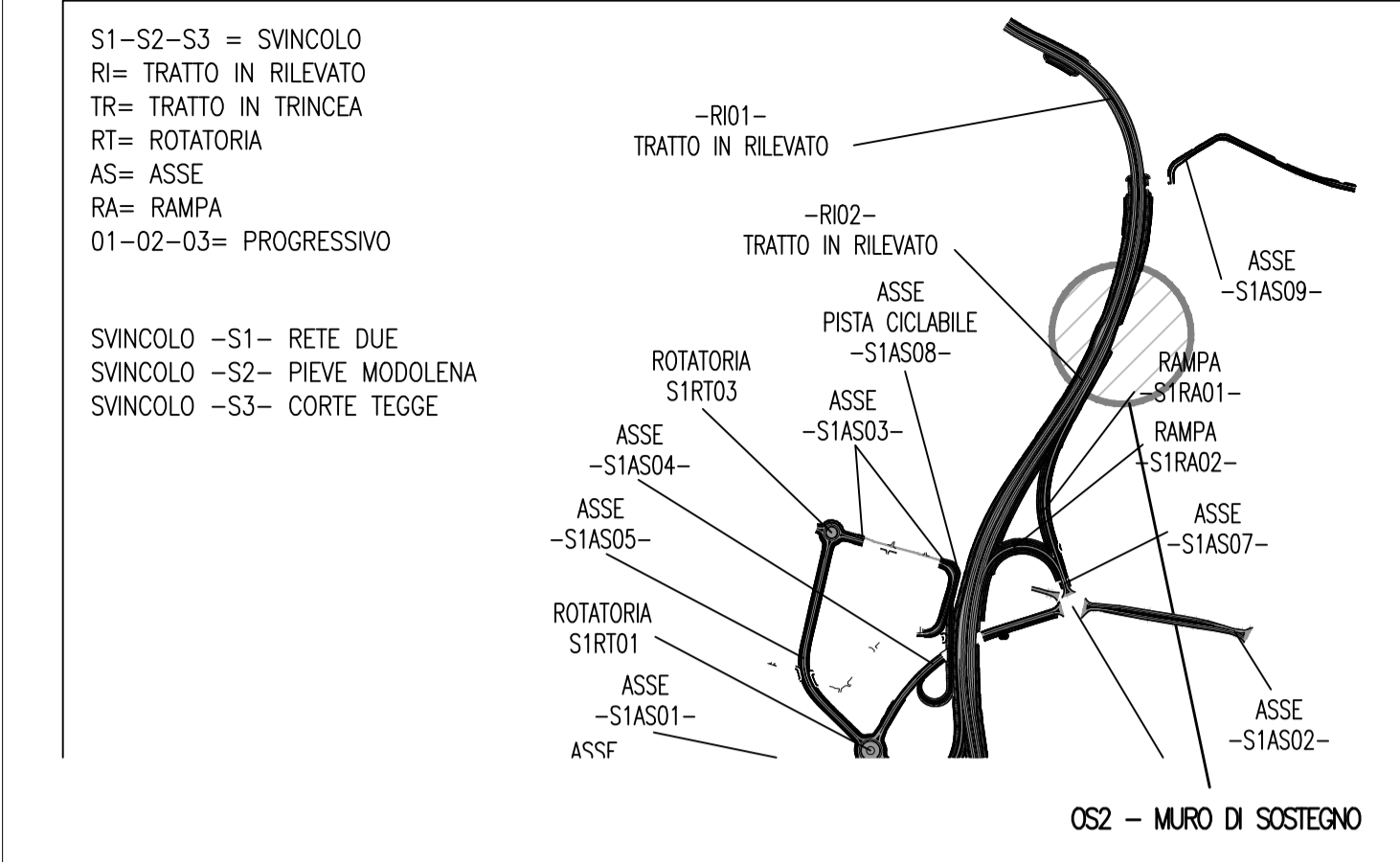


PIANTA CHIAVE



CARATTERISTICHE MATERIALI

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI**
- Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104)
  - Resistenza minima: CLASSE C28/35
  - Contenuto minimo di cemento: 322 daN/m<sup>3</sup>
  - Classe di consistenza: S4
  - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER ELEVAZIONI**
- Classe di esposizione ambientale: XC4-XD1-XF1 (UNI 11104)
  - Resistenza minima: CLASSE C32/40
  - Contenuto minimo di cemento: 350 daN/m<sup>3</sup>
  - Classe di consistenza: S4
  - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- ACCIAIO:**
- Acciaio per conglomerato cementizio armato: TIPO B450C
  - Limite di snervamento:  $f_y > 450$  N/mm<sup>2</sup>
  - Limite di rottura:  $f_t > 540$  N/mm<sup>2</sup>
  - Copriferro nominale:  $C_{nom} = C_{min} + h = 40$  mm + 5 mm
  - Copriferro minimo:  $C_{min} = 40$  mm
  - Tolleranza:  $h = 5$  mm

**Anas SpA**  
Direzione Centrale Progettazione

**PROLUNGAMENTO DELLA S.S. n° 9 "TANGENZIALE NORD di REGGIO EMILIA" NEL TRATTO DA S. PROSPERO STRINATI A CORTE TEGGE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

COORDINAMENTO GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
COMUNE DI REGGIO EMILIA  
ing. David Zilioli - Dirig. U.d.P. Area Nord

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
SITECO  
ing. Andrea Burchi

IL PROGETTISTA:  
dott. ing. Andrea Burchi  
Ordine Ingegneri di Bologna n° 7927A

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
dott. ing. Rodolfo Biondi  
Ordine Ingegneri di Modena n° 1256

IL GEOLOGO:  
dott. geol. Pier Luigi Cecchi  
Ordine Geologi della Regione Emilia Romagna n° 455

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
ing. Angela Maria Carbone

VISTO: IL RESPONSABILE UNITA' DEL COORDINAMENTO  
ing. Nicola Dinnella

PROTOCOLLO  
DATA

15 OPERE STRUTTURALI  
OPERE D'ARTE MINORI: OPERE DI SOSTEGNO  
OS02-MURI DI SOSTEGNO

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: COBO27	LIV. PROG. N. PROG. 15.76 T000S02STRDIO1A.DWG		
ELAB. 11/01	CODICE ELAB. T000S02STRDIO1	A	VARIE
C			
B			
A	EMISSIONE	settembre 2013	ing. S. Venturilli, ing. A. Frascari, ing. A. Burchi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO, VERIFICATO, APPROVATO

Mod CDGT.DCP.06.13 - rev. 0 del 17/11/2008