



CARATTERISTICHE MATERIALI

GABBIONI
Gabbioni rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8 x 10 (UNI - EN 10223 - 3) diametro 2.7 - 3.7 mm (UNI - EN 10218) galvanizzato con lega eutettica Zn - Al (5%) - Cerio - Lantano (EN 10244) e rivestito in materiale plastico di colore grigio.

MATERASSI
Materassi metallici in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 6 x 8 (UNI - EN 10223 - 3) diametro 2.2 - 3.2 mm (UNI - EN 10218) galvanizzato con lega eutettica Zn - Al (5%) - Cerio - Lantano (EN 10244) e rivestito in materiale plastico di colore grigio.

RIEMPIMENTO GABBIONI E MATERASSI
Peso specifico > 2600 kg/mc
Lo spessore dei materassi è pari a 30 cm salvo diversa indicazione.

Caratteristiche spessore/pezzatura

Spessore (cm)	Pezzatura (mm)
30	150-180
50	200-250
100	200-400

GEOTESSILE
Geotessile di grammatura non inferiore a 300 g/mq.
Resistenza a trazione non inferiore a 18 kN/m.

RINTERRO
Materiale di risulta degli scavi, compattato per strati di spessore massimo al finito pari a:
30 cm per materassi fini;
50-60 cm per materiali grossolani.

COMMITTENTE:
RFI
RILE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
**DIREZIONE INVESTIMENTI
PROGRAMMA NODO DI NAPOLI**

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE TECNICA
U.O. CORPO STRADALE E GEOTECNICA**

PROGETTO DEFINITIVO

**ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA
LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI**

Titolo: Idrologia e idraulica
Torrente San Giorgio: sezioni di progetto con livelli idrici

SCALA:
1:varie

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.
I10F01 01 D 11 W9 I10802 001 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Definitiva	A. Toscani	Lug 2015	E. Carone	Lug 2015	E. Carone	Lug 2015	F. Scarpelli	Lug 2015