

**TABELLA MATERIALI:**

- CALCESTRUZZO: RESISTENZA CARATTERISTICA CUBICA R<sub>ck</sub> = 45 MPa
- RESISTENZA CARATTERISTICA CUBICA R<sub>ck</sub> = 42.5 R
- CEMENTO POZZOLANICO CLASSE = 370 kg/m<sup>3</sup>
- CONTENUTO MINIMO CEMENTO NELL'IMPASTO = 0.45
- RAPPORTO MASSIMO ACQUA/CEMENTO = 30 mm
- DIMENSIONE MASSIMA NOMINALE AGGREGATI D<sub>max</sub> = 160-210 mm
- SLUMP (S4) = XS3
- CLASSE DI ESPOSIZIONE = XS3
- ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTR. IN STABILIMENTO BARRE AVENTI DIAMETRO NOM. INFERIORE/UGUALE A 26 mm = B450C
- COPRIFERRO IL COPRIFERRO MINIMO NON DEVE ESSERE INFERIORE A = 40 mm
- ACCIAIO PALANCOLE = ACCIAIO S355GP (STANDARD EN 10248)
- BARRE IN ACCIAIO TIPO DWYDAG = ACCIAIO SG 950 / 1050

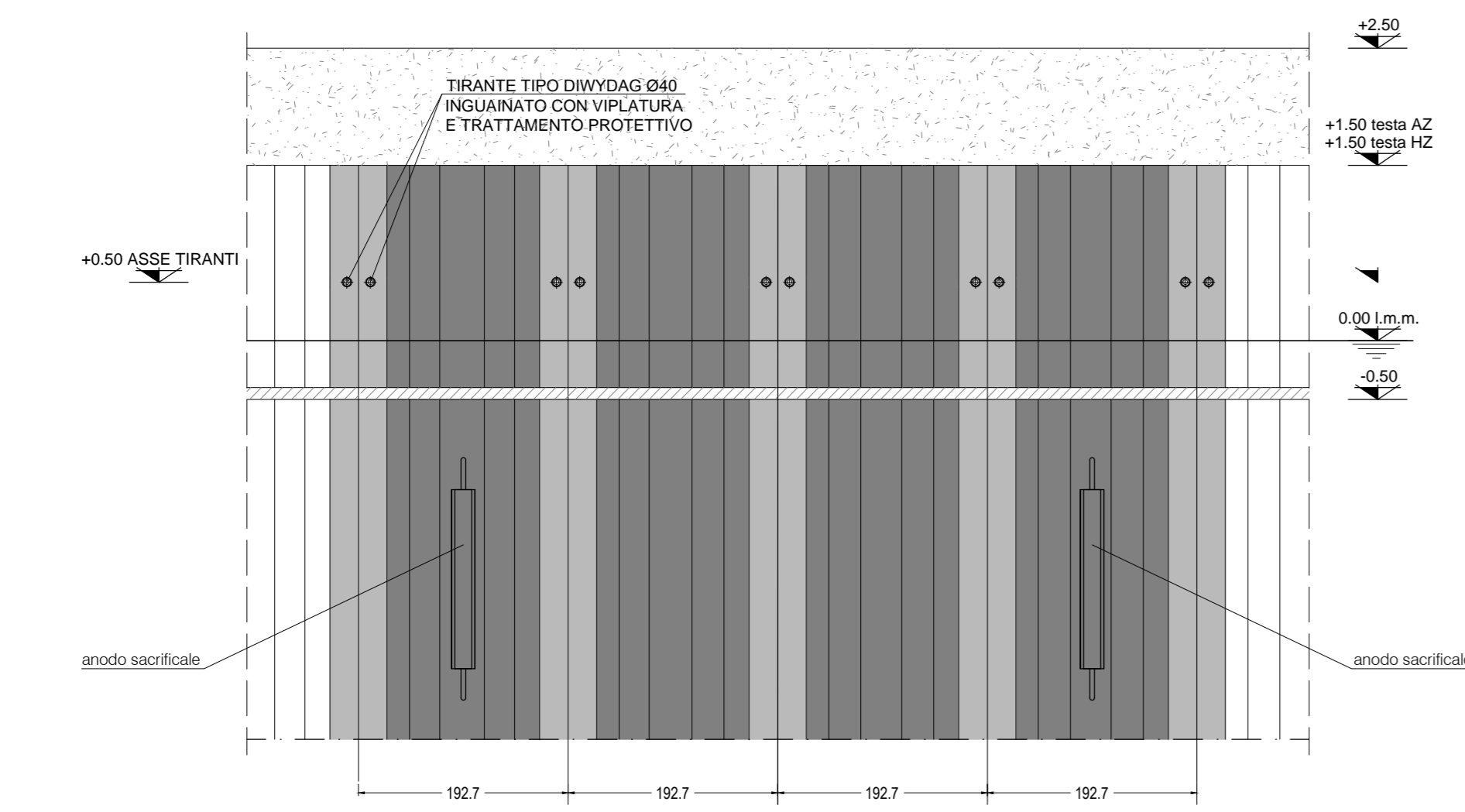
**NOTE:**

Tout\_venant  
Dovrà avere pezzatura massima di 50 mm e non dovrà essere suscettibile all'azione dell'acqua (non solubile e non plasticizzabile); non dovrà contenere al suo interno materiali organici e la granulometria ottenuta dovrà essere regolare; il materiale fine presente dovrà essere comunque compatibile con le usuali granulometrie del tout-venant, nei confronti del suo utilizzo come materiale di riempimento e rinfiacco, anche in acqua.

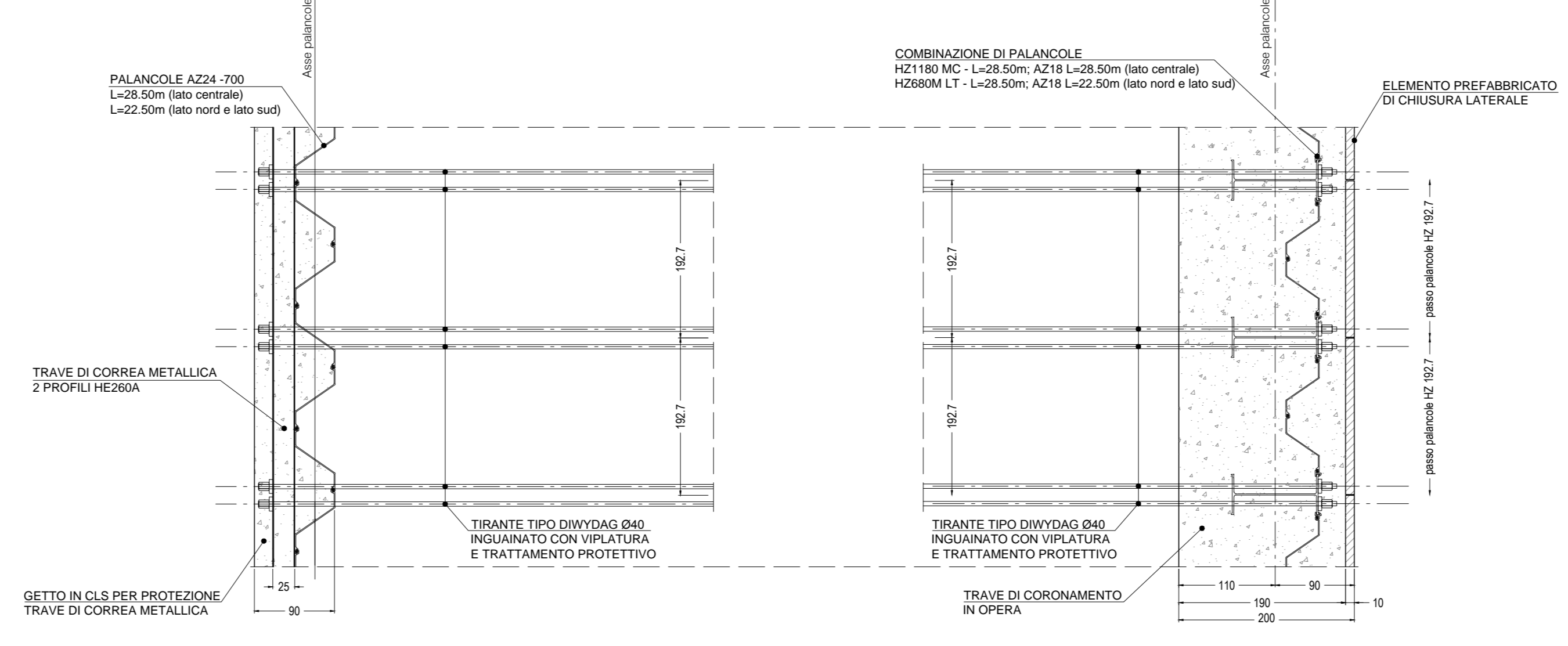
Scogli di 2<sup>a</sup> categoria (peso del singolo elemento compreso tra 1000 kg e 3000 kg);

Geotessuto tipo "Propex 7100" o equivalente, ha la funzione di rinforzo, filtro e separatore di terreni a bassa portanza ed a diversa granulometria e per le applicazioni previste dalle Norme EN13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN13265; esso dovrà essere costituito in direzione longitudinale (ordito) e trasversale (trama) da nastri in polipropilene ad alta tenacità

SEZIONE TIPO SU TRAVE DI CORONAMENTO  
SCALA 1:50



PARTICOLARE TIPO ANCORAGGIO TIRANTI  
SCALA 1:50



DISEGNI DI RIFERIMENTO		N.			
1	18/03/2015	EMMISSIONE PER APPROVAZIONE	ABA	MFC-ALS	DRL AO
0	30/06/2014	EMMISSIONE PER APPROVAZIONE	ABA	MFC-ALS	DRL AO
Revisione	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
PROGETTO					
<b>SVILUPPO PROGETTO</b>					
<b>TERMINALE GNL NEL PORTO DI MONFALCONE</b>					
<b>SMART GAS S.p.A.</b>					
UNITA' FUNZIONALE					
DOCUMENTI PER AUTORIZZAZIONE					
BANCHINA LATO CENTRALE - PARATIE SU PALANCOLE - PIANTE E DETTAGLI					
TITOLO					
DATA	SCALA	FORMATO ORIGINALE	DOC. N.	REV.	FG
18/03/2015	VARIE	A0	14 007 CIV D	351 1	1 di 1