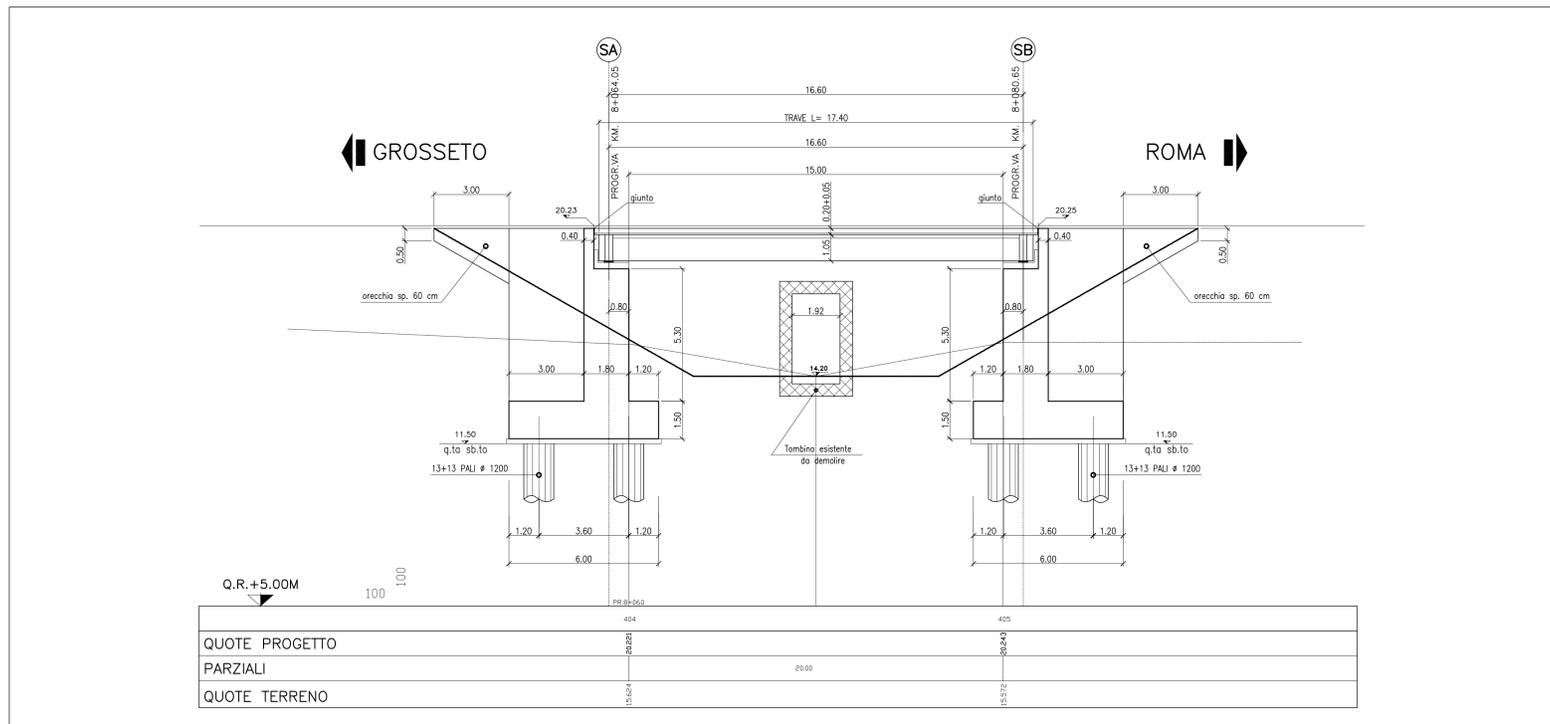




PIANTA FONDAZIONI - 1:100



SEZIONE LONGITUDINALE - 1:100

TABELLA MATERIALI:

PER QUANTO NON SPECIFICATO NEL SEGUITO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE NORME TECNICHE D'APPALTO.

CALCESTRUZZO:
MAGRO DI FONDAZIONE (non strutturale):
 - Classe di resistenza C12/15
PALI:
 - Classe di resistenza C25/30
 - Classe di esposizione XC2
FONDAZIONI SPALLE E PILE:
 - Classe di resistenza C28/35
 - Classe di esposizione XC2
ELEVAZIONI SPALLE E PILE:
 - Classe di resistenza C32/40
 - Classe di esposizione XC4
SOLETTA IN C.A. E CORDOLI:
 - Classe di resistenza C35/45
 - Classe di esposizione XC4
BAGGIOLI:
 - Classe di resistenza C32/40
 - Classe di esposizione XC4
PREDALLE:
 - Classe di resistenza C35/45
 - Classe di esposizione XC4
ACCIAIO PER ARMATURE ORDINARIE:
 - Acciaio in barre nervate tipo B450C
 f_{yk} ≥ 450 MPa
 f_{tk} ≥ 540 MPa
TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P.:
 - Classe di resistenza C45/55
 - Acciaio f_{yk} > 1900 MPa
 f_{tk}(k) > 1700 Mp
COPRIFERRO per call trivellati: 60.0 mm (OPALO=600mm)
COPRIFERRO per elev., solette, travi prefab.: 30.0 mm
COPRIFERRO per fondazioni: 40.0 mm

N.B. MATERIALI CONFORMI ALLE NORME:
 UNI EN 206-1: 2006
 UNI EN 11104: 2004
 UNI EN ISO 15630: 2004



Società Autostrada Tirrenica p.a.
 GRUPPO AUTOSTRADALE PER L'ITALIA S.p.a.

AUTOSTRADA (A12) : ROSIGNANO - CIVITAVECCHIA
LOTTO 4
TRATTO: GROSSETO SUD - FONTEBLANDA
PROGETTO DEFINITIVO
 INFRASTRUTTURA STRATEGICA DI PREMINENTE INTERESSE NAZIONALE LE CUI PROCEDURE DI APPROVAZIONE SONO REGOLATE DALL' ART. 161 DEL D.LGS. 163/2006

AU-CORPO AUTOSTRADALE
OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI E PONTI
NUOVO PONTE SUL FOSSO CARPINA L=16.60
al km 8+072.35
PIANTA DELLE FONDAZIONI E SEZIONI LONGITUDINALE

IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA Ing. Guido Furlanetto Ord. Prog. Milano N. 10984 RESPONSABILE UFFICIO STR.		IL RESPONSABILE INTERAZIONE PRESSIONI SPECIALISTICA Ing. Maurizio Torregiani Ord. Prog. Milano N. 10984 RESPONSABILE DIREZIONE GRUPPO INFRASTRUTTURE.		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Maurizio Torregiani Ord. Prog. Milano N. 10984	
REVISIONI: WBS V03	DIRETTORE Ing. Guido Furlanetto 12/12/14	FILE A. progettato STR081	DATA FEBBRAIO 2011	REVISIONE 0010	SCALA: 1:100
COORDINATORE A CURA DI 1 Ing. Gianluigi Brancaccio Ord. Prog. Roma N. 13710		IL RESPONSABILE UFFICIO/AREA Ing. Guido Furlanetto O.L. Milano N.10984		REVISIONE 0010	
RESPONSABILE DI CONSEGNA Ing. Gianluigi Brancaccio Ord. Prog. Roma N. 13710		VISTO DEL COMMITTENTE 		VISTO DEL CONCESSIONARIO 	