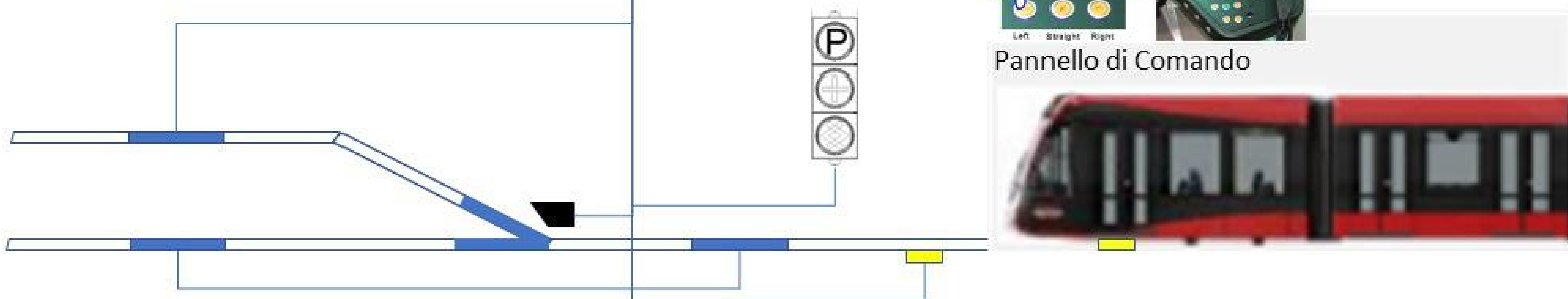




- ricezione delle richieste di prenotazione rotta da apparati di bordo attraverso loop di comunicazione o a apparati di terra quali circuiti di binario;
- rilevamento dei convogli tramite i CDB;
- verifica delle rotte incompatibili;
- movimentazione dei deviatori mediante comando delle casse di manovra;
- controllo posizione degli aghi scambi
- controllo e predisposizione dei segnali di stop e di indicazione di posizione deviatori;
- blocco delle rotte conflittuali;
- attuazione sequenziale delle rotte richieste e successiva liberazione.



Pannello di Comando



M2 C2 Investimento 4.2 "Sviluppo trasporto rapido di massa"																																																						
RTI Progettisti:																																																						
<div>PROGETTO DEFINITIVO DELLA SECONDA LINEA TRANVIARIA DI BOLOGNA (TRATTO NORD LINEA VERDE)</div>																																																						
<div>SISTEMA DI SEGNALEMENTO ELABORATI GENERALI Scehma a blocchi sistema comando scambi</div>																																																						
<div>COMUNE DI BOLOGNA SETTORE MOBILITA' SOSTENIBILE E INFRASTRUTTURE</div> <div><u>IL DIRETTORE DEL SETTORE</u> ING. CLETO CARLINI</div> <div><u>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</u> ING. GIANCARLO SGUBBI</div> <div><u>IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO</u> ING. MIRKA RIVOLA</div> <div><u>SEGRETERIA TECNICA</u> ing. Barbara Baraldi arch. Virginia Borrello ing. Giulio Cimballi geom. Agnese Fero ing. Stefania Guadagnini geom. Luciano Notte ing. Lisa Onbrai ing. Marco Pesare</div>					<div>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</div> <div><u>RESPONSABILE DI COMMESSA</u> ING. PAOLO MARCHIETTI <u>COORDINATORE TECNICO</u> ING. ALESSANDRO PIAZZA <u>SISTEMA TRANVIARIO</u> ING. SANTI CAMINITI <u>ARCHITETTURA E INSERIMENTO URBANISTICO</u> ING. SEBASTIANO FULCI DE SARNO <u>OPERE A VERDE</u> ARCH. NICOLA CANTARELLI <u>OPERE STRUTTURALI</u> ING. STEFANO TORTORELLA <u>SEGNALEMENTO E TELECOMUNICAZIONI</u> ING. ANGELA TORTORELLA <u>AMBIENTE</u> PROP. MATTEO MATTIOLI <u>SICUREZZA</u> ARCH. SERGIO MOSCHEO <u>ARCHEOLOGIA</u> DOTT. CRISTINA BIGAZZI RM MANAGER GEOM. MIRKO CASAROLI</div> <div><u>RISP. INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTE</u> ING. SANTI CAMINITI IMPIANTI TECNOLOGICI ING. SIMONE VILLA STUDI TRASPORTISTICI ING. ANDREA SPINOSA VIABILITA' INTERFERENTE E SOTTOSERVIZI ING. PIETRO CAMINITI SINALBA E PROLOGO ING. ANDREA BENVENUTI DEPOSITO ING. GIORGIO COLETTI ARMAMENTO ING. MAURIZIO FALZEA SEGNALEGGIA E GEOTECHNICA DOTT. GEOL. ANTONIO PAONE TRAZIONE ELETTRICA ING. DOMENICO D'APOLLONIO IMPIANTI ELETTRICI ING. SALVATORE GIUA</div>																																																	
<table><tr><td>COMMESSA</td><td>FASE</td><td>LOTTO</td><td>WBS</td><td>DISCIPLINA</td><td>TIPO</td><td>NUMERO</td><td>REV.</td><td>SCALA</td><td>NOME FILE</td></tr><tr><td>B381C</td><td>D</td><td>X00</td><td>SEG</td><td>XXX</td><td>DG</td><td>02</td><td>B</td><td>-</td><td>B381C-D-X00-SEG-XXX-DG-02-B</td></tr></table>					COMMESSA	FASE	LOTTO	WBS	DISCIPLINA	TIPO	NUMERO	REV.	SCALA	NOME FILE	B381C	D	X00	SEG	XXX	DG	02	B	-	B381C-D-X00-SEG-XXX-DG-02-B																														
COMMESSA	FASE	LOTTO	WBS	DISCIPLINA	TIPO	NUMERO	REV.	SCALA	NOME FILE																																													
B381C	D	X00	SEG	XXX	DG	02	B	-	B381C-D-X00-SEG-XXX-DG-02-B																																													
<table><tr><td>REV.</td><td>DATA</td><td colspan="4">DESCRIZIONE</td><td>REDATTO</td><td>VERIFICATO</td><td>APPROVATO</td></tr><tr><td>A</td><td>Ag. 2023</td><td colspan="4">PRIMA EMISSIONE</td><td>G. IASEVOLI</td><td>A. TORTORELLA</td><td>S. CAMINITI</td></tr><tr><td>B</td><td>Feb. 2024</td><td colspan="4">AGGIORNAMENTO A SEGUITO DI RICHIESTE CDS</td><td>G. IASEVOLI</td><td>A. TORTORELLA</td><td>S. CAMINITI</td></tr><tr><td>C</td><td></td><td colspan="4"></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>D</td><td></td><td colspan="4"></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>										REV.	DATA	DESCRIZIONE				REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	A	Ag. 2023	PRIMA EMISSIONE				G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI	B	Feb. 2024	AGGIORNAMENTO A SEGUITO DI RICHIESTE CDS				G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI	C									D								
REV.	DATA	DESCRIZIONE				REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO																																														
A	Ag. 2023	PRIMA EMISSIONE				G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI																																														
B	Feb. 2024	AGGIORNAMENTO A SEGUITO DI RICHIESTE CDS				G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI																																														
C																																																						
D																																																						