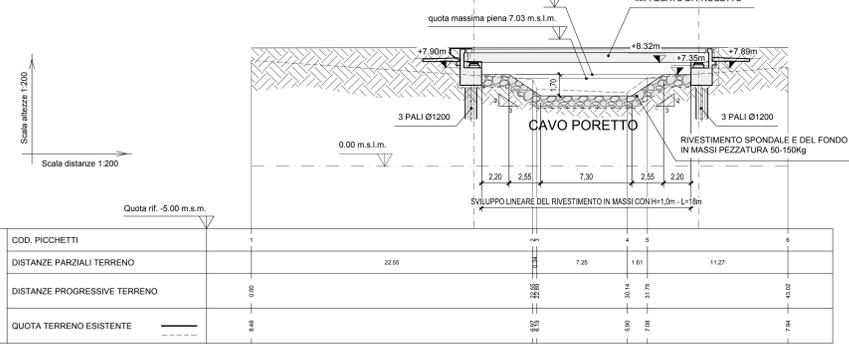


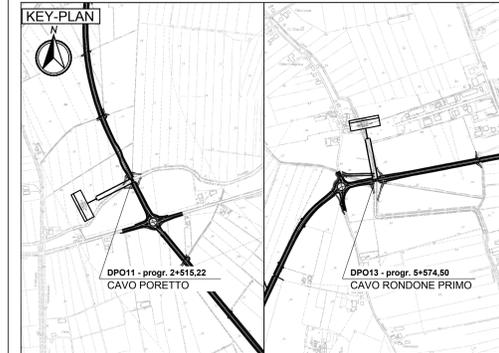
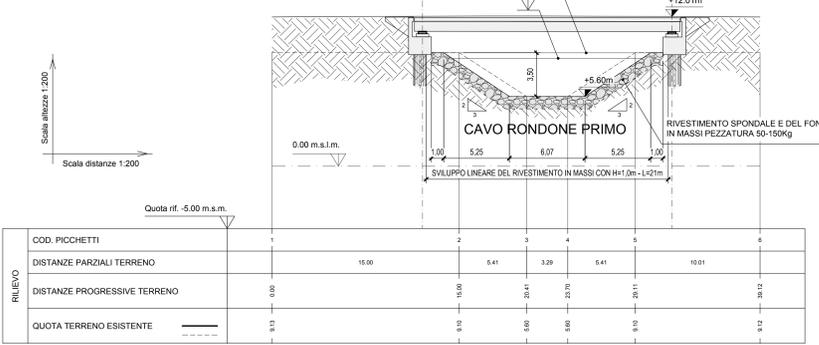
CAVO PORETTO
SEZIONE TRASVERSALE A-A'
IN ASSE STRADALE

COD. SEZ. TOPOGRAFIA n.1FEA059



CAVO RONDONE PRIMO
SEZIONE TRASVERSALE A-A'
IN ASSE STRADALE

COD. SEZ. TOPOGRAFIA n.1FEA050



- LEGENDA**
- TRACCIATO AUTOSTRADALE DI PROGETTO
 - ARGINATURE ESISTENTI
 - DIFESA SPONDALE IN MASSI A SECCO
 - DIFESA SPONDALE IN MASSI INTASATI CLS
 - DIFESA SPONDALE IN MATERASSI TIPO RENO
 - PISTE DI SERVIZIO PER RICUCITURA VIABILITA' DI MANUTENZIONE
 - DEVIAZIONI STRADE ESISTENTI
 - DEVIAZIONI IDRAULICHE SU FOSSI E CORSI D'ACQUA MINORI
 - RIPRISTINO SUPERFICI DI INTERVENTO CON RIPROFILATURE E SEMINA A SPAGLIO

ELABORATI DI RIFERIMENTO

IL POSIZIONAMENTO PLANIMETRICO DELLE SEZIONI RIPORTATE NEL PROFILO IDRAULICO E' INDICATO NELL'ELABORATO PD_0_D08_DWS00_0_WW_CL_04_A - Scala 1:10.000

LA RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE DEI CORSI D'ACQUA SECONDARI E MINORI SONO RIPORTATE NELL'ELABORATO PD_0_D08_DWS08_D_WW_P2_02_A - Scala 1:2.000

PD_0_D08_DWS08_D_WW_P2_04_A - Scala 1:2.000

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

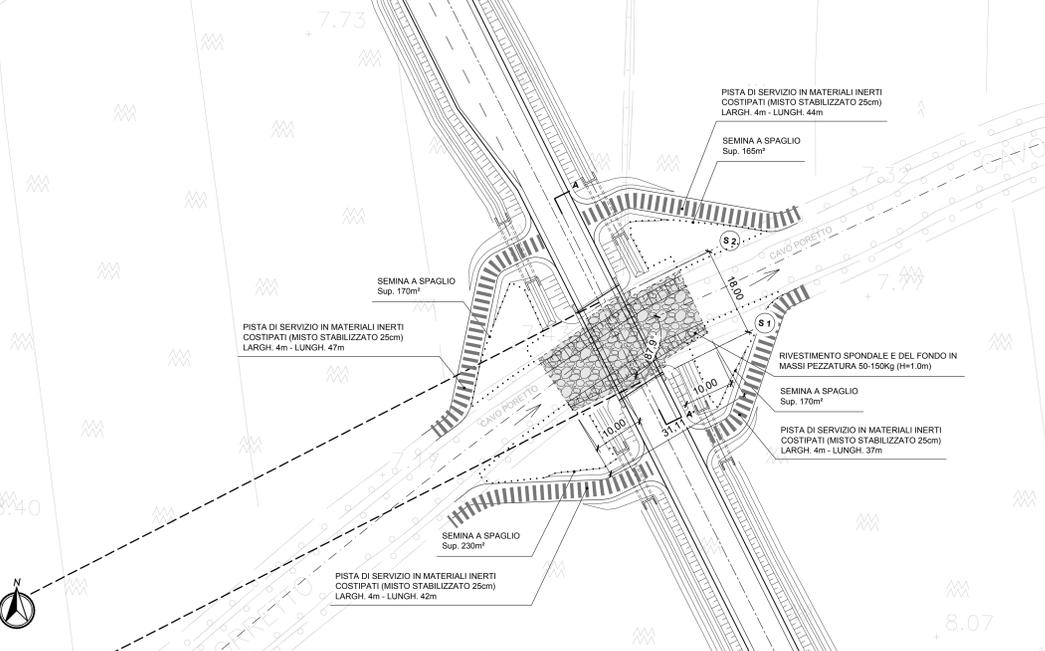
DIFESE SPONDALE:
MASSI DI CAVA NON GELIVI DEL PESO DI 50-150KG/CAD. PESO SPECIFICO MEDIO 2,4 t/m³. CALCES TRUZZO A RESISTENZA CLASSE C12/15 PER INTASAMENTO MASSI (INCIDENZA 30% AL M²) IL PARAMENTO ESTERNO DEI MASSI DOVRA' ESSERE A FACCIA PIANA A

PISTE DI SERVIZIO:
REALIZZAZIONE IN SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA E SUCCESSIVO RINTERRO CON MISTO STABILIZZATO sp.25cm

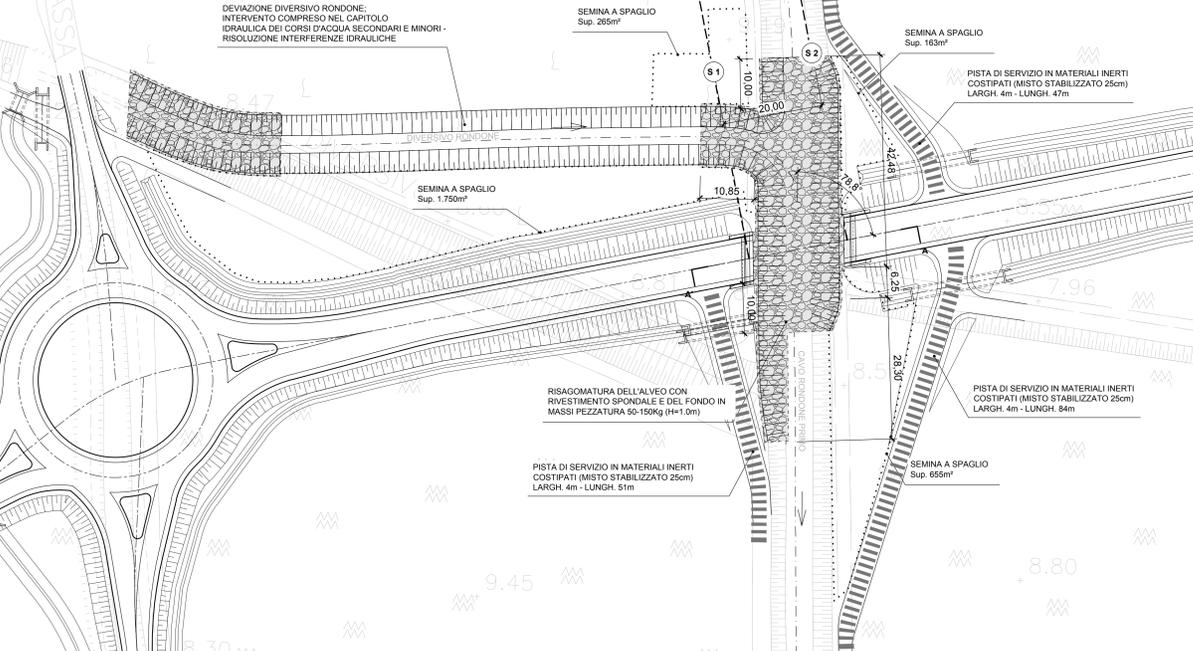
SEMINA A SPAGLIO:
SEMINA A SPAGLIO ESEGUITA UTILIZZANDO ESSENZE AUTOCTONE

NOTE

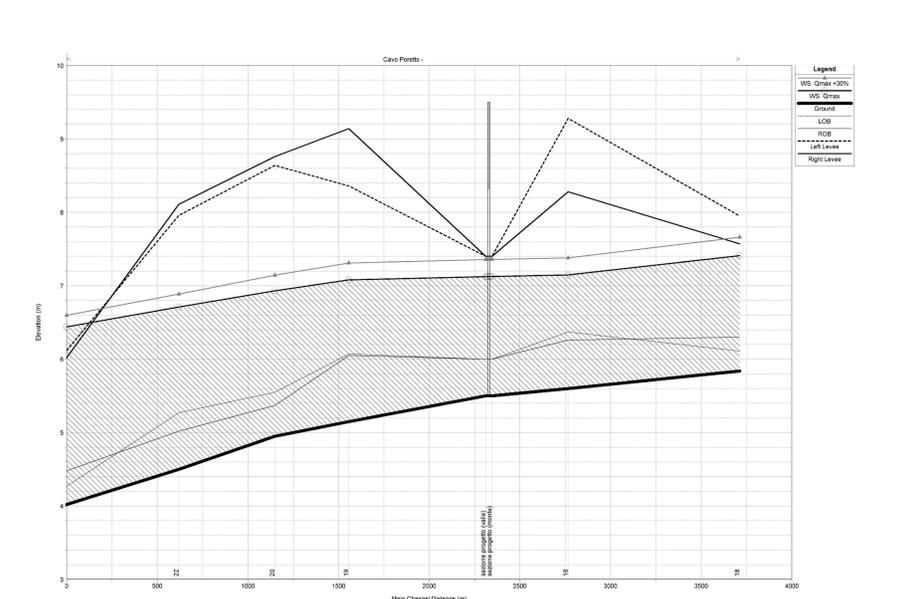
CAVO PORETTO
PLANIMETRIA DI PROGETTO
SCALA 1:500



CAVO RONDONE PRIMO
PLANIMETRIA DI PROGETTO
SCALA 1:500

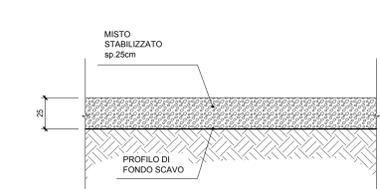


CAVO PORETTO
PROFILO IDRAULICO DI PROGETTO

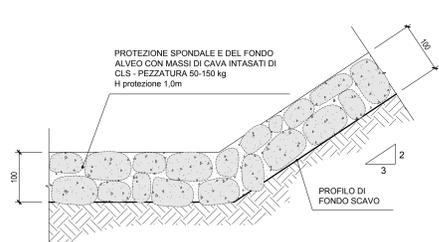


PARTICOLARI COSTRUTTIVI

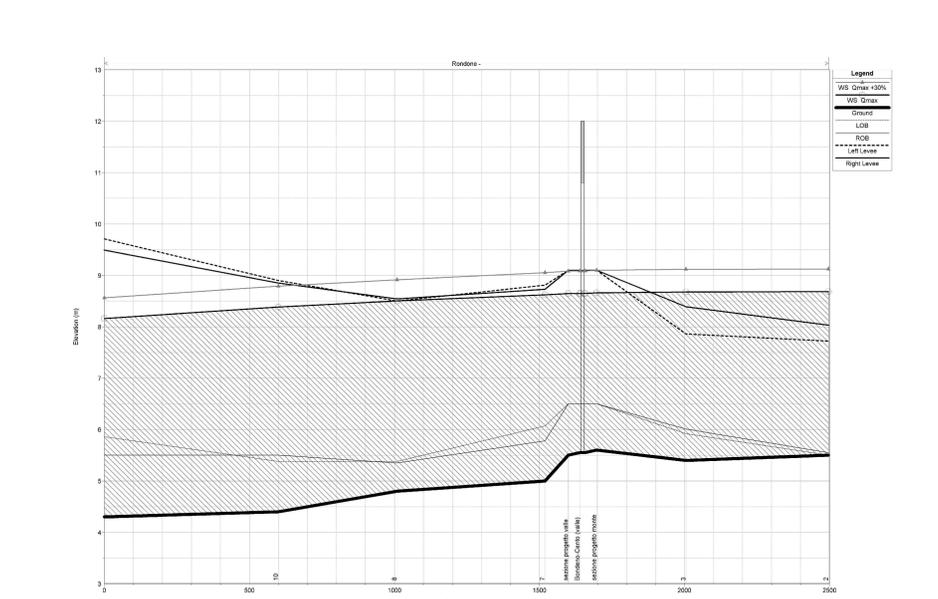
PISTE DI SERVIZIO
SEZIONE COSTRUTTIVA TIPO
SCALA 1:20



DIFESA SPONDALE IN MASSI
SEZIONE COSTRUTTIVA TIPO
SCALA 1:50



CAVO RONDONE PRIMO
PROFILO IDRAULICO DI PROGETTO



IL CONCESSIONARIO
ARC AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

IL CONCEDENTE
Regione Emilia-Romagna

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13
CODICE C.U.P. E8180800060009

PROGETTO DEFINITIVO

VIABILITA' DI ADDUZIONE AL SISTEMA AUTOSTRADALE D04-08 (ex I FE) - Raccordo Bondeno-Cento-Autostrada Cispadana

IDROLOGIA E IDRAULICA
CAVO PORETTO E CAVO RONDONE PRIMO
STATO DI PROGETTO: PLANIMETRIA, SEZIONI TRASVERSALE, PROFILO IDRAULICO, PARTICOLARI COSTRUTTIVI

IL PROGETTISTA: Ing. Riccardo Tadi
IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Emilio Salsi
IL CONCESSIONARIO: Autostada Regionale Cispadana S.p.A. e Presidente Gruppo Pirelli

17.04.2012 EMISSIONE
ZANZUCCHI TELO' SALSIS
MAGGIO 2012