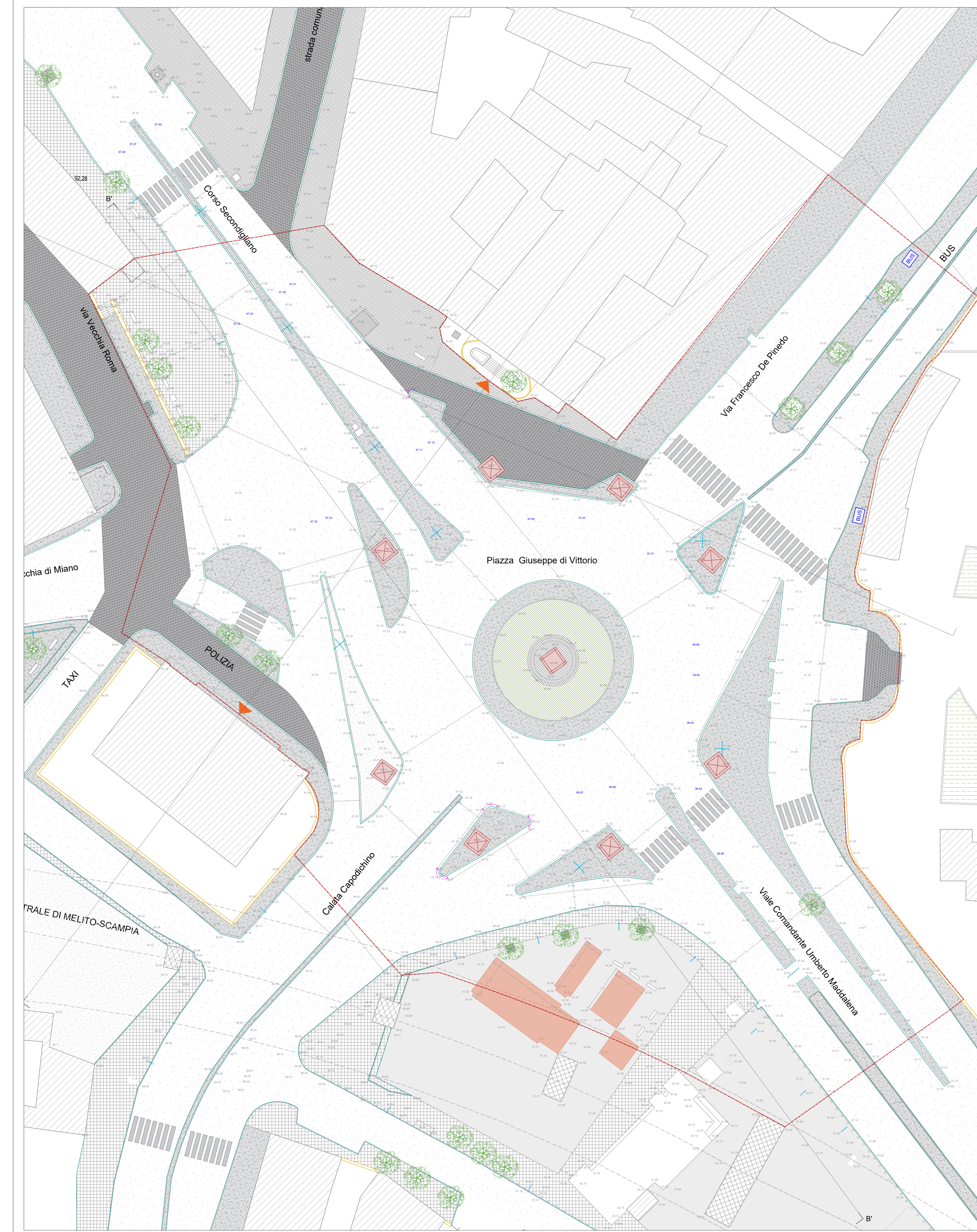
RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO DELLE PRESTAZIONI
SPECIALISTICHE:
Ing. Iban Mirones Truan
ACCOUNT MANAGER
Ing. Armando Allagrande

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Giovanni Argento
APPROVAZIONE: _____

LINEA AFRAGOLA - NAPOLI
STAZIONI
SISTEMAZIONE ESTERNA
Stazione Carlo III - Sezioni di progetto

P101009-LTF-MIA-LAN-MS03-DR-Y-00014

P01	Giugno 23	M. SCOTTO ROSATO	V. VALENTINO	P. MANFROTTO	PRIMA EMISSIONE
REV.	DATA	INIZ.FIRMA	INIZ.FIRMA	INIZ.FIRMA	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO
SCALA	1:500	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO/AUTORIZZATO	



- STATO DI FATTO**
- Perimetrazione area di intervento
 - Fermata autobus
 - Caterarie - Binari Elettrici aerei
 - Cordolo - Aiuole
 - Muretti in c.a.
 - Ingressi
 - Recinzione in metallo
 - Limite asfalto
 - Pali illuminazione
 - Panchine
 - Dissuasori
 - Edifici
 - Accesso edifici di rilevanza
 - Alberi
 - Arbusti
 - Obelischi
 - Verde esistente non oggetto di intervento
 - Aree verdi private limitrofe all'area di intervento
 - Verde esistente oggetto di intervento
 - Aree gioco - sport
 - Pavimentazione in lastre di pietra lavica
 - Pavimentazione in asfalto
 - Pavimentazione stradale in asfalto
 - Pavimentazione stradale in cubetti di pietra lavica
 - Pavimentazione in masselli di cls autobloccanti
 - Pavimentazione continua in calcestruzzo
 - Pavimentazione stradale in basolato lavico
- PROGETTO**
- Perimetrazione dello scavo
 - Fermate bus
 - Bike sharing
 - Pensiline stazioni
 - Pavimentazione in calcestruzzo drenante
 - Playground
 - Pista ciclabile
 - Duna vegetale
 - Aree verdi
 - Alberature
 - Arbusti
 - Griglie di aerazione
 - Panchine
 - Attraversamenti pedonali

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione
 PROGRAMMAZIONE FSC 2014-2020
 PATTO PER LO SVILUPPO DELLA REGIONE CAMPANIA
 PROGETTO FINANZIATO CON LA DELIBERAZIONE CIPE N. 26/2016
ACaMIR Agenzia Campania Mobilità Infrastrutture e Reti
 NUOVO COLLEGAMENTO IN SEDE PROPRIA TRA LA STAZIONE
 AV DI AFRAGOLA E LA RETE METROPOLITANA DI NAPOLI

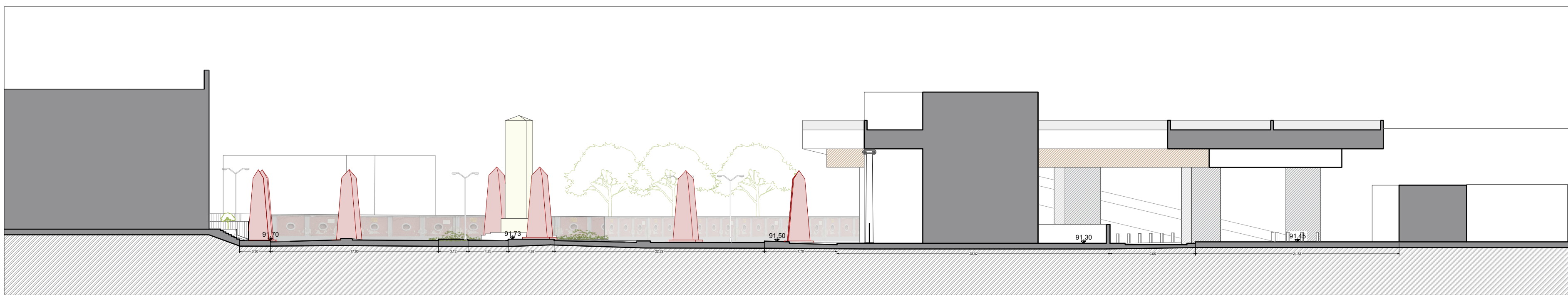
LINEA AFRAGOLA - NAPOLI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
 (ai sensi art. 48, comma 7, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n.108)
TRACCIATO FONDAMENTALE - AFRAGOLA CENTRO - CARLO III

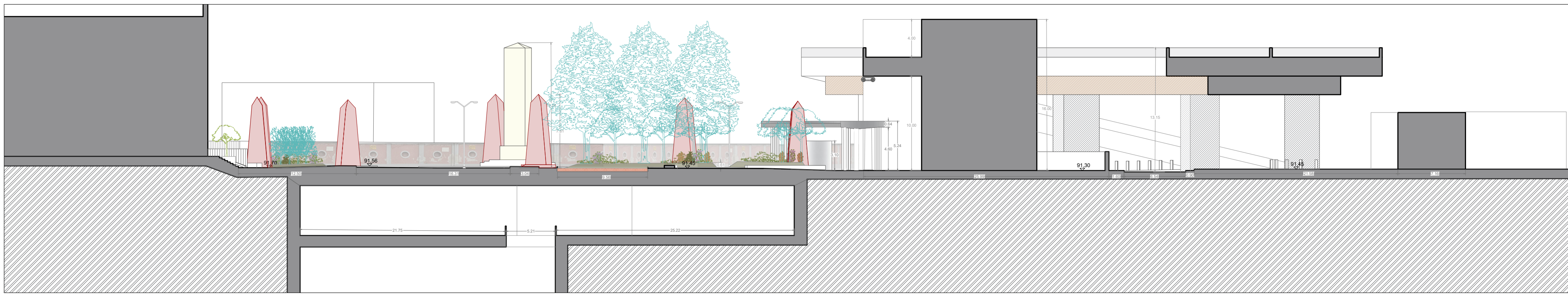
RAGGRUPPAMENTO:
 Mandataria: **Idom**
 Mandati: **TECNOSISTEM**, **casatore**, **afragola**, **soria casor**, **capodichino**, **apoli napoli**, **di vit orio**, **carlo III**, **otto otocalli**
RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO DELLE PRESTAZIONI
 SPECIALISTICHE:
 Ing. Iban Mirones Truan
ACCOUNT MANAGER
 Ing. Armando Allagrande
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
 Ing. Giovanni Argento
APPROVAZIONE:

LINEA AFRAGOLA - NAPOLI
STAZIONI
SISTEMAZIONE ESTERNA
 Stazione Di Vittorio - Confronto tra stato di fatto e progetto. Pianta
P101009-LTF-MIA-LAN-MS04-DR-Y-0013

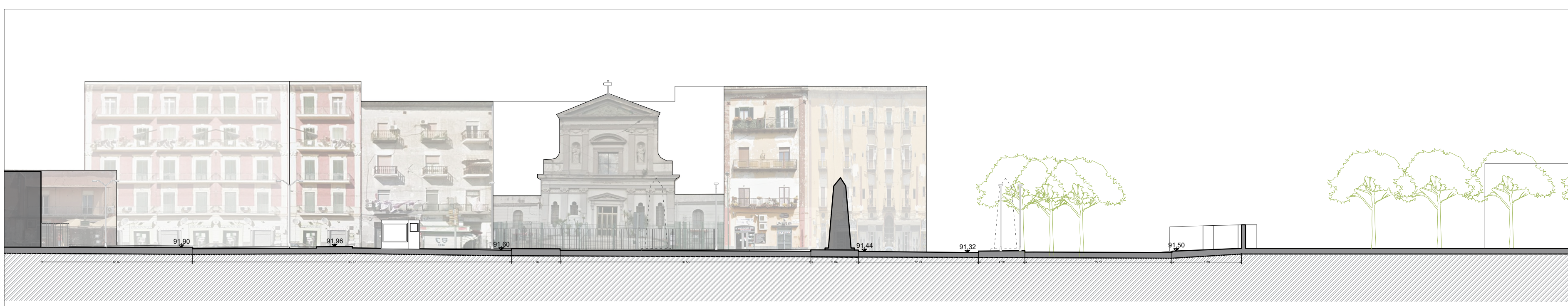
PROGETTO	Giugno 23	D. IAZZETTA / VALENTINO	P. MIANO / S. P. MIANO	PRIMA EMISSIONE
REV.	DATA	INIZ.FIRMA	INIZ.FIRMA	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO
SCALA		REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO



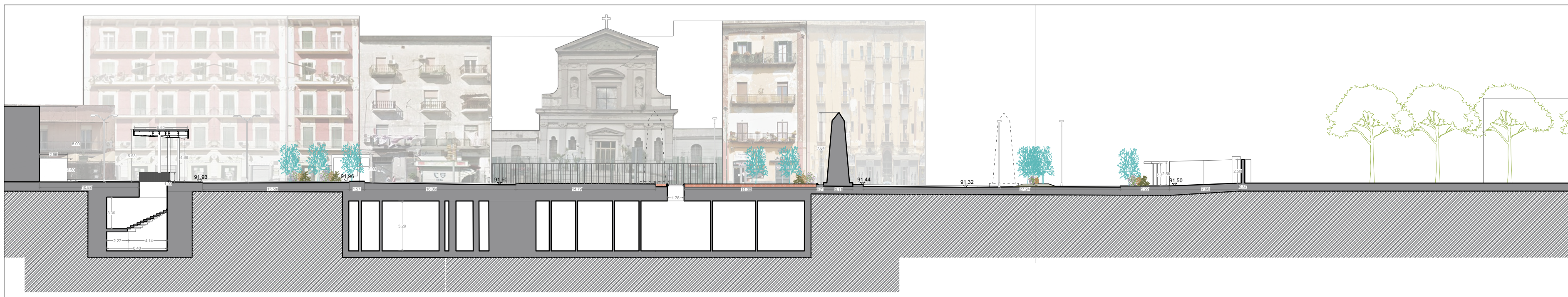
STATO DI FATTO SEZIONE AA'



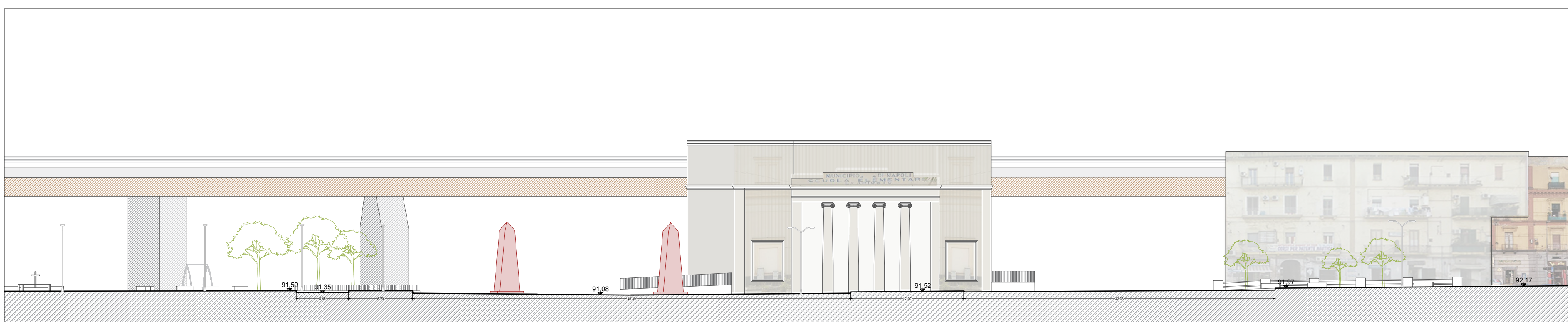
PROGETTO SEZIONE AA'



STATO DI FATTO SEZIONE BB'



PROGETTO SEZIONE BB'



STATO DI FATTO SEZIONE CC'



PROGETTO SEZIONE CC'



FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione
 PROGRAMMAZIONE FSC 2014-2020
 PATTO PER LO SVILUPPO DELLA REGIONE CAMPANIA
 PROGETTO FINANZIATO CON LA DELIBERAZIONE CIPE N. 29/2016

ACaMIR
 Agenzia Campana Mobilità Infrastrutture e Reti

NUOVO COLLEGAMENTO IN SEDE PROPRIA TRA LA STAZIONE AV DI AFRAGOLA E LA RETE METROPOLITANA DI NAPOLI

LINEA AFRAGOLA - NAPOLI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
 (ai sensi art. 48, comma 7, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n.108)

TRACCIATO FONDAMENTALE - AFRAGOLA CENTRO - CARLO III

RAGGRUPPAMENTO:

Mandataria:

IDOM

Mandanti:

TECNOSISTEM

ROCKSOIL

ECOPLAME

arch. pasquale **MIANO**

ing. mirones **masturzo**

RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO DELLE PRESTAZIONI

SPECIALISTICHE:

Ing. Iban Mirones Truan

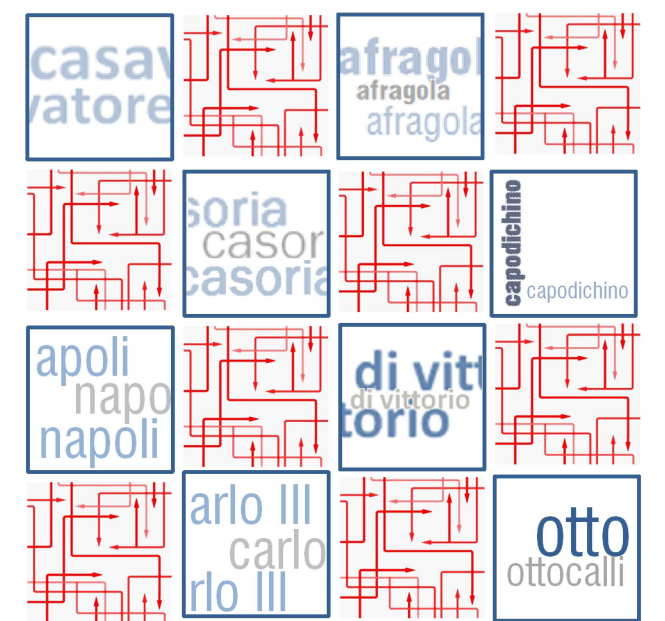
ACCOUNT MANAGER

Ing. Armando Allagrande

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Giovanni Argento

APPROVAZIONE:



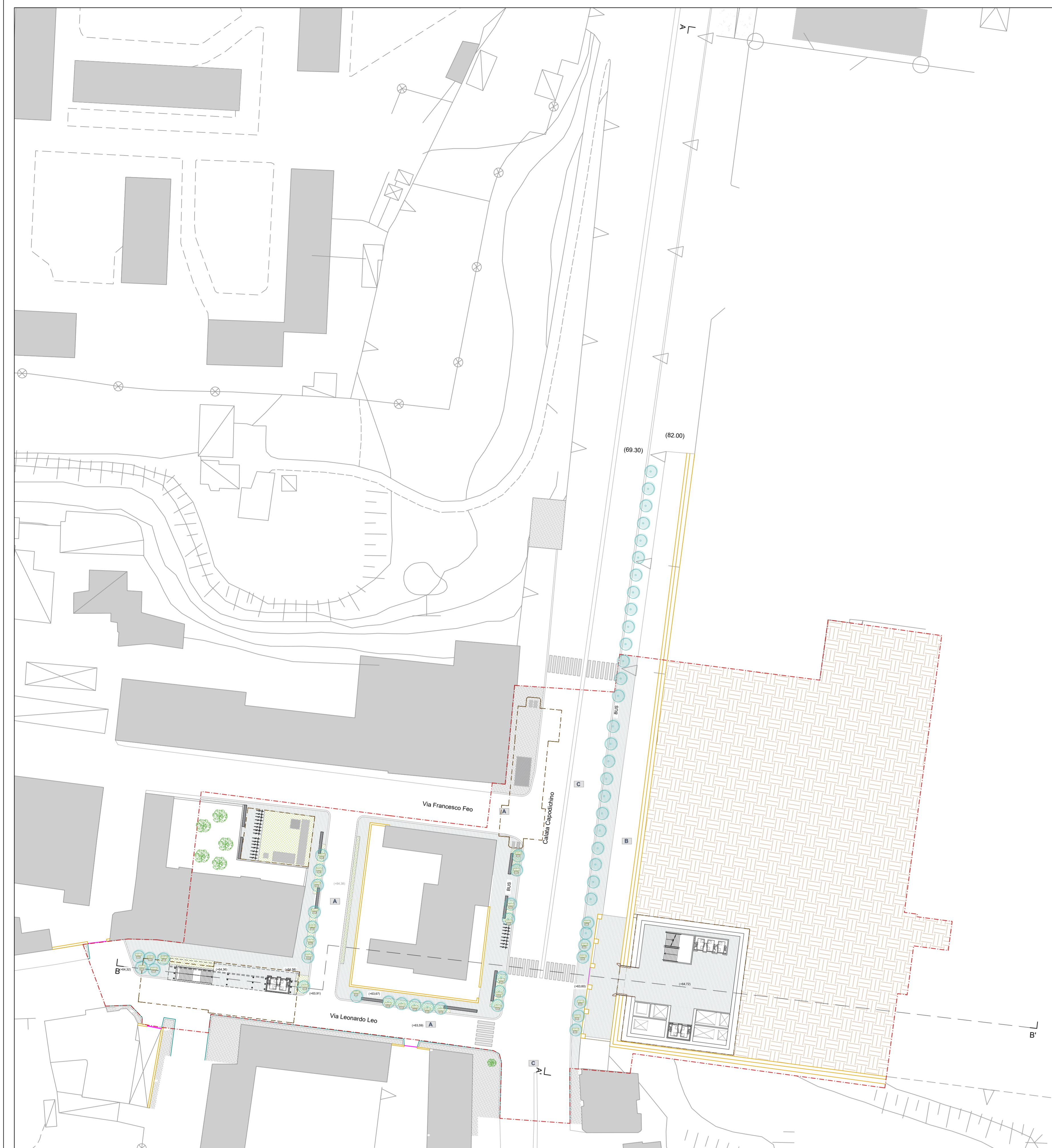
LINEA AFRAGOLA - NAPOLI
 STAZIONI

SISTEMAZIONE ESTERNA

Stazione Di Vittorio - Confronto stato di fatto e progetto. Sezioni.

P101009-LTF-MIA-LAN-MS05-DR-Y-0014

REV.	DATA	INIZ./FIRMA	INIZ./FIRMA	INIZ./FIRMA	INIZ./FIRMA	DESCRIZIONE REVISIONE DOCUMENTO
P01	Giugno 23	D. IAZZETTA	V. VALENTINO	P. MIANO	P. MIANO	PRIMA EMISSIONE
SCALA		REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	AUTORIZZATO	

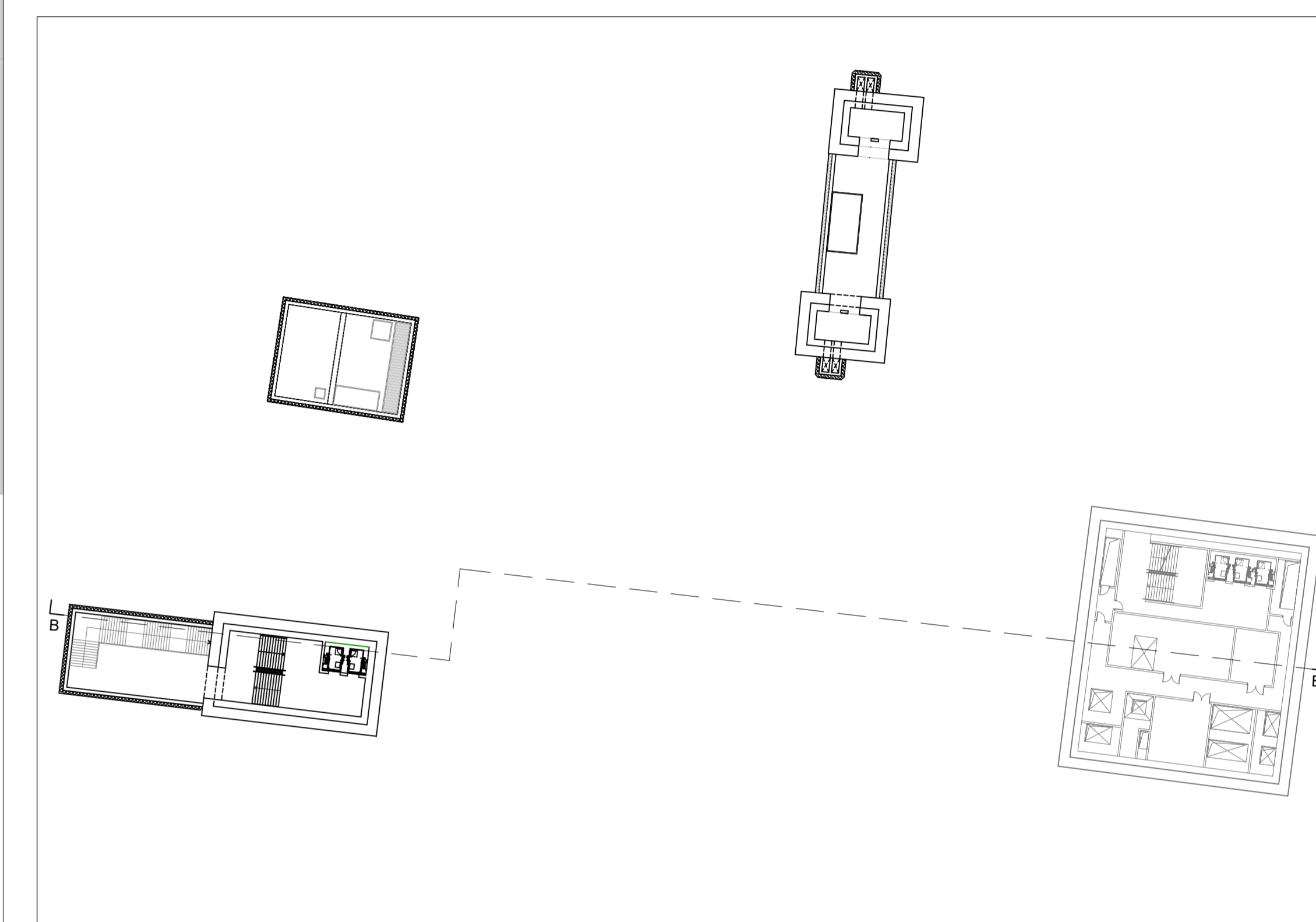


PLANIMETRIA DI PROGETTO QUOTA STRADA_Scala 1:500

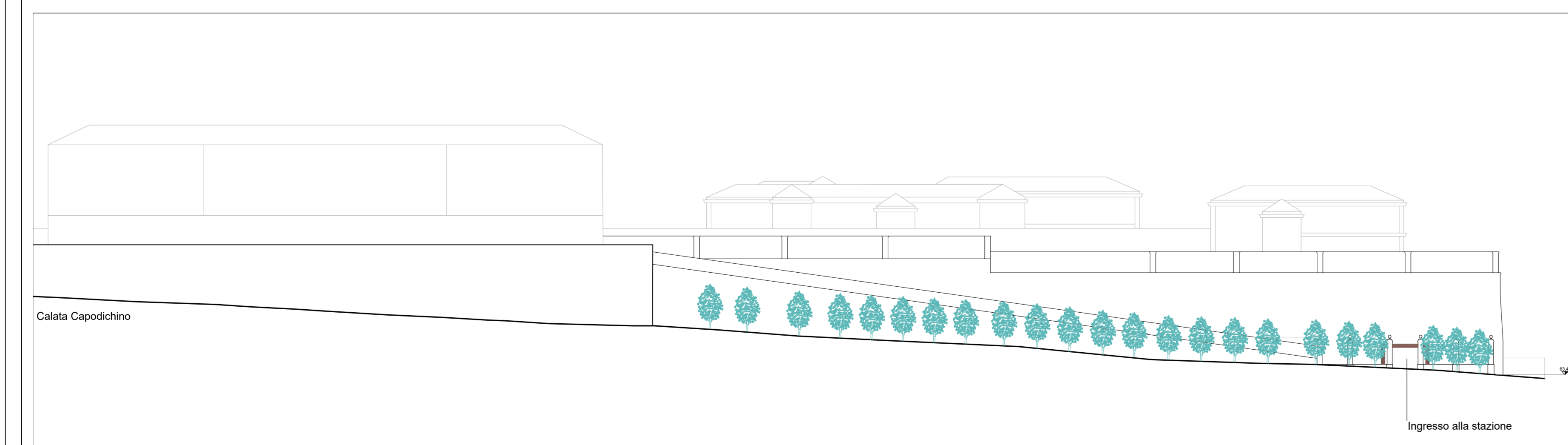


PLANIMETRIA DI PROGETTO QUOTA GIARDINO LEONARDO BIANCHI_Scala 1:500

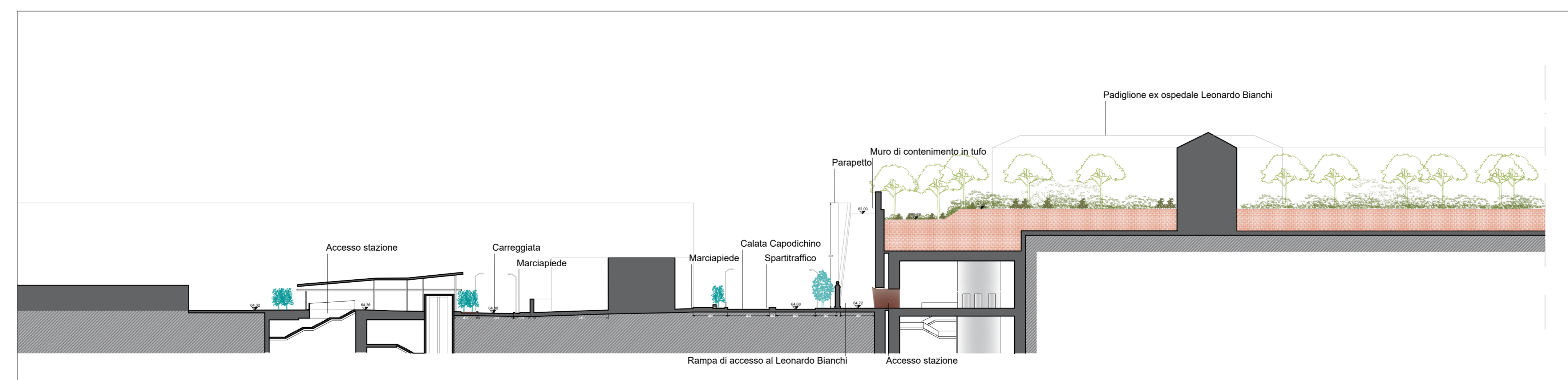
- Perimetrazione area di intervento**
 --- Perimetrazione dello scavo
- Edifici**
- Alberi esistenti**
- Area verdi private limitrofe all'area di intervento**
- Verde esistente oggetto di intervento**
- Area densamente vegetata (infestante)**
- Terreno**
- PAVIMENTAZIONI**
- A** Pavimentazione stradale in asfalto
- B** Pavimentazione stradale in basolato in pietra lavica
- C** Pavimentazione stradale in cubetti di porfido
- ELEMENTI DEL PROGETTO**
- Pavimentazione in pietra lavica
- Area verdi
- Dehor
- Alberature
- Griglie di aerazione metropolitana
- Parchine
- Attraversamenti pedonali



PLANIMETRIA LIVELLO -1_Scala 1:500



SEZIONE AA_Scala 1:500



SEZIONE BB_Scala 1:500

FSC Fondo per lo Sviluppo e lo Sviluppo
 PROGRAMMAZIONE PER SVILUPPO
 PATTO PER LO SVILUPPO DELLA REGIONE CAMPANIA
 PROGETTO FINANZIATO CON LA DEDICAZIONE LINEA 300/10
ACaMIR
 Agente Campesano Siciliano Interregionale s.p.a.

LINEA AFRAGOLA - NAPOLI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
 (ai sensi art. 48, comma 7, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108)
TRACCIATO FONDAMENTALE - AFRAGOLA CENTRO - CARLO III

RAGGRUPPAMENTO:
 Mandataria: **IDOM**
 Mandanti: **TECHNO SYSTEM**, **ROCKWELL**
ECOPLAME, **MIANO**, **mosturzo**
 RESPONSABILE DEL COORDINAMENTO DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Ing. Ivan Mirones Truani
 ACCOUNT MANAGER:
 Ing. Armando Abategrande
 RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. Giovanni Argento
 APPROVAZIONE:

LINEA AFRAGOLA - NAPOLI
STAZIONI
 SISTEMAZIONE ESTERNA
 Stazione Leonardo Bianchi - Planimetrie di progetto e sezioni.

P101009-LTF-MIA-LAN-MS05-DR-Y-0007

REV.	DATA	INZ.FIRMA	INZ.FIRMA	INZ.FIRMA	INZ.FIRMA	PRIMA EMISSIONE
01	Giugno 23	M.PARENTE	V.VALENTINO	P.MIANO	P.MIANO	
02						
03						
04						
05						
06						
07						
08						
09						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						