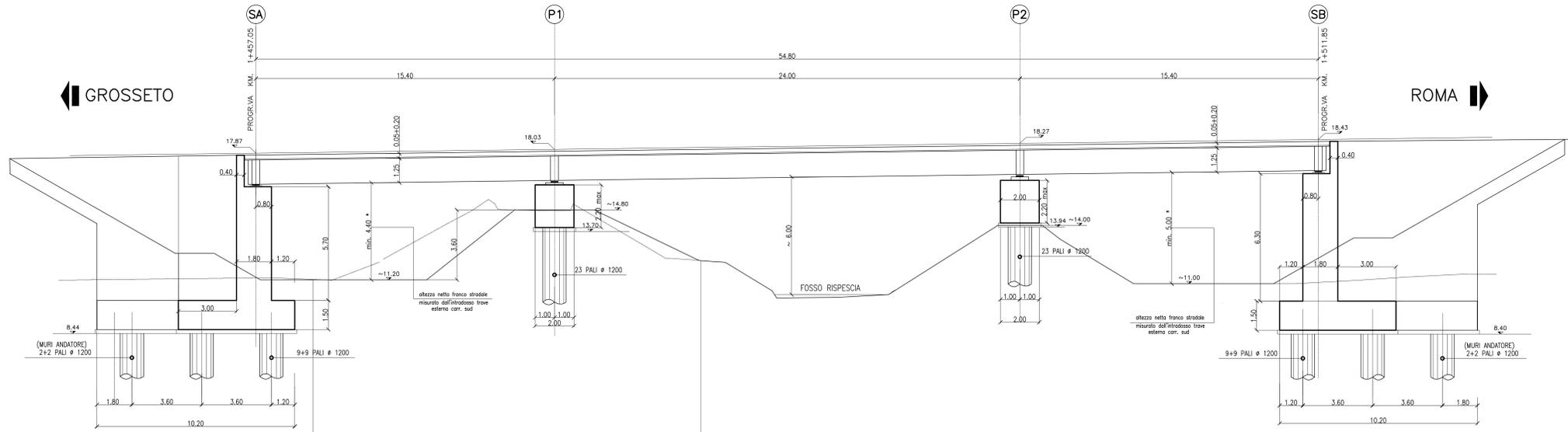


PIANTA FONDAZIONI - 1:200



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  
 fyk ≥ 450 MPa  
 fsyk ≥ 540 MPa  
**TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P.**  
 - Classe di resistenza C45/55  
 - Acciaio  
 fpfk > 1900 MPa  
 fpfk > 1700 MPa  
**COPRIFERRO** per pali trivulati: 60.0 mm (OPALO=600mm)  
**COPRIFERRO** per elev., solette, trav. 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

**SAT** 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 RISPESCIA L=54.80**  
**al km 1+474.45**  
**PIANTA DELLE FONDAZIONI E SEZIONE LONGITUDINALE**

<b>IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA</b> Ing. Guido Furianetto Ord. Ingg. Milano N. 10984 RESPONSABILE UFFICIO STR.		<b>IL RESPONSABILE INTERAZIONE PRESSIONI SPECIALISTICA</b> Ing. Assessorio AEF Ord. Ingg. Milano N. 10913 COORDINATORE GENERALE APS		<b>IL DIRETTORE TECNICO</b> Ing. Maurizio Torregiani Ord. Ingg. Milano N. 16492 RESPONSABILE DIREZIONE SVILUPPO INFRASTRUTTURE	
<b>DEFINIZIONE ELABORAZIONE</b> WBS VI01	direttore codice contratto 12121401	file unit A. progetto STRO11	data FEBBRAIO 2011	revisione 0012	scala 1:200/1:100

<b>CONFERMATO A CURA DI</b> RESPONSABILE DI COMANDA Ing. Giambattista Brancaccio Ord. Ingg. Roma N. 13710 COORDINATORE OPERATIVO DI PROGETTO	<b>VISTO DEL COMMITTENTE</b> <b>SAT</b>	<b>VISTO DEL CONCESSIONARIO</b>
--	--	---------------------------------

Q.R. +0.00M PROG. 1+450.00 SEZ. 74 11.216 17.900	SEZ. 75 18.304 20.00	SEZ. 76 18.307 20.00
<b>QUOTE PROGETTO</b> <b>PARZIALI</b> <b>QUOTE TERRENO</b>		

IL PRESENTI SCHEMI SONO STATI ELABORATI CON I DATI FORNITI DAL COMMITTENTE. IL PROGETTO È STATO VERIFICATO E APPROVATO DALLA SOCIETA' SAT. LE QUOTE SONO IN METRI. LE QUOTE DI FONTO TERRENO SONO IN METRI. LE QUOTE DI FONTO PROGETTO SONO IN METRI. LE QUOTE DI FONTO PROGETTO SONO IN METRI. LE QUOTE DI FONTO PROGETTO SONO IN METRI.