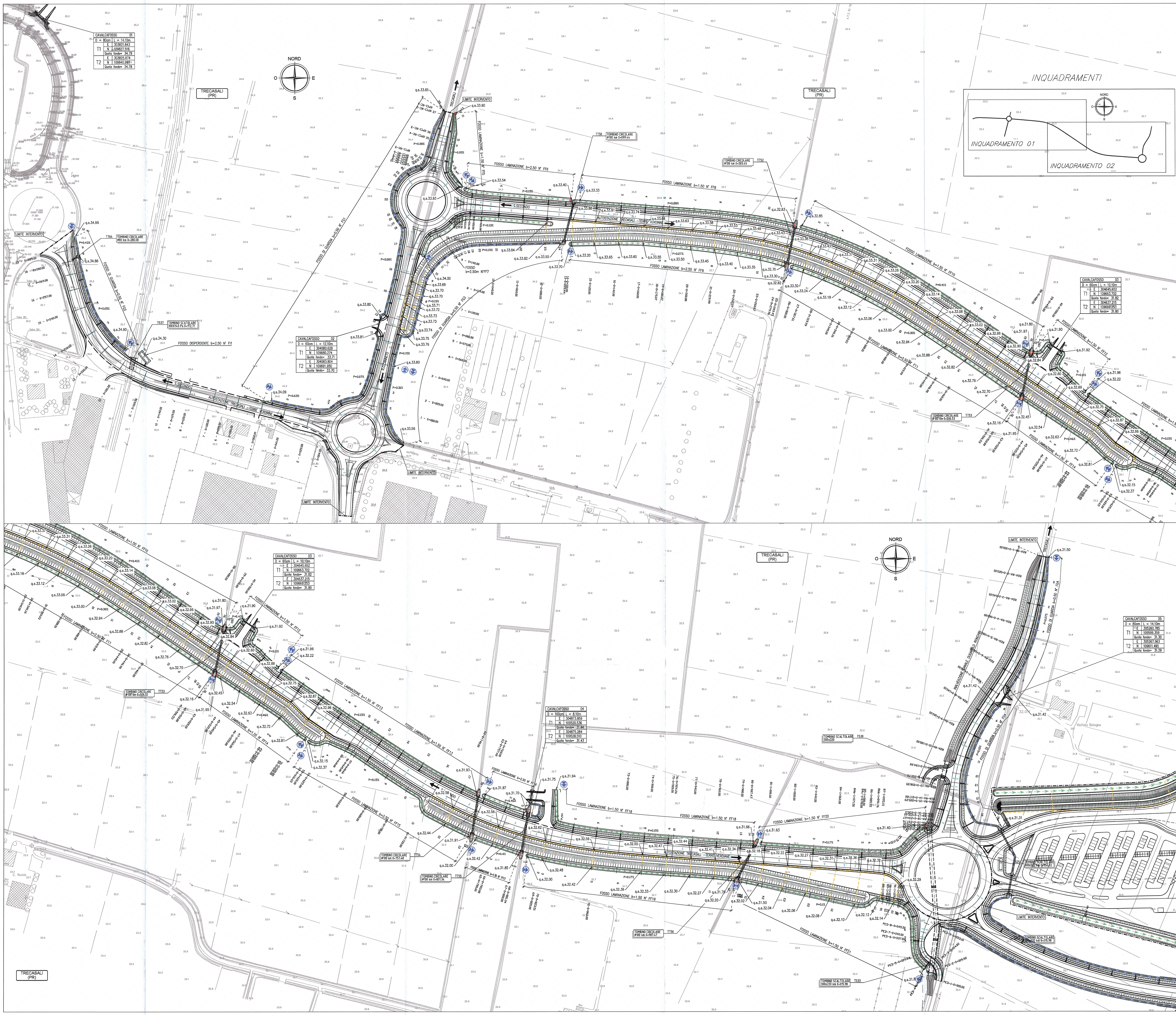


LEGENDA

INDICAZIONI GENERALI

- INDICAZIONE DIREZIONI
- WBS — TOMBINO SCATOLARE 6.00x3.00 — INDICAZIONE ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI
- PONTE... — INDICAZIONE OPERE D'ARTE PRINCIPALI
- RECINZIONE AUTOSTRADALE
- AREE INTERCLUSE OGGETTO DI RIMODELLAMENTO MORFOLOGICO E DI RIPRISTINO AMBIENTALE
- DUNA DI MITIGAZIONE ACUSTICA E/O AMBIENTALE

INDICAZIONI IDRAULICA

- BACINO DI LAMINAZIONE E DI RIEQUILIBRIO ECOLOGICO
- STAZIONE DI SOLLEVAMENTO ACQUE
- IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA
- INDICAZIONI IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE DI PRIMA PIOGGIA
- INDICAZIONI RECAPITO ACQUE DA IMPIANTO DI TRATTAMENTO (SISTEMA DI RIFERIMENTO: GAUSS-BOAGA)
- MANUFATTI DI RECAPITO
- INDICAZIONI IMPLUVI/DISPLUVI IDRAULICI
- INDICAZIONI COLLETTORI DI DRENAGGIO (COLLETTORE: M15 RECAPITO: FIUME MINCIO)
- NODO IDRAULICO

RETE DI EVACUAZIONE ACQUE DI PIATTAFORMA

- A (50x50x50), B (50x75x50), C (50x100x50), D (50x150x50), E (50x200x50) — FOSSO IN ARGILLA (tipo A - B - C - D - E)
- F (70x50), F (70x75), F (70x90), F (70x100), F (70x110), G (500), G (630), G (800), G (1000) — CANALETTA SPARTI-TRAFFICO (tipo F - G)
- H (250), H (300), H (350), H (400), H (450), H (500), H (600), H (800), H (1000), H (1200) — TUBAZIONE IN ACCIAIO/PeAD (tipo H - I)
- I (315), I (400), I (500), I (630), I (800), I (1000)
- COLLETTORI ACQUE DI PIATTAFORMA
- COLLETTORI ACQUE TRATTATE (a gravità)
- COLLETTORI ACQUE TRATTATE (in pressione)

ATTRAVERSAMENTI E MANUFATTI

- collettori piattaforma, fossi biofiltro, fossi di guardia, fossi di gronda — TUBI DI ATTRAVERSAMENTO E MANUFATTI DI LINEA
- MANUFATTI DI SFIORO ACQUE DI SECONDA PIOGGIA SU IMPALCATO
- MANUFATTO DI SCARICO E CONTROLLO SVERSAMENTI ACCIDENTALI
- SCARICO NELL'EMBRICE
- CANALETTA "No-Fire"
- CAVALCAFOSSI

RETE DI SCOLO E REGIMAZIONE FOSSI ESTERNI

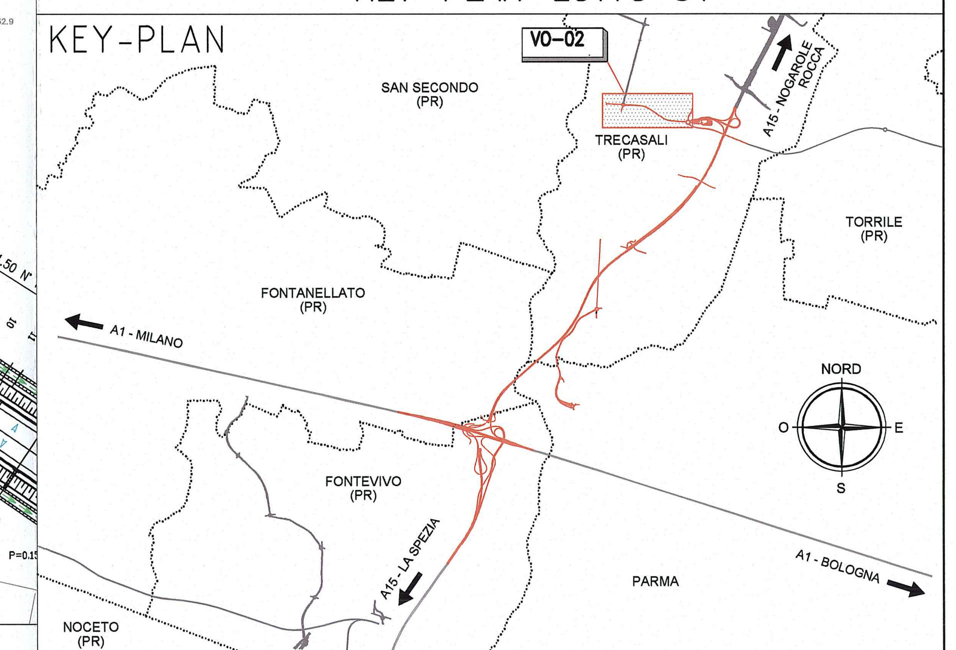
- PENDENZA SPONDE 1:1: 50x50x50 (h=50), 50x75x50 (h=50), 50x100x50 (h=50), 60x100x60 (h=60), 75x100x75 (h=75), 80x100x80 (h=80)
- PENDENZA SPONDE 3:2: 75x50x75 (h=50), 105x50x105 (h=70), 120x50x120 (h=80), 75x100x75 (h=50), 90x100x90 (h=60), 105x100x105 (h=70), 180x100x180 (h=120)
- FOSSI DI GUARDIA RILEVATO AUTOSTRADALE E RETE IDRICA MINORE

RETE DI SCOLO FOSSI FILTRO

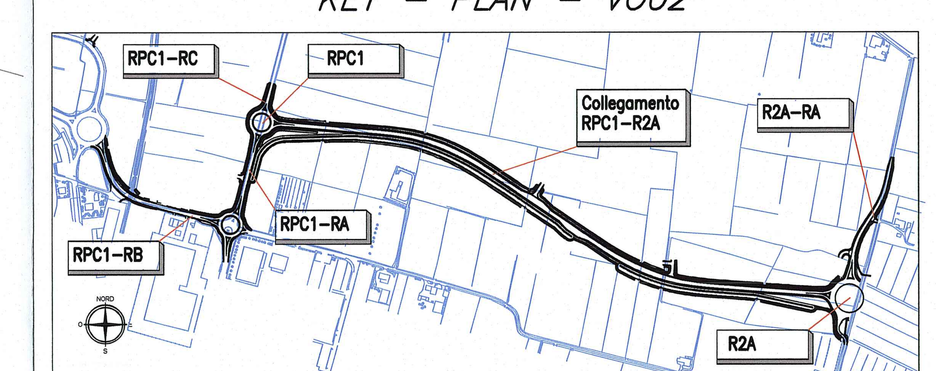
- FOSSI FILTRO O DI LAMINAZIONE (per le dimensioni vedi tavola specifica)
- FOSSO RIVESTITO IN CLS (100x75x100 - h=100)
- CANALETTA RIVESTITA IN CLS
- COLLETTORE - DUNA TUBAZIONE IN PEAD CON SCARICHI TRASVERSALI NEL FOSSO FILTRO

NOTA 1: PER IL POSIZIONAMENTO ED IL DIMENSIONAMENTO DELLE CANALETTE DI RACCOLTA DELLE ACQUE SI RIMANDA ALLE TAVOLE SPECIFICHE
NOTA 2: LE INDICAZIONI IDRAULICHE RIPORTATE IN CARTA SONO PERTINENTI ALLE OPERE AUTOSTRADALI; PER LE OPERE CONNESSE E PER LE OPERE DI PROTOCOLLO CFR. TAVOLE SPECIFICHE

KEY-PLAN-LOTTO 01



KEY - PLAN - V002



Committente:

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A.
Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice:

PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910

AUTOSTRADA DELLA CISA A15
RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO
RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L' AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR) E L' AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.

C.U.P. G61B04000060008 — C.I.G. 307068161E

PROGETTO ESECUTIVO

AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A.
Il Direttore TIBRE: — Il Responsabile del Procedimento: — Il Presidente:

IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.
Il Direttore Tecnico: IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Il Responsabile di Progetto Dott. Ing. Luca Bondanelli
Il Geologo: NA

PROGETTAZIONE DI: PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910
A.T.I.: idroesse engineering (MANDATARIA), ROCKSOIL S.p.A. (MANDANTE), VIA S.r.l. (MANDANTE)

Il Progettista: Ing. Fabio Nigrelli — Ordine degli ingegneri della Provincia di Palermo n. 3581

Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione: Ing. Giovanni Maria Cepparotti — Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo n. 392

Consulenza specialistica a cura di: NA

Progettista Responsabile Integrazione Prestazioni Specialistiche: Impresa Pizzarotti & C. S.p.A. — Ing. Pietro Mazzoli — Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma n. 821

Titolo Elaborato:
Viabilità ordinaria e di adduzione allAutostazione
Trecasali - Terre Verdiane
Raccordo autostazione Trecasali - Terre Verdiane rotatoria S.P. 10
Planimetria smaltimento acque di piattaforma

Data Emissione Progetto: 18/03/2014
Scala: 1:1'000

Identif. Elaborato:

N.RO IDENTIFICATIVO	CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	AMBITO	CAT. OPERA	N.RO OPERA	PARTE OPERA	TIPO DOC.	N.RO PROGR. DOC.	REVISIONE
	RAAA	1	E	I	VO	VO	02	Q	PL	001	E

Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE	Redatto	Controllato	Approvato
E	22/05/2015	REVISIONE GENERALE	COSTANTINI	NIGRELLI	MAZZOLI
D	24/04/2015	correzioni refusi	TBF	NIGRELLI	MAZZOLI
C	27/01/2015	istruttoria A15 e istruttoria provincia prot. n° 80210 del 16/12/2014	TBF	NIGRELLI	MAZZOLI
B	10/10/2014	istruttoria RINA prot. n° 730 del 08/09/2014	TBF	NIGRELLI	MAZZOLI
A	30/06/2014	RIEMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	TBF	NIGRELLI	MAZZOLI