



TIPOLOGIE RIVESTIMENTI DA LAVORO:

TIPO 0: rivestimento non drenante	Consorzio di Bonifica Emilia Centrale
TIPO 1: massi da 50-100 kg (2,4 m ²) sp. 50 cm sul fondo e sponde, intarsi con materiale sciolto di sabbia	Consorzio di Bonifica Terme di Gorzago
TIPO 2: massi da 50-100 kg (2,4 m ²) sp. 80 cm sul fondo e sponde, intarsi in CLS	Consorzio di Bonifica Buretta
TIPO 3: massi da 50-100 kg (2,4 m ²) sp. 80 cm sul fondo e sponde, intarsi in CLS	Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara
TIPO 4: calcestruzzo sp. 15 cm con rete elettrosaldata mm. 12 sul fondo e sponde	Fossi privati
TIPO 5: massi da 50-100 kg (2,4 m ²) sp. 50 cm sul fondo e sponde, intarsi con materiale sciolto di sabbia	Consorzio di Bonifica Parmense

ELABORATI DI RIFERIMENTO

PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_01_A TIPOLOGICO TOMBINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA TERRE DI GONZAGA IN DESTRA PO)
PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_02_A TIPOLOGICO TOMBINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA DELL'EMILIA CENTRALE)
PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_03_A TIPOLOGICO TOMBINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA DELLA EMILIA CENTRALE)
PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_04_A TIPOLOGICO TOMBINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA DI BURANA)
PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_05_A TIPOLOGICO TOMBINI SCATOLARI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI (CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA)
PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_06_A TIPOLOGICO TOMBINI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI ATTRAVERSBAMENTI PRIVATI
PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_07_A TIPOLOGICO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI MANUFATTI IDRAULICI 1/3
PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_08_A TIPOLOGICO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI MANUFATTI IDRAULICI 2/3
PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_09_A TIPOLOGICO E PARTICOLARI COSTRUTTIVI MANUFATTI 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 C12/25 E SIGILLATI NEI GIUNTI PER GARANTIRE PERFETTA TENUTA IDRAULICA.

MANUFATTI SCATOLARI: MANUFATTI IN CLS IN OPERA REALIZZATI SU SOTTOFONDO DI ALLESTIMENTO SECONDO TIPOLOGIA COSTRUTTIVA PREVISTA E SIGILLATI NEI GIUNTI PER GARANTIRE PERFETTA TENUTA IDRAULICA.

RIVESTIMENTO IN MASSI: MASSI DI CALA NON SELVI DEL PESO SECONDO TIPOLOGIE DI PESO SPECIFICO MEDIO 2,4 t/m³. CALCESTRUZZO A RESISTENZA CLASSE C12/15 PER INTASSAMENTO MASSI (INCIDENZA 30% AL M²)

NOTE

ARAW201: SONO PREVISTE CONDOTTE DI IRRIGAZIONE IN PRESSIONE CONTROLLATE E MANUFATTI DI RACCORDO PER LA RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE IRRIGUE INTERRE PUBBLICHE E PRIVATE - NELLA MISURA DI 4 PASSAGGI DA SOTTO ALI ALI AUTOSTRADALI COMPRESSE LE CONNESSIONI DI MONTE E VALLE.

ARAW202: SONO PREVISTI MANUFATTI DI REGOLAZIONE E GESTIONE DELLE PORTATE DI SCOLO E IRRIGAZIONE SU FOSSE PUBBLICI E PRIVATI NELLA MISURA SECONDO TABELLA.

ARAW203: SONO PREVISTE TUBAZIONI IN CLS PREFABBRICATO AUTOPORTANTE E MANUFATTI DI TESTATA PER ATTRAVERSBAMENTI POTERALI Ø 800mm NELLA MISURA DI 25 PASSAGGI AL KM DI LUNGHI. MEDIA 6,0m.

LE DIMENSIONI DEI TOMBINI INDICATE IN PLANIMETRIA SONO AL NETTO DEI CEDIMENTI DEI RILEVATI. PER LE REALI DIMENSIONI DI COSTRUZIONE ED UBICAZIONE ALTIMETRICA RIFERIRSI ALL'ELABORATO PD_0_000_DWSD_0_WW_TP_07_A TOMBINI SCATOLARI - CARATTERISTICHE GEOMETRICHE.

IL CONCESSIONARIO: **ARC** AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

IL CONCESSIONARIO: **ARC** AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E8108000060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRESIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE) IDROLOGIA ED IDRAULICA

IDRAULICA CORSI D'ACQUA SECONDARI E MINORI

INTERCONNESSIONE A22

PLANIMETRIA DI PROGETTO CON RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE IDRAULICHE - Tav. 1/2



IL PROGETTISTA: Ing. Riccardo Telo

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Emilio Sola

IL CONCESSIONARIO: Autostada Regionale CISPADANA

G									
F									
E									
D									
C									
B									
A	17/04/2012	EMISSIONE							

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NO. PROVA	FILE	SETTE	GRUPPO	NO. ELABORAZIONE	NO. DATA	PRODOTTORE	REDAZIONE	CONTROLLATO	APPROVAZIONE
01	01	01	01	01	01	01	01	01	01

DATA: 17/04/2012

SCALE: 1:2.000