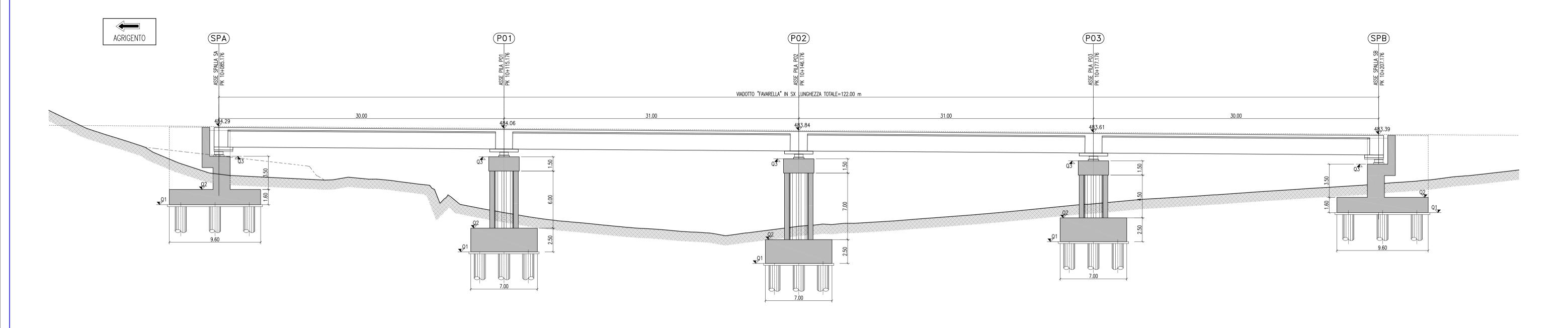
CARREGGIATA SX SEZIONE LONGITUDINALE IN ASSE TRACCIAMENTO SCALA 1:200



CARREGGIATA SX									
PILA/SPALLA	PROGRESSIVA	INTERASSE APPOGGI	QUOTA PROGETTO	QUOTA INTRADOSSO PLINTO	QUOTA ESTRADOSSO PLINTO	QUOTA TESTA PILA/MURO	altezza pulvino	ALTEZZA FUSTO/MURO FRONTALE	altezza totale
	PK	Lc [m]	Q.P. [m s.l.m.]	Q1 [m s.l.m.]	Q2 [m s.l.m.]	Q3 [m s.l.m.]	Hpu [m]	Hfu [m]	H [m]
SPA	10+085.176	_	484.28	476.03	477.63	481.13	_	3.50	3.50
P01	10+115.176	30.00	484.06	470.91	473.41	480.91	1.50	6.00	7.50
P02	10+146.176	31.00	483.84	469.68	472.18	480.68	1.50	7.00	8.50
P03	10+177.176	31.00	483.61	471.95	474.45	480.45	1.50	4.50	6.00
SPB	10+207.176	30.00	483.39	475.13	476.73	480.23	-	3.50	3.50

CONGLOMERATO CEMENTIZIO ORDINARIO							
Elemento Strutturale	Copriferro minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza			
CLS DI PULIZIA E LIVELLAMENTO	_	C12/15	_	_			
PALI	5.0	C32/37	XA1	S3 – S4			
ZATTERE DI PILE E SPALLE	3.5	C32/37	XA2	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 E TRAVERSI IMPALCATO	3.0	C32/40	XC4	S4			
CORDOLI E MARCIAPIEDI	3.0	C32/40	XF2	S4			
PREDALLES	3.0	C32/40	XC4	S4			
VELETTE	3.0	C32/40	XF4	S4			

CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P.								
	Copriferro minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Rckj (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza			
TRAVE C.A.P.	3.0	C45/55	45.0	XC4	S4			

ARMATURE PER C.A.

ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: - B450C

- $\qquad \text{fy/fyk} \leq 1.35$ - (ft/fy) medio \geq 1.15

- $A_p = 139$ mmg (Area sezione nominale trefolo)

fy = Singolo valore tensione di snervamento fyk = Valore caratteristico di riferimento ft = Singolo valore tensione di rottura

ACCIAIO ARMONICO PER C.A.P.

ACCIAIO TREFOLI DI PRECOMPRESSIONE 6/10" STANDARD: – f_{ptk} = 1860 MPa (Tensione caratteristica di rottura) - f_{P1k} = 1670 MPa (Tensione caratteristica all'1% di deform. tot.)



PA 12/09

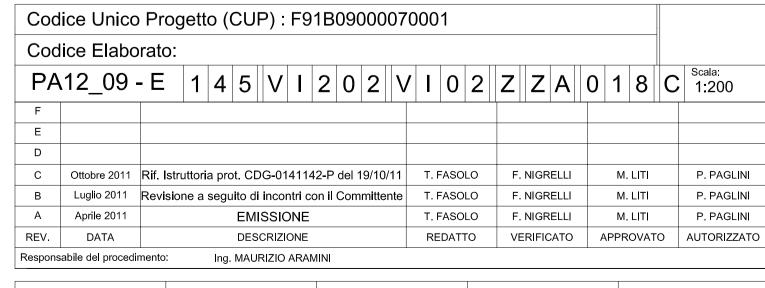
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE" AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale:



OPERE D'ARTE MAGGIORI VIADOTTI Viadotto Favarella Sezione longitudinale carreggiata SX





3TI ITALIA S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Ing. Stefano Luca Possati
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma n. 20809

