

PIANTA DELL'OPERA  
SLO5A  
SCALA 1:100

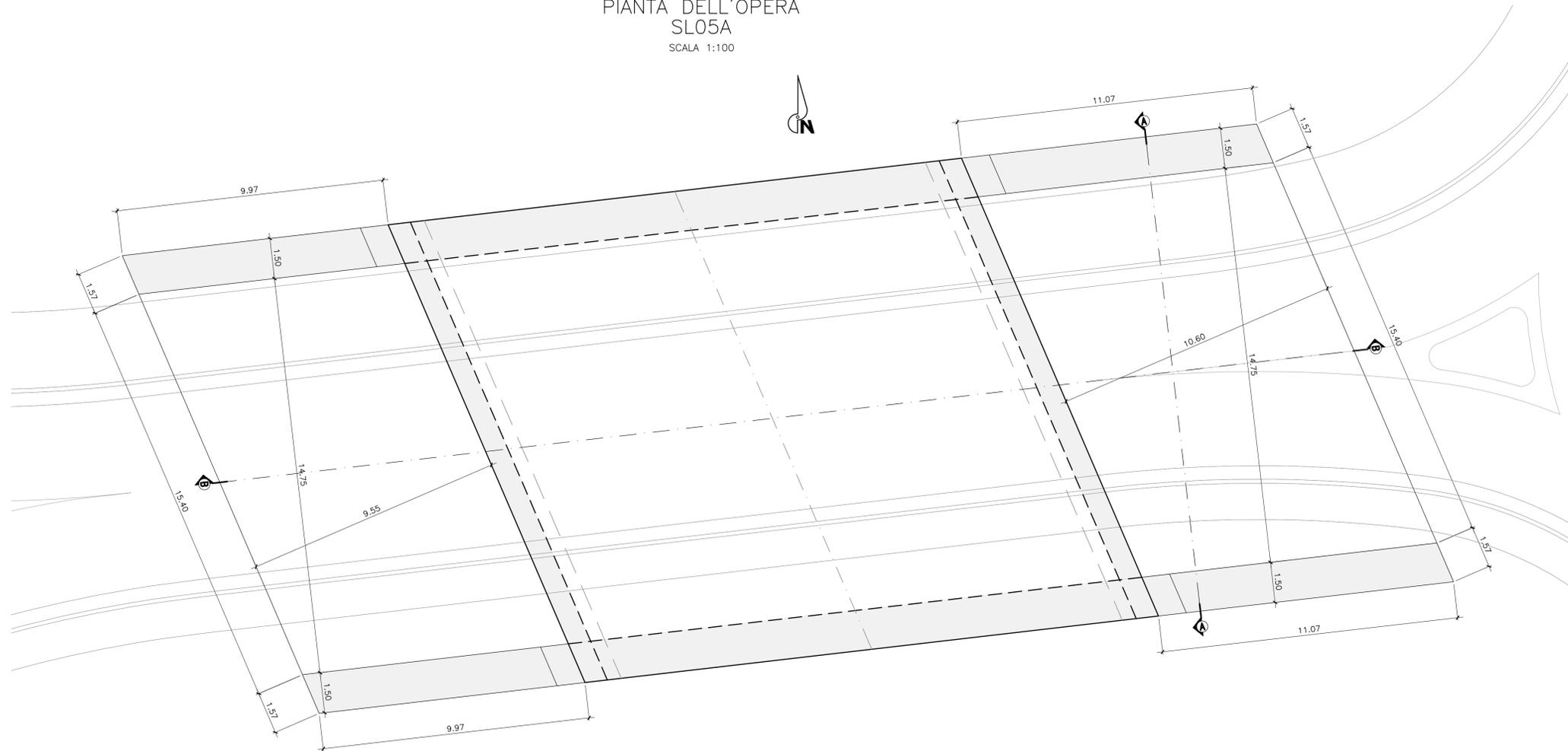
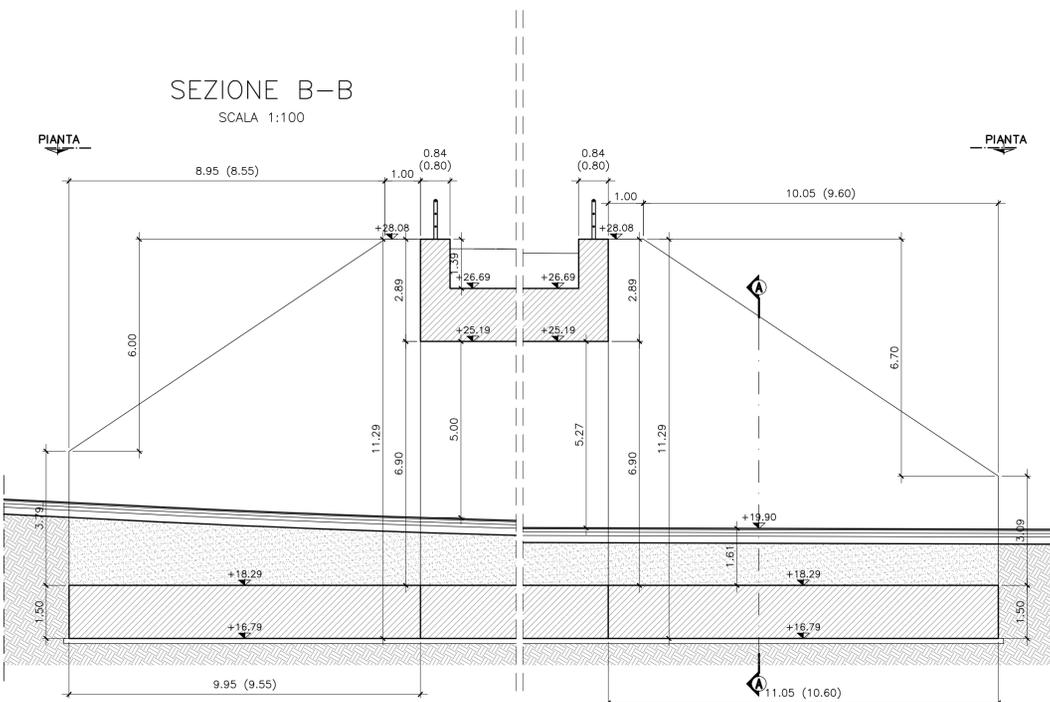
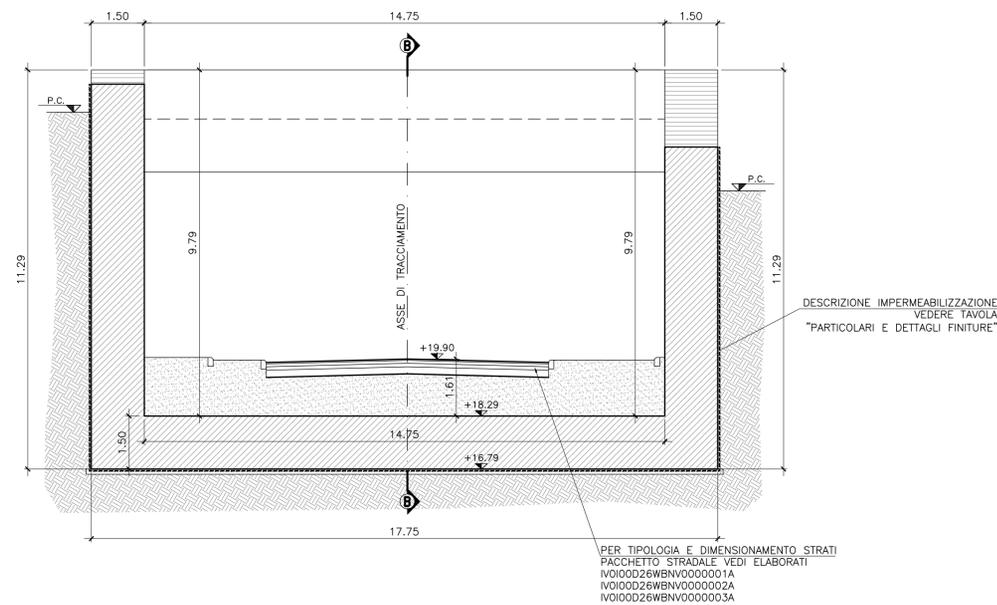


TABELLA MATERIALI	
CALCESTRUZZO	
CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15</li> <li>- TIPO CEMENTO CEM I+V</li> <li>- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0</li> </ul>	
CALCESTRUZZO FONDAZIONE PILE E SPALLE E SOL. FOND.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30 TIPO CEMENTO CEM I+V</li> <li>- TIPO CEMENTO CEM III+V</li> <li>- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60</li> <li>- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4</li> <li>- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2</li> <li>- COPRIFERRO = 40 mm</li> <li>- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm</li> </ul>	
CALCESTRUZZO SOTTOVIA SCATOLARI (COMPRESI MURI D'ALA)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37</li> <li>- TIPO CEMENTO CEM III+V</li> <li>- RAPPORTO A/C : ≤ 0.55</li> <li>- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4</li> <li>- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XF2</li> <li>- COPRIFERRO = 50 mm</li> <li>- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm</li> </ul>	
ACCIAIO	
ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE B450C saldabile che presento le seguenti caratteristiche:</li> <li>- Tensione di snervamento caratteristica: <math>f_{yk} &gt; 450 \text{ N/mm}^2 / f_{tk} &gt; 540 \text{ N/mm}^2</math></li> <li>- Tensione caratteristica a rottura: <math>1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} &lt; 1.35</math></li> </ul>	
CUNETTE CANALETTE E CORDOLI	
CALCESTRUZZO CUNETTE CANALETTE E CORDOLI	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30</li> <li>- TIPO CEMENTO CEM III+V</li> <li>- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60</li> <li>- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4</li> <li>- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2</li> <li>- COPRIFERRO = 40 mm</li> <li>- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm</li> </ul>	
ACCIAIO ORDINARIO PER CUNETTE CANALETTE E CORDOLI	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE B450C saldabile che presento le seguenti caratteristiche:</li> <li>- Tensione di snervamento caratteristica: <math>f_{yk} &gt; 450 \text{ N/mm}^2 / f_{tk} &gt; 540 \text{ N/mm}^2</math></li> <li>- Tensione caratteristica a rottura: <math>1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} &lt; 1.35</math></li> </ul>	

SEZIONE B-B  
SCALA 1:100



SEZIONE A-A  
SCALA 1:100



COMMITTENTE:  
**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  
**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**U.O. PROGETTAZIONE INTEGRATA NORD**  
**PROGETTO DEFINITIVO**  
**RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VENTIMIGLIA**  
**TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA**  
**OPERE PRINCIPALI - SOTTOVIA E SOTTOPASSI**  
Nuovo sottovia al Km 77+661.54  
Carpenteria muri a U - Sottopasso Autostrada

SCALA:  
**1:100**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.  
**IV001 00 D 26 BZ SL05A0 001 C**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	F. Eusepi	Dic 2021	M. Severi	Dic 2021	G. Fadda	Dic 2021	A. Perego	Feb 2022
B	Emissione esecutiva	F. Eusepi	Gen 2022	M. Severi	Gen 2022	G. Fadda	Gen 2022		
C	Emissione esecutiva	F. Eusepi	Feb 2022	M. Severi	Feb 2022	G. Fadda	Feb 2022		