

NOTE GENERALI

Le zone di transizione in misto cementato dovranno essere realizzate tramite stesura di strati di spessore massimo 50 cm di materiale sciolto.

Hs rappresenta l'altezza delle spalle, misurata dal piano stradale ad estradosso della ciabatta di fondazione

MATERIALI

MATERIALE DELLA ZONA DI TRANSIZIONE: MISTO CEMENTATO

Il misto cementato dovrà essere costituito da:

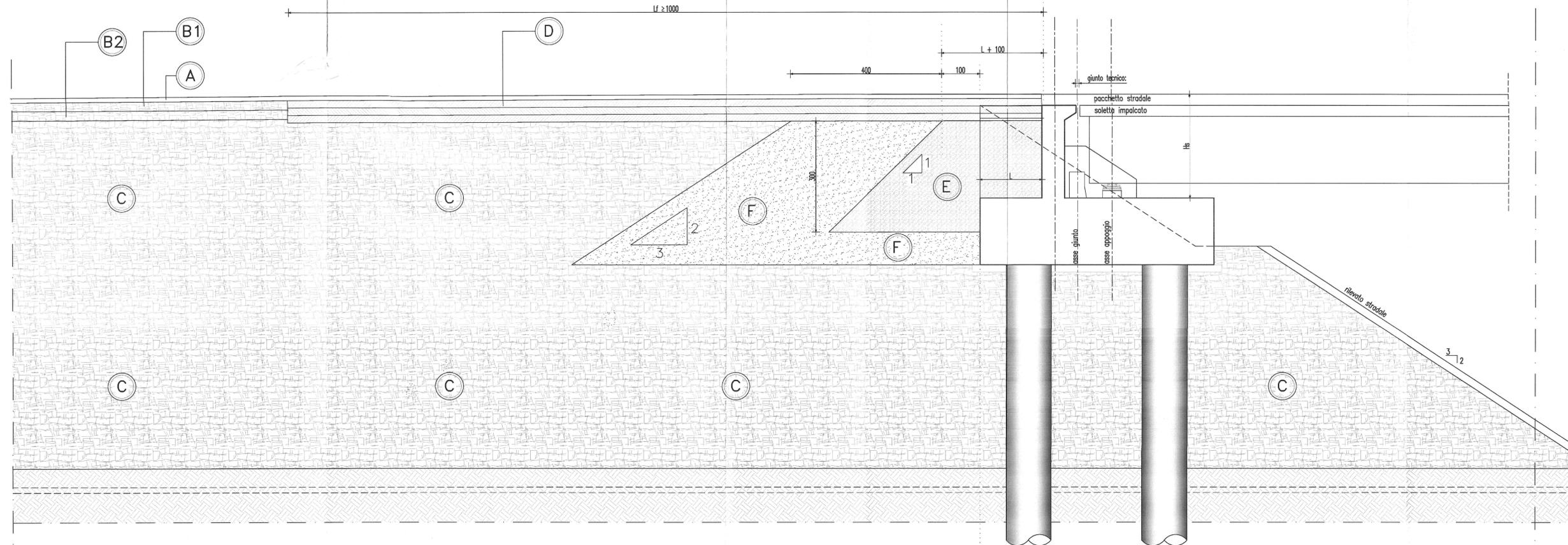
- Inerte calcareo di frantoio, rispondente alle norme CNR BU N.29 con fuso di tipo A1 e cemento in ragione del 3% e 4% in massa dell'inerte secco.
- coque di impasto in ragione del 6% circa della massa secca dell'inerte.

La resistenza a compressione con provini cilindrici, compattati a 7 giorni di stagionatura, deve essere compresa tra 30 e 70 daN/cm².

La resistenza a trazione, determinata con il metodo brasiliano, non deve essere inferiore a 2 daN/cm² su provini cilindrici stagionati a 7 giorni.

Il misto cementato dovrà essere costituito alla densità non inferiore al 95% di quella ottenuta in laboratorio, con le modalità previste al punto 2 delle norme CNR BU N.29

ELABORATO TIPOLOGICO
ZONA DI TRANSIZIONE RILEVATO/VIADOTTO - Hs > 400 cm
SEZIONE LONGITUDINALE



- A = Strato di usura + Binder
- B1 = Strato di base e strato di fondazione
- B2 = Piattaforma corpo stradale (supercompattato) Md > 500kg/cm²
- C = Corpo del rilevato Md > 400kg/cm²
- D = Strati alternati di misto cementato e terreno fortemente compattato di spessore di 20cm ciascuno
- E = Strati di misto cementato da realizzare con spessore finito di 30cm
- F = Materiale tipo A1

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



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

U.O. PRODUZIONE SUD E ISOLE

PROGETTO ESECUTIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA - RADDUSA AGIRA
Nuova viabilità al km 13+000

ZONA DI TRANSIZIONE RILEVATO/VIADOTTO

SCALA:

1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS05	00	E	78	WB	IF0005	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMMISSIONE ESECUTIVA	D. Caputo	07/2015	A. Pagano	07/2015	[Signature]	07/2015

Stampato dal Servizio di plattaggio ITALFERR S.p.A. A.L.B.A. S.r.l.