

PIANTA LIVELLO TERRAZZA - FUNZIONI
Scala 1 : 500

LEGENDA PERIMETRI	
---	PERIMETRO AREA DI INTERVENTO
---	PERIMETRO AREA COMUNALE
---	PERIMETRO CATASTALE AREE PROPRIETA' RFI

LEGENDA DELLE DESTINAZIONI D'USO	
SUPPORTO	DESTINAZIONE D'USO
DIRETTO	SPAZI COMUNI (Atrio, sottopassi, connettivo di stazione, ecc.) mq 116,5
	ASSISTENZA AI VIAGGIATORI (Servizi igienici, sala di attesa, ecc.) mq 43,7
	SERVIZI SECONDARI AI VIAGGIATORI (Doc. commerciali) mq 428,3
INDIRETTO	ALTRE ATTIVITA' (Puffer, ecc.) mq 90,00
	ESERCIZIO FERROVIARIO (Sala reté, U.M., ecc.) mq 380,1
	ALTRE ATTIVITA' mq 725,3

COMMITTENTE
RFI
FERROVIARIA ITALIANA

DIREZIONE STAZIONI - INGEGNERIA E INVESTIMENTI STAZIONI
SOGGETTO TECNICO

DIREZIONE STAZIONI - INGEGNERIA STAZIONI

PROGETTAZIONE
MANDATARIA: **EDINA** GENERAL ENGINEERING & PLANNING
MANDANTE: **POLITECNICA** SOCIETA' PER AZIONI
SWS
CODING S.R.L. POLITECNICA SOC. COOP. SWS ENGINEERING S.P.A.

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA
STAZIONE DI BARI CENTRALE

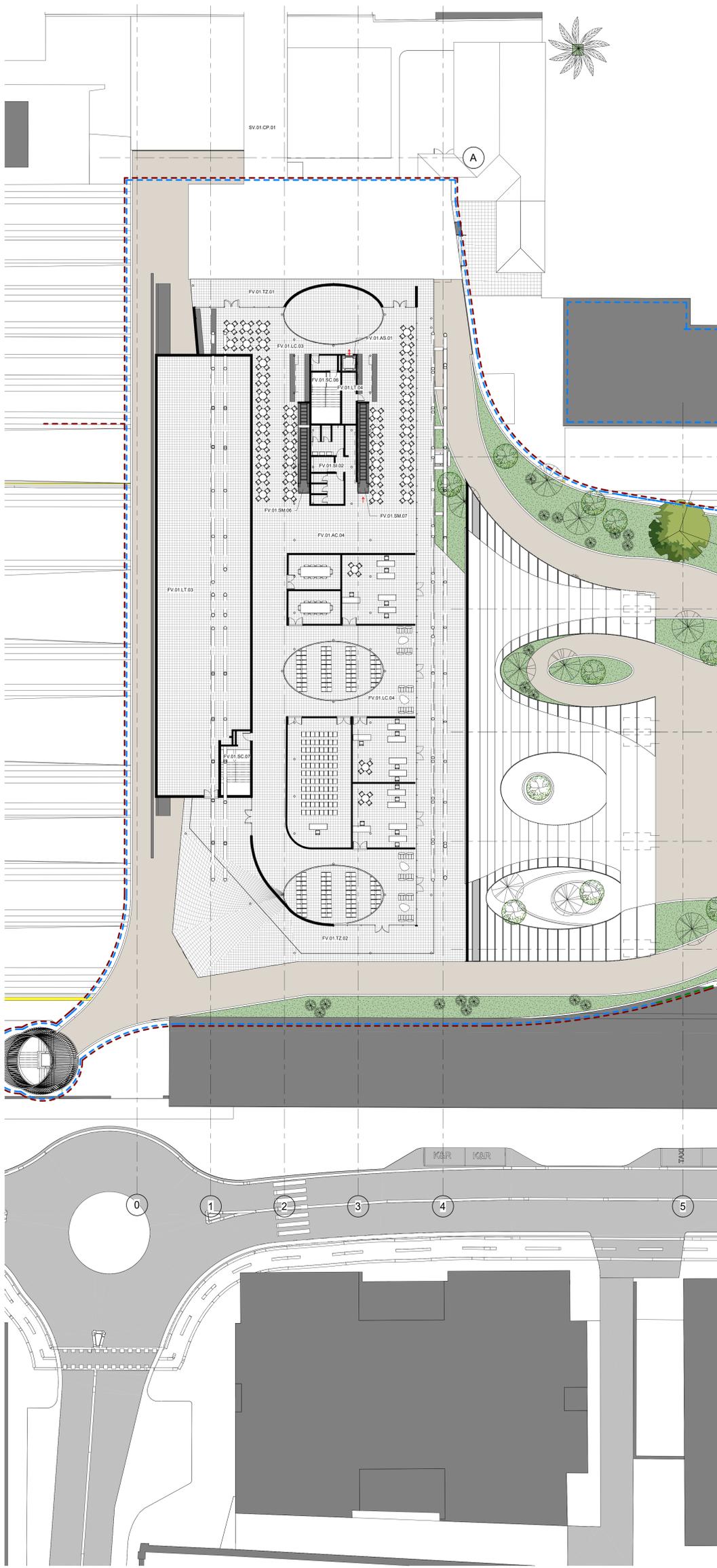
NUOVO HUB DI CONNESSIONE URBANA E MOBILITA' SOSTENIBILE

ARCHITETTONICO
FABBRICATO VIAGGIATORI
Pianta livello terrazza

PROGETTO	ANNO	SOTTOP	LIVELLO	NOME DOC.	TIPO DOC.	SCALA	NUM.	REV.
3262	21	S01	PF	B,R,F,V	PL	S9	E01	A

Rev.	Aut.	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autenticato	Data
A	Emisione esecutiva	M. Rossi	11/07/2021	D. Sposito	11/07/2021	[Stampa]	11/07/2021	[Stampa]	11/07/2021

POSIZIONE ARCHIVIO	LINEA	SEDE TECNICA	NOME DOC.	NUMERAZIONE
	L454	LO0595		



PIANTA LIVELLO TERRAZZA
Scala 1 : 200

FV.01 - FABBRICATO VIAGGIATORI	
AT.01	Atrio dotato di bussola d'ingresso con porte scorrevoli automatiche per il controllo termico. Pavimentazioni continue con cambio di colorazione per l'individuazione dei flussi. Controsoffitti a lamelle. Finiture di pregio. Presidio sicurezza in ambiente condizionato e inserimento BMS. Colonnare di metallo in tre casi. Inserimento di segneria a messaggio fisso e variabile, percorsi e mappe tattili. Nell'AT.01, è previsto l'inserimento di desk di accoglienza e orientamento.
SA.01	Sala di attesa con inserimento di arredi per la sosta e servizi per l'orientamento. Pavimentazioni continue con cambio di colorazione per l'individuazione dei flussi. Controsoffitti a lamelle. Inserimento di segneria a messaggio fisso e variabile, percorsi e mappe tattili.
LC.01/02	Locale commerciale a rustico con predisposizioni impiantistiche.
LT.01/02	Locale tecnico con funai di deposito. Pavimentazione in gres.
SI.01	Servizi igienici con modulo PRM/Muratory per Donne e Uomini. Segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Finiture di pregio.
AC.01-03	Area giardino pensile. Arco verde con inserimento di alberature di terza e seconda grandezza.
AC.04	Area bar/caffè al Piano ammezzato. Pavimentazioni continue con cambio di colorazione per l'individuazione dei flussi. Controsoffitti a lamelle. Finiture di pregio. Inserimento di segneria a messaggio fisso e variabile, percorsi e mappe tattili.
LC.03	Locale commerciale a destinazione attività di colorazione a rustico con predisposizioni impiantistiche.
LC.04	Locale commerciale a destinazione incubatore di imprese tecnologiche a rustico con predisposizioni impiantistiche.
LT.03	Locale tecnico per inserimento impianti. Prose d'aria dalla parete e pavimentazione retrostante la facciata LED FC.01.
SI.02	Servizi igienici con moduli Sonne, Unimis e PRM/Muratory separati. Segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Finiture di pregio.
TZ.01/02	Terrazza esterna coperta a servizio dei locali LC.03 e LC.04.
TZ.03	Copertura a gradoni in calcestruzzo su struttura in acciaio in continuità materica con il giardino pensile. Inserimento di verde pensile e spazi adibiti alla sosta e alla seduta.
CP.01	Copertura tecnologica con inserimento di impianto fotovoltaico, area verde con mix di arbusti e ghiaia.
CP.02-03	Copertura vetrata per il passaggio della luce naturale, apribile meccanicamente per favorire la ventilazione naturale.
FC.01	Facciata evest con inserimento di pareti LED comunicative e informative.
LT.05	Vasca e locale tecnico antincendio interrato. Capienza vasca 250mc.
SC.01-05	Scala fissa autoportante di collegamento tra livello banchina e livello 01 FV. Dislivello 8,20m. Parapetto H2,40m con doppio corrimano. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili.
SC.06	Scala di collegamento livello 01 FV e Piano ammezzato. Provista di doppio corrimano. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili.
SC.07	Scala di emergenza tra livello 01 FV e Piano ammezzato. Provista di doppio corrimano.
SM.01-03	Scala mobile doppia in due sensi di marcia di collegamento tra livello banchina e livello 03 FV. Dislivello 8,20m. Parapetto H2,40m. Inserimento di segneria a messaggio fisso.
SM.04-05	Scala mobile singola di collegamento tra livello banchina e FV. Dislivello 8,20m. Parapetto H2,40m. Inserimento di segneria a messaggio fisso.
SM.06-07	Scala mobile singola di collegamento livello 01 FV e Piano ammezzato. Inserimento di segneria a messaggio fisso.
AS.01	Ascensore di Tipo 2, di collegamento tra livello 01 FV e Piano ammezzato. Inserimento segneria a messaggio fisso e mappa tattile.
AS.02	Ascensore di Tipo 2, di collegamento tra livello 03 FV e Piano ammezzato. Inserimento segneria a messaggio fisso e mappa tattile. Funzione ascensore svolge anche la funzione strutturale per il sostegno delle travi rettilinee di copertura.
Strutture	La struttura del livello 01 FV è prevista in travi a cassonino in CAP (travi prefabbricate a cassone + traversi + getto di completamento) su pilastri, vetri in travi in CA gettato in opera. Sono previste fondazioni a pozzo. La struttura del piano ammezzato è prevista con soletta in acciaio sospesa alla struttura della copertura, comprese travi in acciaio, lamiera grecata e getto di completamento. La struttura di copertura è prevista in acciaio travi rettilinee principali e struttura reticolare secondaria.
FA.01 - FABBRICATO ACCESSORIO	
Interventi strutturali di adeguamento sismico e funzionale. Demolizioni superflue.	
AT.01	Realizzazione atrio a doppia altezza all'interno del volume dell'edificio Storico.
LC.01	Locale commerciale al finito per ricollocamento attività preesistente. Pavimentazioni continue. Finiture di pregio.
LC.02	Locale commerciale al finito per ricollocamento attività preesistente. Pavimentazioni continue. Finiture di pregio.
SI.01	Servizi igienici con modulo PRM/Muratory per Donne e Uomini. Segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Finiture di pregio.
SC.01	Scala di collegamento livello banchina, livello 01 FV. Doppio corrimano. Segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili.
LT.01	Locale tecnico elettrico e idraulico. Pavimentazione in gres.
AS.01	Doppio ascensore di Tipo 2, di collegamento tra livello banchina e il livello 01 FV. Inserimento segneria a messaggio fisso e mappa tattile.
AS.02	Ascensore interno di Tipo 2.
CP.01	Rifacimento copertura a falde esistente.
CP.02	Copertura vetrata in corrispondenza dell'atrio.
FA.02 - NUOVO FABBRICATO "RAMPA" - via Caduti di via Fani	
AC.01	Rampa di accesso pedonale e ciclabile al giardino pensile. La rampa è accessibile anche ai mezzi di soccorso e manutenzione. Pavimentazione a arredo in continuità con quanto previsto sul giardino pensile. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Parsipietri con vegetazione rampicante o ricadente. Impianti compreso quello di illuminazione. Sistema di drenaggio delle acque meteoriche al fine della raccolta in apposita vasca di accumulo.
LT.01-03	Locali tecnici realizzati al sotto della rampa di accesso al giardino pensile per l'installazione di cabina Fmi, cabina Uterre e cabina contatori.
LC.01-08	Locali commerciali a rustico integrati con la struttura della rampa di accesso al giardino pensile.
SC.01	Scala fissa di collegamento tra via caduti di via Fani e livello intermedio della connessione al giardino pensile. Parapetto H1,30 con doppio corrimano. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili.
SM.01	Scala mobile doppia in due sensi di marcia di collegamento tra via caduti di via Fani e livello intermedio della connessione al giardino pensile. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili.
AS.01	Ascensore doppio con cabina per il trasporto di biciclette. 3 fermate. Realizzazione torre in acciaio di identificazione accesso.
FA.03 - NUOVO FABBRICATO SERVIZI INFORMATIVI - P.za Aldo Moro	
PS.01	Realizzazione fabbricato servizi con inserimento di locale commerciale a rustico, servizi igienici e locale tecnico. Copertura a pensilina.
FA.04 - VOLUME VETRATO DI SERVIZI AI LOCALI COMMERCIALI	
PS.01	Volume vetrato per realizzazione dehors esterno spazio commerciale
AE.01 - AREE ESTERNE IN CONTINUITA' STRUTTURALE CON IL FV	
AC.01	Percorso pedonale esterno. Pavimentazione in calcestruzzo architettonico e pietra naturale locale. Finiture di pregio. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Parapetto con vegetazione rampicante o ricadente. Impianti compreso quello di illuminazione. Sistema di drenaggio delle acque meteoriche al fine della raccolta in apposita vasca di accumulo.
AC.02	Percorso pedonale esterno. Pavimentazione in calcestruzzo architettonico e pietra naturale locale. Finiture di pregio. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Porzioni a verde con piantumazioni di mix arbustivo. Parapetto con vegetazione rampicante o ricadente. Impianti compreso quello di illuminazione. Sistema di drenaggio delle acque meteoriche al fine della raccolta in apposita vasca di accumulo.
AC.03	Percorso pedonale esterno. Pavimentazione in calcestruzzo architettonico e pietra naturale locale. Finiture di pregio. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Porzioni a verde con piantumazioni di mix arbustivo. Parapetto con vegetazione rampicante o ricadente. Impianti compreso quello di illuminazione. Sistema di drenaggio delle acque meteoriche al fine della raccolta in apposita vasca di accumulo.
SC.01	Scala fissa autoportante di collegamento tra livello banchina e livello 01 FV. Dislivello 8,20m. Parapetto H1,30m con doppio corrimano. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili.
SC.02	Scala fissa di collegamento tra via Caprucci e livello 01 FV. Parapetto H1,30 con doppio corrimano. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Realizzazione torre in acciaio di identificazione accesso.
AS.01	Ascensore di Tipo 2 di collegamento tra via Caprucci e livello 01 FV. 2 fermate. Inserimento mappe tattili.
PS.01	Pensilina percorso esterno di accesso al FV. Segneria a messaggio fisso. Impianti compreso quello di illuminazione.
Strutture	La struttura è in continuità con quella del livello 01 FV ed è prevista in travi a cassonino in CAP (travi prefabbricate a cassone + traversi + getto di completamento) su pilastri, vetri in travi in CA gettato in opera. Sono previste fondazioni a pozzo.
AE.02 - GIARDINO PENSILE	
VE.01	Sistemazione esterna del giardino pensile. Percorsi pedonali in calcestruzzo architettonico drenante, pietra naturale locale e ghiaia resinata. Finiture di pregio. Percorso ciclabile. Inserimento di Delineo, Arvedi. Sedole in calcestruzzo. Vasche fioriere realizzate con elementi di seduta integrate. Porzioni a verde con piantumazioni di mix arbustivo, erbacee, rampicanti, di ricadente, prato rustico e erbature. Movimento di terra. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Parsipietri con vegetazione rampicante o ricadente. Impianti compreso quello di illuminazione. Sistema di drenaggio delle acque meteoriche al fine della raccolta in apposita vasca di accumulo.
SC.01	Scala fissa di collegamento tra il livello intermedio della connessione al giardino pensile e la quota giardino. Parapetto H1,30 con doppio corrimano. Inserimento di segneria a messaggio fisso.
SM.01/02	Scala mobile singola di collegamento tra il livello intermedio della connessione al giardino pensile e la quota giardino. Inserimento di segneria a messaggio fisso.
AS.01	Ascensore doppio con cabina per il trasporto di biciclette. 3 fermate. Realizzazione torre in acciaio di identificazione accesso.
Strutture	La struttura della porzione VE.01 è prevista in travi a cassonino in CAP (travi prefabbricate a cassone + traversi + getto di completamento) su pilastri, vetri in travi in CA gettato in opera. Sono previste fondazioni a pozzo. La struttura della porzione VE.02 è prevista con piastra bidirezionale e travi prefabbricate tipo PREM su pilastri, vetri in travi in CA gettato in opera. Sono previste fondazioni a pozzo.
LT.01	Vasca di decantazione interrata da 80mc.
LT.02	Vasca per accumulo acque meteoriche al fine dell'irrigazione interrata da 1320mc.
LT.03	Vasca di laminazione interrata da 1250mc.
AE.03 - PIAZZA ALDO MORO (PROPRIETA' RFI)	
PZ.01	Mantenimento aree esistenti. Pavimentazione delle aree pedonali della piazza in calcestruzzo architettonico drenante, pietra naturale locale e ghiaia resinata. Finiture di pregio. Arredi. Inserimento di aiule verdi e piantumazioni vegeti. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Segnatura bordo marciapiede per la realizzazione di stadi autobus, taxi e sosta PRM. Adeguamento impianto raccolta acque meteoriche. Impianti compreso quello di illuminazione.
Soglia di bordo marciapiede per la realizzazione di stadi autobus, taxi e sosta PRM. Adeguamento impianto raccolta acque meteoriche. Impianti compreso quello di illuminazione.	
Soglia di bordo marciapiede per la realizzazione di stadi autobus, taxi e sosta PRM. Adeguamento impianto raccolta acque meteoriche. Impianti compreso quello di illuminazione.	
AE.04 - PIAZZA ALDO MORO	
PZ.01	Mantenimento aree esistenti. Pavimentazione delle aree pedonali della piazza in calcestruzzo architettonico drenante, pietra naturale locale e ghiaia resinata. Finiture di pregio. Arredi. Inserimento di aiule verdi e piantumazioni vegeti. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Segnatura bordo marciapiede per la realizzazione di stadi autobus, sosta PRM, car sharing, ricariche auto elettriche, etc. Adeguamento impianto raccolta acque meteoriche. Impianti compreso quello di illuminazione.
AE.05 - AREE ESTERNE - Largo sorrentino	
PZ.01	Pavimentazione delle aree pedonali della piazza in calcestruzzo architettonico drenante, pietra naturale locale e ghiaia resinata. Finiture di pregio. Arredi. Inserimento di aiule verdi e piantumazioni vegeti. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Adeguamento impianto raccolta acque meteoriche. Impianti compreso quello di illuminazione.
AE.06 - VIA CAPRUZZI	
VI.01	Adeguamento viabilità via Caprucci. Inserimento stadi di sosta PRM, Kiosk/ride, Taxi. Adeguamento marciapiede con inserimento di pista ciclabile, viabilità pedonale, aiule verdi con piantumazioni di alberature e arbusti. Arredi. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Adeguamento impianto raccolta acque meteoriche. Impianti compreso quello di illuminazione.
PS.01	Pensilina di collegamento tra la Stazione e il nuovo Terminal Bus. Segneria a messaggio fisso. Impianti compreso quello di illuminazione.
AE.07 - AREE ESTERNE DI COLLEGAMENTO DI ACCESSO ALL'AREA FERROVIARIA	
VI.01	Rifacimento pavimentazione dell'area di collegamento area ferroviaria tra il fabbricato FA.01, e il Marciapiede 01. Inserimento di percorsi e mappe tattili. Segneria a messaggio fisso e variabile.
SV.01 - COLLEGAMENTO PIASTRA CON FERROVIE FAL	
AC.01	Realizzazione passerella con struttura in acciaio di collegamento tra il nuovo fabbricato Viaggiatori FV.01, e le ferrovie FAL.
SV.02 - PASERELLA DI COLLEGAMENTO CON PARCO ROSSANI	
AC.01	Passerella di collegamento pedonale e ciclabile. Struttura impalcato in acciaio e elevazione in CA. Pavimentazione continua con cambio di colorazione in funzione del flusso. Finiture di pregio. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Parapetto con vegetazione rampicante o ricadente e pareti informative. Impianti compreso quello di illuminazione.
AC.02	Rampa di discesa nel parco pedonale e ciclabile. Struttura impalcato in acciaio e elevazione in CA. Pavimentazione continua con cambio di colorazione in funzione del flusso. Finiture di pregio. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili. Parapetto con vegetazione rampicante o ricadente e pareti informative. Impianti compreso quello di illuminazione.
SC.01	Scala fissa autoportante di collegamento tra largo Sorrentino e il percorso in quota di collegamento tra il giardino pensile e il parco Rossani. Parapetto H1,30m con doppio corrimano. Segneria a messaggio fisso. Realizzazione torre in acciaio di identificazione accesso.
AS.01	Ascensore tipo 2 per collegamento tra parco Rossani, passerella di collegamento con giardino pensile.
SP.01 - SOTTOPASSO GIALLO	
SC.01	Rifacimento scala esistente di collegamento tra sottopasso e banchine per la realizzazione della struttura in CA a sostegno della piastra FV. Provista di doppio corrimano. Inserimento di segneria a messaggio fisso, percorsi e mappe tattili.
AS.01	Modifica vano ascensore esistente e cabina per collegamento tra livello Sottopasso, Banchina e 01 FV. Ascensore di Tipo 2 - 3 fermate. Inserimento segneria a messaggio fisso e mappa tattile.
AS.02	Modifica vano ascensore esistente e cabina per collegamento tra livello Sottopasso, Banchina e 01 FV. Ascensore di Tipo 2 - 3 fermate. Inserimento segneria a messaggio fisso e mappa tattile. Il nucleo ascensore svolge anche la funzione strutturale per il sostegno delle travi rettilinee di copertura.
AS.01	Modifica vano ascensore esistente e cabina per collegamento tra livello Sottopasso, Banchina e 01 FV. Ascensore di Tipo 1 - 3 fermate. Inserimento segneria a messaggio fisso e mappa tattile.
PS.01	Demolizione parziale della pensilina esistente (il settore sotto la piastra del giardino pensile).
PS.02	Realizzazione nuova pensilina del settore sotto la piastra del giardino pensile (struttura in acciaio/investimento in lamiera di acciaio zincato preverniciato/discerni per lo smaltimento delle acque integrati ai pilastri in CA nascosti da apposti carichi smontabili per l'ispezionabilità). Segneria a messaggio fisso e variabile. Compreso impianto di illuminazione.
PS.03	Elemento informativo lineare nelle porzioni coperte da giardino pensile (struttura in acciaio/investimento in lamiera di acciaio zincato preverniciato. Segneria a messaggio fisso e variabile. Impianti compreso impianto di illuminazione.
BC.01	Ripristino fitture banchina a seguito delle demolizioni e della realizzazione delle fondazioni e delle strutture in elevazione della piastra giardino. Percorsi e mappe tattili. Linea gialla di sicurezza. Segneria a messaggio fisso e variabile, ripristino impianti nelle porzioni scoperte di banchina, compreso impianto di illuminazione.
MA.03-05 - MARCIAPEDI	
PS.01	Demolizione parziale della pensilina esistente (il settore sotto la piastra del giardino pensile).
PS.02	Realizzazione nuova pensilina del settore sotto la piastra del giardino pensile (struttura in acciaio/investimento in lamiera di acciaio zincato preverniciato/discerni per lo smaltimento delle acque integrati ai pilastri in CA nascosti da apposti carichi smontabili per l'ispezionabilità). Segneria a messaggio fisso e variabile. Compreso impianto di illuminazione.
PS.03	Elemento informativo lineare nelle porzioni coperte da giardino pensile (struttura in acciaio/investimento in lamiera di acciaio zincato preverniciato. Segneria a messaggio fisso e variabile. Impianti compreso impianto di illuminazione.
BC.01	Ripristino fitture banchina a seguito delle demolizioni e della realizzazione delle fondazioni e delle strutture in elevazione della piastra giardino. Percorsi e mappe tattili. Linea gialla di sicurezza. Segneria a messaggio fisso e variabile, ripristino impianti nelle porzioni scoperte di banchina, compreso impianto di illuminazione.
MA.06 - FV.02.	
MA.06.BC.01	Ripristino fitture banchina a seguito delle demolizioni e della realizzazione delle fondazioni e delle strutture in elevazione della piastra giardino. Percorsi e mappe tattili. Linea gialla di sicurezza.
FV.02.FC.01	Demolizione porzione di facciata in aggetto per interferenza con le strutture verticali del giardino pensile.