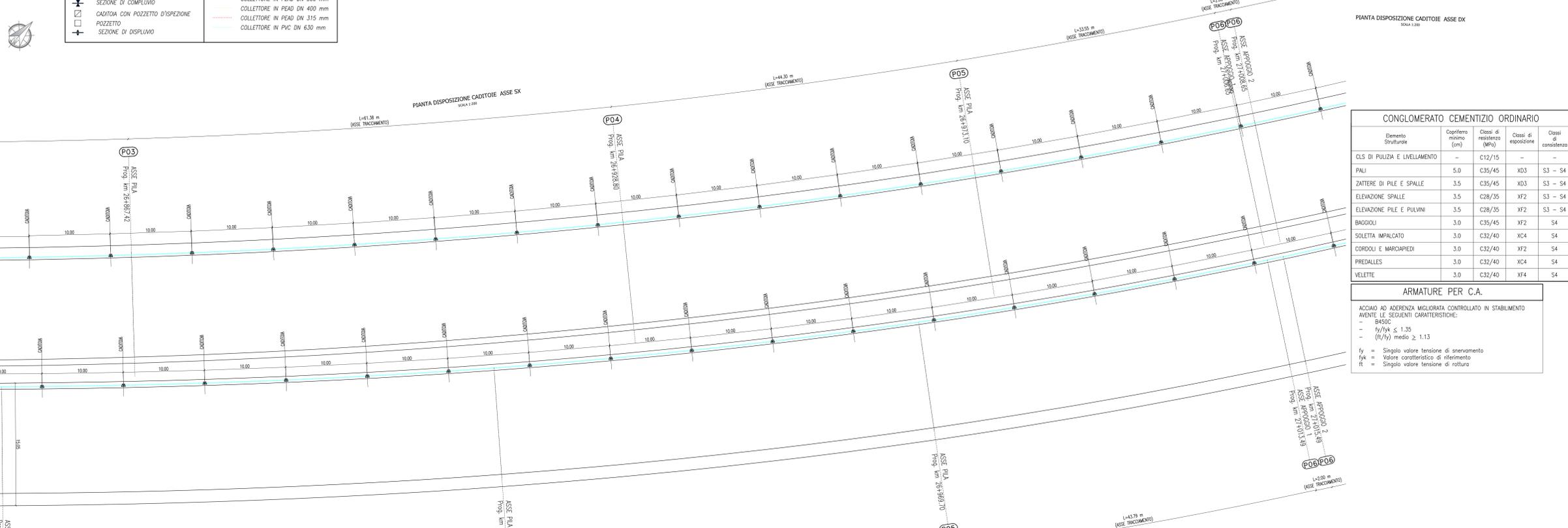


LEGENDA PLANIMETRIA IDRAULICA

	DEFUSSO ACQUA DI PIATTAFORMA		COLLETTORE IN PEAD DN 315 mm
	VERSO DI SCORRIMENTO NEI COLLETTORI		COLLETTORE IN PVC DN 400 mm
	CADITOIA		COLLETTORE IN PVC DN 500 mm
	SEZIONE DI COMPIUVIO		COLLETTORE IN PEAD DN 400 mm
	CADITOIA CON POZZETTO D'ISPEZIONE		COLLETTORE IN PEAD DN 315 mm
	POZZETTO		COLLETTORE IN PVC DN 630 mm
	SEZIONE DI DISPLAVIO		



CONGLOMERATO CEMENTIZIO ORDINARIO

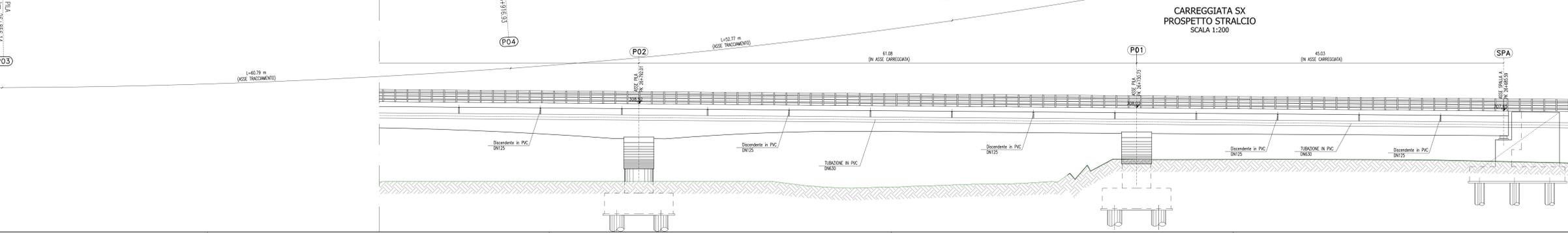
Elemento Strutturale	Spessore minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza
CLS DI PULIZIA E LIVELLAMENTO	-	C12/15	-	-
PAI	5.0	C35/45	XD3	S3 - S4
ZATTERE DI PILE E SPALLE	3.5	C35/45	XD3	S3 - S4
ELEVAZIONE SPALLE	3.5	C28/35	XF2	S3 - S4
ELEVAZIONE PILE E PULVINI	3.5	C28/35	XF2	S3 - S4
BAGGIOLI	3.0	C35/45	XF2	S4
SOLETTA IMPALCATO	3.0	C32/40	XC4	S4
CORDOLI E MARGIAPEDI	3.0	C32/40	XF2	S4
PREDALLES	3.0	C32/40	XC4	S4
VELETTE	3.0	C32/40	XF4	S4

ARMATURE PER C.A.

ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

- B450C
- $f_y/f_{yk} \leq 1.35$
- (f_{tk}/f_{yk}) medio ≥ 1.13

f_y = Singolo valore tensione di snervamento
 f_{yk} = Valore caratteristico di riferimento
 f_{tk} = Singolo valore tensione di rottura



ANAS S.p.A.
 DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROGETTAZIONE

PA 12/09
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENOICO - NORD EUROPA
 ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
 AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contratte Generale:

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI
 Viadotto Salso
 Drainaggio Acque di Piattaforma e Particolari Costruttivi - Tav. 1/4

Codice Unico Progetto (CUP): F91B09000070001
 Codice Elaborato: PA12_09 - E | 1 5 8 | V I | 2 1 5 | V I | 1 5 | I | O X | 2 4 2 | A | VARIE

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
A	Aprile 2011	EMISSIONE	T. FASOLO	F. NIGRELLI	M. LITI	P. PAGLINI

Responsabile del Procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: **STI ITALIA S.p.A.**
 DIREZIONE TECNICA
 Ing. Stefano Gianfranceschi
 Claudio degli Ingegneri
 FIRENZE
 N° 4553

Il Consulente per la sicurezza in fase di progetto: **REGIALE DEL COORDINATORE**
 DOTT. G. D'ANGELO
 MALURGIO
 N° 1507

Il Geologo: **REGIALE DEL COORDINATORE**
 DOTT. G. D'ANGELO
 MALURGIO
 N° 1507

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **REGIALE DEL COORDINATORE**
 DOTT. G. D'ANGELO
 MALURGIO
 N° 1507

Il Direttore dei lavori: **REGIALE DEL COORDINATORE**
 DOTT. G. D'ANGELO
 MALURGIO
 N° 1507