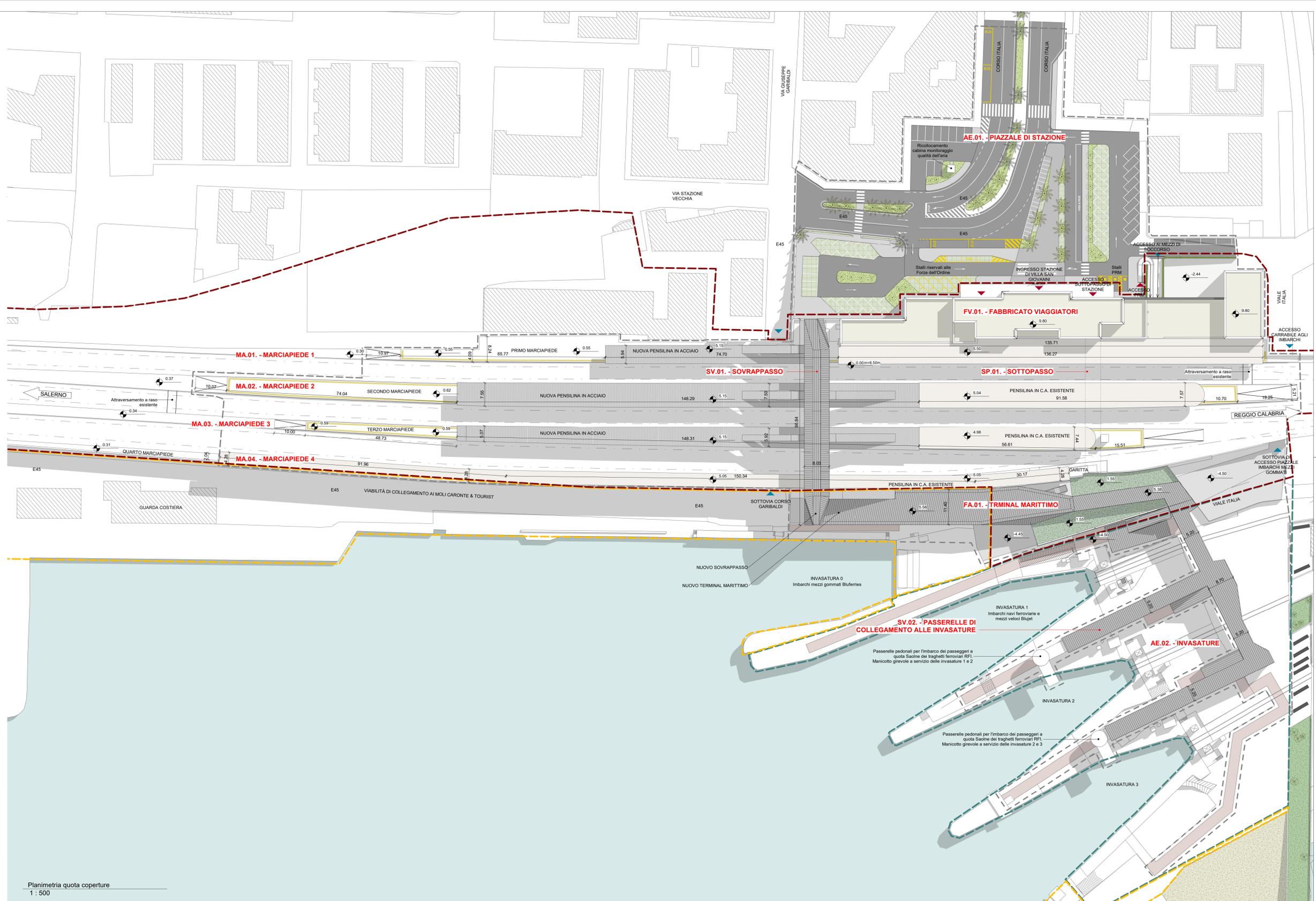
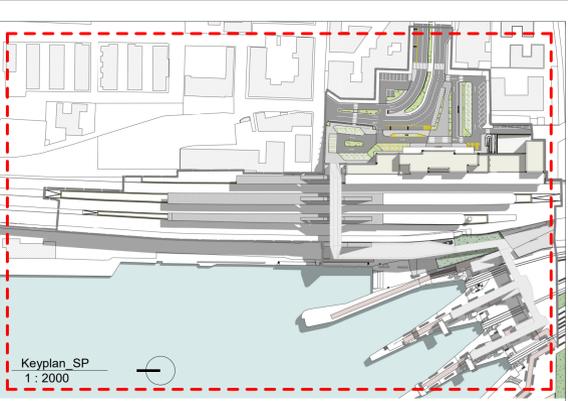


AE.01. - PIAZZALE DI STAZIONE	
PZ.01. Nuovo piazzale di Stazione. Pavimentazione stradale in asfalto. PK.03. Nuovi marciapiedi realizzati come esistenti con rivestimento in pietra e inserimento percorsi tattili (ad eccezione di dove diversamente indicato). Realizzazione sistemazioni a verde con alberature. Stalli drenanti. Segnaletica verticale e orizzontale. Adeguamento sistema di raccolta acque meteoriche. Rifacimento impianto di illuminazione.	PK.01. Area di parcheggio Stazione. Pavimentazione stradale in asfalto. Nuovi marciapiedi realizzati come esistenti con rivestimento in pietra e inserimento percorsi tattili. Realizzazione sistemazioni a verde con alberature. Stalli drenanti. Segnaletica verticale e orizzontale. Adeguamento sistema di raccolta acque meteoriche. Rifacimento impianto di illuminazione.
PZ.01.A Area pedonale in calcestruzzo architettonico con inserimento di percorsi e mappe tattili. PZ.01.B Area pedonale con pavimentazione drenante. PZ.01.C Stalli biciclette con pavimentazione drenante. PZ.01.D Attraversamento pedonale in calcestruzzo architettonico. PZ.01.E Pavimentazione stradale in calcestruzzo architettonico. PZ.01.F Adeguamento a STI PRM della rampa esistente. Rifacimento finiture, doppio corrimano e parapetto in lamiera striata. Pavimentazione in calcestruzzo architettonico con percorsi tattili.	VI.01. Riorganizzazione viabilità principale. Pavimentazione stradale in asfalto. Rifacimento marciapiedi realizzati come esistenti con rivestimento in pietra e inserimento percorsi tattili. Rifacimento delle sistemazioni a verde esistenti con piantumazione di nuove alberature. Segnaletica verticale e orizzontale. Adeguamento sistema di raccolta acque meteoriche. Rifacimento impianto di illuminazione.
VI.02. Viabilità interna Riscaldita. Pavimentazione stradale in asfalto. Segnaletica verticale e orizzontale. Adeguamento sistema di raccolta acque meteoriche. Rifacimento impianto di illuminazione.	PK.03. Area di parcheggio tra piazzale di Stazione e piazzale Anas. Pavimentazione stradale in asfalto. Segnaletica verticale e orizzontale. Adeguamento sistema di raccolta acque meteoriche. Rifacimento impianto di illuminazione.
FV.01. - FABBRICATO VIAGGIATORI	
AT.01. ATRIO - Riconfigurazione interna Atlio. Ripristino pavimentazione e rivestimento piastini in pietra. Demolizione pareti interne. Adeguamento percorsi e mappe tattili. Controsoffitto in lamiera microforata. Segnaletica a messaggio fisso e variabile. Rifacimento impianti.	PI.01. Restyling pensilina di ingresso esistente. Rifacimento impermeabilizzazione. Rifacimento impianti. Illuminazione accesso Stazione. Inserimento segnaletica con nome di Stazione e logo RFI.
BG.01. BIGLIETTERIA - Ripristino pavimentazione in pietra. Rivestimento piastini in pietra. Realizzazione vetrata per bancone biglietteria. Controsoffitto in lamiera microforata. Segnaletica a messaggio fisso e variabile. Rifacimento impianti.	PS.01. Restyling pensilina esistente. Rifacimento impermeabilizzazione. Revisione intonaci e rivestimento piastini. Rifacimento impianti. Segnaletica a messaggio fisso e variabile. Installazione linee vita.
LC.01. EDICOLA - Ripristino pavimentazione e rivestimento piastini in pietra. Parapetto vetrata di accesso. Controsoffitto in lamiera microforata. Rifacimento impianti.	AC.01. Intervento sulla scala di accesso al FV. Ricostruzione dell'aula storica in vasca realizzata in muratura. Revisione del rivestimento in pietra della scala di accesso.
UF.01. UFFICI BIGLIETTERIA - Ripristino pavimentazione in pietra. Controsoffitto in lamiera microforata. Rifacimento finiture verticali. Rifacimento impianti.	FC.01.A. Revisione intonaco esistente. Revisione rivestimenti in pietra monocromatici e bicromatici. Bonifica impianti.
UF.03. INFO POINT - Partizioni vetrate. Ripristino pavimentazione e Rivestimento piastini in pietra. Controsoffitto in lamiera microforata. Rifacimento impianti.	FC.01.B. Rifacimento vetrate del FV in corrispondenza dell'atrio. Porte ad apertura scorrevole. Demolizioni parziali della lampadiera esistente per modifica ingombro delle vetrate.
UF.04. Ricollocazione Ufficio RFI - Revisione finiture interne. Adeguamento impianti.	CP.01. Rifacimento pacchetto di copertura e impermeabilizzazione - Non praticabile. Installazione linee vita.
UF.05.	TZ.01. Rifacimento pacchetto di copertura e impermeabilizzazione - Praticabile.
MA. - MARCIAPIEDI DI STAZIONE	
MA.01. Rialzo marciapiede H55. Pavimentazione in gres RAL7043 comprensivo di percorsi e mappe tattili e linea gialla. Arredo di bancina. Segnaletica a messaggio fisso. Rifacimento impianti sulla porzione scoperta. Adeguamento impianti con installazione di pozzetti con coperchio portapavimento.	MA.02. PS.01. Restyling pensilina esistente. Rifacimento impermeabilizzazione. Revisione intonaci e rivestimento piastini. Rifacimento impianti. Segnaletica a messaggio fisso e variabile. Installazione linee vita.
MA.02. BC.01. Rialzo marciapiede H45 esistente. Rifacimento pavimentazione in gres RAL7043 comprensivo di percorsi e mappe tattili e linea gialla. Arredo di bancina. Segnaletica a messaggio fisso. Rifacimento impianti sulla porzione scoperta. Adeguamento impianti con installazione di pozzetti con coperchio portapavimento.	MA.01. Realizzazione nuova pensilina in acciaio. Rivestimento all'indossato con lastre a giunto drenante in alluminio, all'introdosso con pannelli in lamiera microforata. Struttura verticale realizzata con piastini in C.A. sagomati con seduta intesa e scavallato per passaggio impianti. Installazione di segnaletica a messaggio fisso e variabile e sospensione. Demolizione di pensilina in C.A. e della pensilina in acciaio esistenti.
MA.03. BC.01. Rialzo marciapiede H45 esistente. Rifacimento pavimentazione in gres RAL7043 comprensivo di percorsi e mappe tattili e linea gialla. Arredo di bancina. Segnaletica a messaggio fisso. Rifacimento impianti sulla porzione scoperta. Adeguamento impianti con installazione di pozzetti con coperchio portapavimento.	MA.02. PS.02. Restyling pensilina esistente. Rifacimento impermeabilizzazione. Revisione intonaci. Rifacimento impianti. Segnaletica a messaggio fisso. Installazione linee vita.
MA.04. BC.01. Rifacimento pavimentazione in gres RAL7043 comprensivo di linea gialla. Rivestimento parapetto in muratura intonacato e rifinito parapetto sovrapposto in vetro. Adeguamento impianti con installazione di pozzetti con coperchio portapavimento. Segnaletica a messaggio fisso. Revisione Garitta esistente.	MA.04. PS.01. Restyling pensilina esistente. Rifacimento impermeabilizzazione. Revisione intonaci. Rifacimento impianti. Segnaletica a messaggio fisso. Installazione linee vita.
SV.01./SV.03. - SOVRAPPASSO DI STAZIONE	
AC.01. Struttura orizzontale per scavalco brani realizzata con travi prefabbricate in C.A.P. Pavimentazione in calcestruzzo architettonico con inserimento di percorsi e mappe tattili. Piastini sagomati in C.A. a vista con scanalature per drenanti.	SC.02. Scala lineare. Realizzata in acciaio con gradini rivestiti in C.L.S. Larghezza tra i corrimano 1,80m. Doppio corrimano in acciaio inox. Pensilina di copertura con struttura in acciaio rivestita all'indossato con lastre a giunto drenante in alluminio, all'introdosso con pannelli in lamiera microforata. Parapetto realizzato con struttura metallica e pannelli in lamiera striata. Il sottoscala è chiuso fino ad un'altezza di 2,30m con pannelli integrati al parapetto.
CP.01. Struttura di copertura del Sovrappasso realizzata in acciaio. Rivestimento all'estradosso realizzato con lastre a giunto drenante in alluminio, all'introdosso con pannelli in lamiera microforata. Impianti. Installazione di segnaletica a messaggio fisso e variabile e sospensione.	SM.01. Scala mobile doppia (SM.03, singola) per installazione esterna. Larghezza 900mm. Inclinazione 30°. Pensilina di copertura con struttura in acciaio rivestita all'estradosso con lastre a giunto drenante in alluminio, all'introdosso con pannelli in lamiera microforata. Parapetto realizzato con struttura metallica e pannelli in lamiera striata. Il sottoscala è chiuso fino ad un'altezza di 2,30m con pannelli integrati al parapetto.
CP.01.A. Sottopasso in C.A. a vista a sostegno della copertura, con funzione di botem. Installazione segnaletica con nome di Stazione e logo RFI. Impianto di illuminazione di segnaletica.	SM.02. Sovrappasso - Banchine (AS.04. collegamento).
FC.01.A. Parapetto realizzato con struttura metallica e pannelli in lamiera striata.	SM.03. Sovrappasso - Terminal Marittimo - Moli). Struttura vano in acciaio con pannellature in vetro. Segnaletica fissa.
FC.01.B. Caropetto in lamiera striata per chiusura uscita di emergenza H2.50m.	AS.01. Inserimento ascensore panoramico tipo 2. Collegamento Sovrappasso - Banchine (AS.04. collegamento).
SC.01. Scala a doppia rampa con rampe non paralele. Realizzate in acciaio con gradini rivestiti in C.L.S. Larghezza tra i corrimano 1,80m. Doppio corrimano in acciaio inox.	AS.02. Sovrappasso - Terminal Marittimo - Moli). Struttura vano in acciaio con pannellature in vetro. Segnaletica fissa.
AS.03.	
FA.01./FA.02. - TERMINAL MARITTIMO	
AT.01. ATRIO - Pavimentazione in calcestruzzo architettonico. Percorsi e mappe tattili. Segnaletica a messaggio fisso e variabile. Arredo. Impianti.	VE.01. Copertura verde per realizzazione terrazza panoramica. Parapetto vetrato.
SA.01. SALA DI ATTESA - Pavimentazione in calcestruzzo architettonico. Percorsi tattili. Segnaletica a messaggio fisso e variabile. Arredo. Impianti compresa climatizzazione.	CP.01. Struttura di copertura del Terminal Marittimo realizzata in acciaio. Rivestimento all'estradosso realizzato con lastre a giunto drenante in alluminio, all'introdosso con pannelli in lamiera microforata. Installazione di segnaletica a messaggio fisso e variabile a sospensione. Passaggio impianti. Installazione linee vita.
BG.01. BIGLIETTERIA - Pavimentazione in calcestruzzo architettonico. Segnaletica a messaggio fisso e variabile. Superficie vetrata sportello. Impianti compresa climatizzazione.	PS.01. Pensilina di collegamento tra Terminal Marittimo e passerelle impianto di climatizzazione.
UF.01. UFFICI BIGLIETTERIA - Pavimentazione in calcestruzzo architettonico. Pareti in cartongesso. Impianti compreso impianto di climatizzazione.	FC.01.A. Setti sagomati in C.A. a vista per sostegno della struttura orizzontale realizzata con elementi prefabbricati e porzioni gettate in opera.
SI.01. SERVIZI IGIENICI - Pavimentazione in calcestruzzo architettonico. Percorsi tattili e mappe. Finiture di pregio. Pareti in cartongesso. Impianti compreso ventilazione.	FC.01.B. Facciata vetrata completa di sistema di ombreggiamento.
LC.01. SERVIZI BAR - Locale a servizio delle attività dei Bar. Pavimentazione in gres. Pareti in cartongesso. Impianti.	SC.01. Scala di emergenza lineare realizzata in acciaio. Rivestimento gradini in C.L.S. Larghezza tra i corrimano di 1,80m. Doppio corrimano in acciaio inox. Parapetto in vetro al livello Terminal. Cancello di chiusura anti intrusione a livello moli.
AC.01. CONNETTIVOAREA BAR - Pavimentazione in calcestruzzo architettonico. Percorsi e mappe tattili. Segnaletica a messaggio fisso e variabile. Arredo. Impianti.	
AC.02. Pavimentazione percorso di collegamento alle passerelle in calcestruzzo architettonico. Percorsi e mappe tattili.	
AC.03.	
SV.02. - PASSERELLE DI COLLEGAMENTO ALLE INVASATURE	
AC.01. Struttura per realizzazione passerelle di collegamento alle invasature. Setti sagomati e sottotelaio in C.A. a vista. I setti sono estradossi rispetto al piano di calpestio per la realizzazione dei parapetti. Pavimentazione in calcestruzzo architettonico con inserimento di percorsi e mappe tattili.	SC.01. Scala lineare. Realizzata in acciaio con gradini rivestiti in C.L.S. Larghezza tra i corrimano 3,60m. Doppio corrimano in acciaio inox. Pensilina di copertura con struttura in acciaio rivestita all'indossato con lastre a giunto drenante in alluminio, all'introdosso con pannelli in lamiera microforata.
CP.01. Copertura passerelle di collegamento alle invasature - realizzata in acciaio. Rivestimento all'estradosso realizzato con lastre a giunto drenante in alluminio, all'introdosso con pannelli in lamiera microforata. Impianti. Installazione di segnaletica a messaggio fisso e variabile a sospensione.	AS.01. Inserimento ascensore tipo 2. Collegamento Sovrappasso - Banchine. Struttura vano in acciaio con pannellature in vetro. Segnaletica fissa.
AS.02.	
AS.03.	
AS.04.	
AS.05.	
AE.02./AE.03./AE.04. - INVASATURE	
AC.01. Percorsi pedonali realizzati in asfalto colorato di collegamento tra le passerelle e i moli di imbarco comprensivi di percorsi e mappe tattili. Realizzazione impianti. Segnaletica a messaggio fisso. Sistemazioni a livello moli per la realizzazione dei percorsi, demolizioni, adeguamento pendenze, adeguamento per accessibilità, recinzioni.	VI.01. Viabilità di collegamento tra il piazzale ANAS e l'invasatura 0 per l'imbarco dei mezzi gommati e di servizio. Pavimentazione in asfalto colorato. Arredo pedonali caratterizzate da asfalto colorato. Segnaletica orizzontale e verticale. Segnaletica a messaggio fisso. Sistemazioni a livello moli per la realizzazione dei percorsi, demolizioni, adeguamento pendenze, adeguamento per accessibilità, recinzioni.
AC.02.	
AC.03.	
AC.04.	
SP.01. - SOTTOPASSO ESISTENTE	
CA.01. Lavorazioni nel sottopasso esistente a seguito dell'adeguamento sismico e inserimento ascensori (oggetto di altro appalto). Adeguamento a STI PRM con inserimento di percorsi e mappe tattili. Adeguamento impianti IaP. Realizzazione cancello a chiusura del sottopasso. Installazione di segnaletica a messaggio fisso e variabile.	SC.03. Restyling scala esistente (rifacimento di tutte le finiture e adeguamento accessibilità), revisione rivestimenti pareti laterali e parapetto in pietra. Rifacimento doppio corrimano in inox.
	SC.04. Restyling scala esistente (rifacimento di tutte le finiture e adeguamento accessibilità), revisione rivestimenti pareti laterali. Realizzazione controsoffitto in lamiera microforata. Rifacimento doppio corrimano in inox.
SC.01. Restyling scala esistente (rifacimento di tutte le finiture e adeguamento accessibilità), revisione rivestimenti pareti laterali e parapetto in pietra, aggiunta di gradini per rialzo marciapiede. Rialzo parapetto esistente con tubo in inox.	AS.01. Inserimento ascensore previsto in altro appalto. Nei disegni di progetto sono specificate solo le dimensioni del vano (1,80 x 1,80 m). Si è previsto ipotizzato sia stato previsto un ascensore di tipo 2 (1,10 x 1,40 m). Nel presente progetto è previsto l'inserimento di segnaletica a messaggio fisso.
SC.02. Restyling scala esistente (rifacimento di tutte le finiture e adeguamento accessibilità), revisione rivestimenti pareti laterali e parapetto in pietra.	



Planimetria quota coperture  
1 : 500



N.B. LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO RELATIVE AL P.F. +6.50 m

LEGENDA	
LIMITI E PROPRIETA'	<ul style="list-style-type: none"> <li>PERIMETRO AREA DI INTERVENTO</li> <li>PERIMETRO AREA PROPRIETA' RFI</li> <li>PERIMETRO AREA PROPRIETA' DEMANIO MARITTIMO</li> <li>PERIMETRO AREA PROPRIETA' DEMANIO MARITTIMO IN CONCESSIONE A RFI</li> </ul>
ACCESSIBILITA'	<ul style="list-style-type: none"> <li>ACCESSO CARRABILE</li> <li>ACCESSO PEDONALE</li> </ul>
PAVIMENTAZIONI	
PIANTUMAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> <li>ALBERATURE ESISTENTI alberi di altezza grandezza &lt; 20 m</li> <li>NUOVE ALBERATURE alberi di altezza grandezza &lt; 20 m</li> <li>NUOVE ALBERATURE alberi di altezza grandezza &lt; 20 m</li> </ul>

COMMITTENTE  
**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA

SOGGETTO TECNICO  
**DIREZIONE STAZIONI - INGEGNERIA E INVESTIMENTI**

PROGETTAZIONE  
MANDATARIA  
**CODING**  
GENERAL ENGINEERING & PLANNING

MANDANTE  
**POLITECNICA**  
POLITECNICA SOC. COOP.

**SWS**  
SWS ENGINEERING S.P.A.

## HUB DI VILLA S. GIOVANNI - FASE 2

### PROGETTO FATTIBILITA' TECNICA E CONOMICA

RIVALICAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE DEL COMPLESSO DI STAZIONE DI INTERSCAMBIO TRA IL SERVIZIO FERROVIARIO E IL SERVIZIO MARITTIMO

ARCHITETTONICO

Stato di progetto: Planimetria generale

SCALA 1:500

PROGETTO	ANNO	SOTTOP.	LIVELLO	NOME DOC.	TIPO DOC.	SCALA	NUM.	REV.
3262	21	S01	PF	VL00	PL	S8	E01A	

Rev	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data	Autore/Approvatore	Data
A	Emissione esecutiva	E. Nardoni	D. Giffari	L. Nardoni	Nov-21	G. Coppola	Nov-21

Controllo Qualità

GA & OC	Verificato	Approvato	AutORIZZATO	Soggetto Tecnico	Data	Referente di Progetto	Data

POSIZIONE ARCHIVIO

LINEA	SEDE TECNICA	NOME DOC.	NUMERAZIONE

Verificato e Transmisso	Data	Convalidato	Data	Archivato	Data