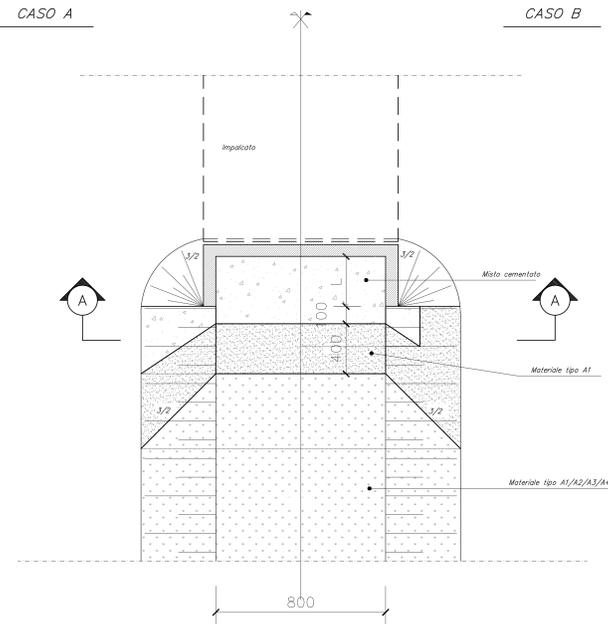


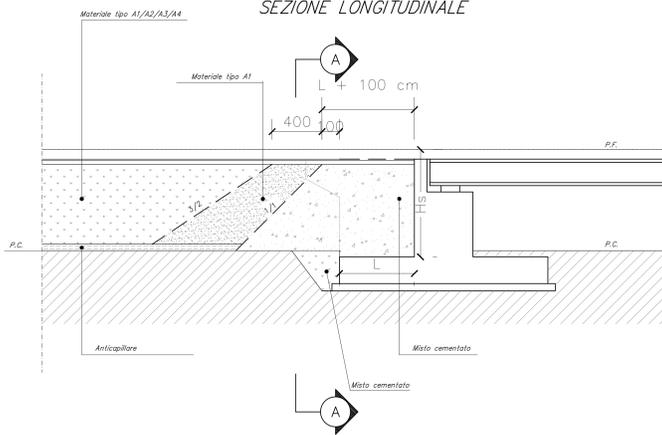
ZONA DI TRANSIZIONE RILEVATO/VIADOTTO  
PIANTA SCHEMATICA



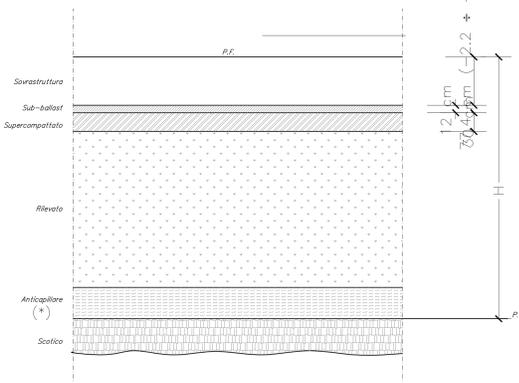
CASO A

ZONA DI TRANSIZIONE RILEVATO/VIADOTTO  
 $0.00 \text{ cm} \leq H_s \leq 400 \text{ cm}$

SEZIONE LONGITUDINALE



SEZIONE SCHEMATICA DEL CORPO STRADALE



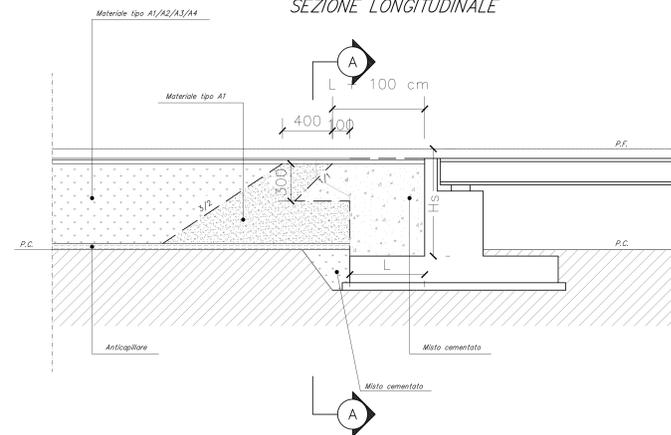
(\* vedere la tavola IF0E00078MBF0001007A)

CASO B

ZONA DI TRANSIZIONE RILEVATO/VIADOTTO

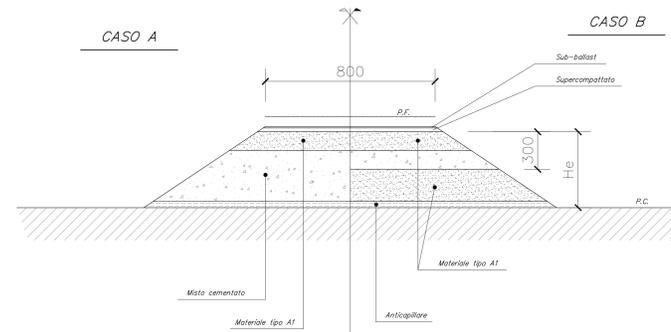
$H_s > 400 \text{ cm}$

SEZIONE LONGITUDINALE



ZONA DI TRANSIZIONE

SEZIONE A-A



NOTE GENERALI

1. Il misto cementato dovrà essere posto in opera in strati di spessore finito di 30 cm.
2.  $H_s$  rappresenta l'altezza delle spalle, misurata da piano del ferro ad estradosso della ciabatta di fondazione.

MATERIALI

MATERIALE DELLA ZONA DI TRANSIZIONE: MISTO CEMENTATO

Il misto cementato dovrà essere costituito da:

- Inerte calcareo di frantoio, rispondente alle norme CNR BU N.29 con fuso di tipo A1 e cemento in ragione del 3% e 4% in massa dell'inerte secco.
  - acqua di impasto in ragione del 6% circa della massa secca dell'inerte.
- La resistenza a compressione con provini cilindrici, compattati a 7 giorni di stagionatura, deve essere compresa tra 30 e 20 daN/cm<sup>2</sup>.  
La resistenza a trazione, determinata con il metodo brasiliano, non deve essere inferiore a 2 daN/cm<sup>2</sup> su provini cilindrici stagionati a 7 giorni.  
Il misto cementato dovrà essere costipato alla densità non inferiore al 95% di quella ottenuta in laboratorio, con le modalità previste al punto 2 delle norme CNR BU N.29.

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

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

**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO**  
**NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA**

**U.O. INFRASTRUTTURE SUD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA**

**IF - INFRASTRUTTURA FERROVIARIA**  
OPERE CIVILI GENERALI  
Sezione tipo Zona di transizione rilevato viadotto

SCALA: varie

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RS3E 50 D 78 WB OC0000 004 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emettere esecuto	C. D. Sini	02/02/2011	C. D. Sini	02/02/2011	[Signature]	02/02/2011	[Signature]	02/02/2011

File: RS3E50D78WB0000004A.dwg n. Etab.: 284