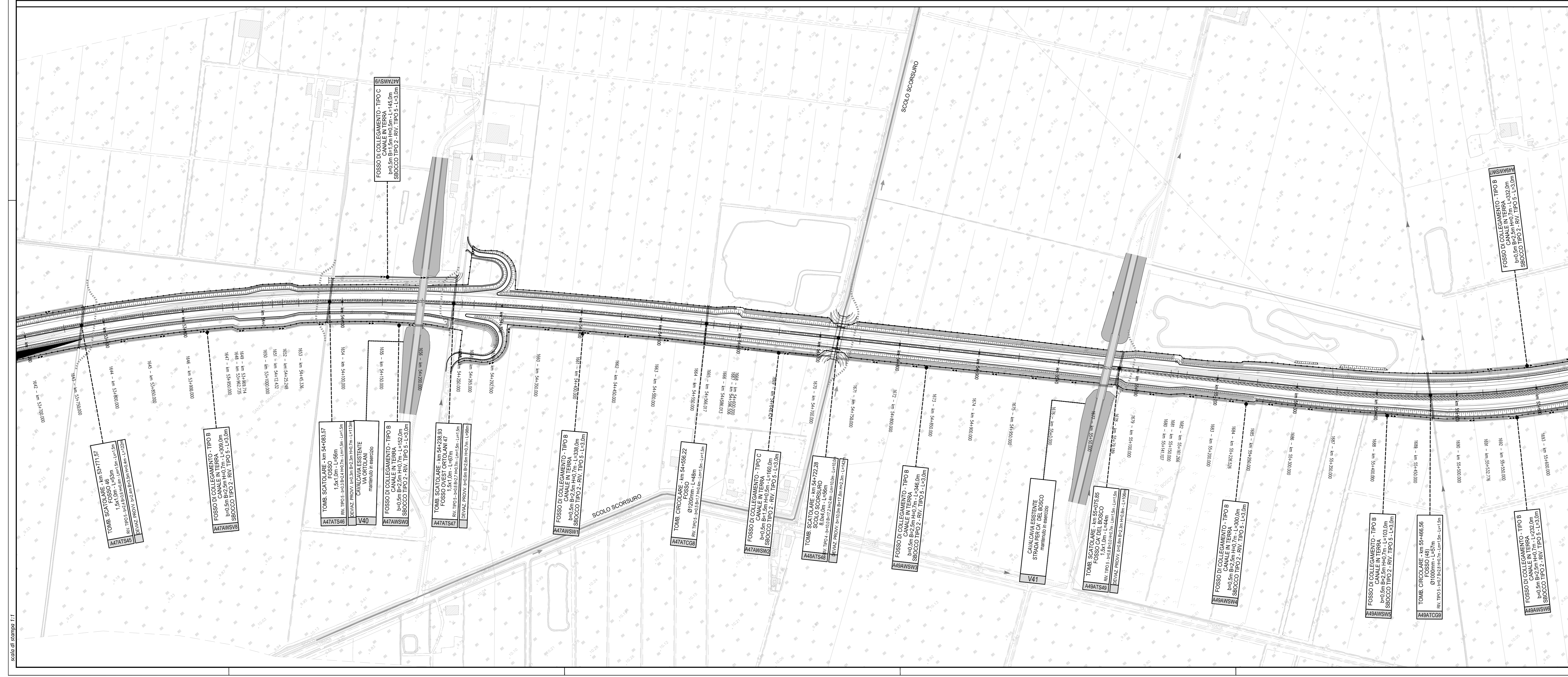


**ELABORATI DI RIFERIMENTO**

PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_01_A	TIPOLOGICO TOMINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA TERRE DI CONGUGIA IN DESTRA PO)
PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_02_A	TIPOLOGICO TOMINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SUELA CENTRALE)
PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_03_A	TIPOLOGICO TOMINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SUELA CENTRALE)
PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_04_A	TIPOLOGICO TOMINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA DI BIRBARANI)
PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_05_A	TIPOLOGICO TOMINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA)
PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_06_A	TIPOLOGICO TOMINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI MANIFATTI IDRAULICI 1/3
PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_07_A	TIPOLOGICO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI MANIFATTI IDRAULICI 1/3
PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_08_A	TIPOLOGICO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI MANIFATTI IDRAULICI 2/3
PD_0_000_DWIS00_D_WW_TP_09_A	TIPOLOGICO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI MANIFATTI IDRAULICI 3/3



**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

**TUBAZIONI CIRCOLARI:** TUBAZIONI CIRCOLARI IN CLS PREFABBRICATO DEL TIPO AUTOPORTANTE A BASE PIANA POSATO SU SOTTOFONDO IN CLS A RESISTENZA CLASSE C12/15 E SIGILLATI NEI QUANTI PER GARANTIRE PERFETTA TENUTA IDRAULICA.

**MANIFATTI SCATOLARI:** MANIFATTI SCATOLARI IN OPERA REALIZZATI SU SOTTOFONDO DI ALLETAMENTO SECONDO TIPOLOGIA COSTRUTTIVA PREVISTA E SIGILLATI NEI QUANTI PER GARANTIRE PERFETTA TENUTA IDRAULICA.

**INVESTIMENTI IN MASSI:** MASSI DI CAVA NON GELIVI DEL PESO SECONDO TIPOLOGIE DI PESO SPECIFICO MEDIO 2.4 t/m³. CALCESTRUZZO A RESISTENZA CLASSE C12/15 PER INTASSAMENTO MASSI (INCIDENZA 30% AL %).

**NOTE**

LE QUANTITÀ ESPRESSE SONO INDICATIVE.

TIPO DI QUANTITÀ	DESCRIZIONE	QUANTITÀ (m³)	QUANTITÀ (m³)
TIPO DI QUANTITÀ	GOVERNARE	120/120	10
	MONITORIO	120/120	10
	MONITORIO	120/120	10
	MONITORIO	120/120	10
TIPO DI QUANTITÀ	CONCRETO CON SOLIDUS IN ACCORDO	80/80	200
	PER TUBAZIONE PREF. IN CLS	300	500
	PER TUBAZIONE PREF. IN CLS	300	500
	PER TUBAZIONE	300	120
TIPO DI QUANTITÀ	PER TUBAZIONE	300	50
	PER TUBAZIONE	300	50
	PER TUBAZIONE	300	50
	PER TUBAZIONE	300	50

LE DIMENSIONI DEI TOMINI INDICATE IN PLANIMETRIA SONO AL NETTO DEI CEMENTI DEI RILEVATI. PER LE REALI DIMENSIONI DI COSTRUZIONE ED IMPIANTO ALTERNATIVE RIFERIRSI ALLE TAVOLE PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_01\_A, PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_02\_A, PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_03\_A, PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_04\_A, PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_05\_A, PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_06\_A, PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_07\_A, PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_08\_A, PD\_0\_000\_DWIS00\_D\_WW\_TP\_09\_A.

IL CONCESSIONARIO

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

ARC AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

## AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SULLA A13

CODICE C.U.P. E811000000000009

### PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRESIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE) IDROLOGICA ED IDRAULICA

IRIDRAULICA CORSI D'ACQUA SECONDARI E MINORI

ASSE AUTOSTRADALE

PLANIMETRIA DI PROGETTO CON RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE IDRAULICHE - TAV. 21/26

IL PROGETTISTA

Ing. Riccardo Tolo  
Ab. Ing. Parma n° 1099

IL CONCESSIONARIO

Autospedizione  
Capetone S.p.A.  
V. Varesina  
Cassino, Parma

Autospedizione  
Capetone S.p.A.  
V. Varesina  
Cassino, Parma

G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE	ZANZUCCHI	TELO*	SALSI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLO	APPROVAZIONE
REV. DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLO	APPROVAZIONE	
07/5/8	P/0	A/0	0/5/10/0	0/1	0/1
MAGGIO 2012					
SCALA 1:2.000					