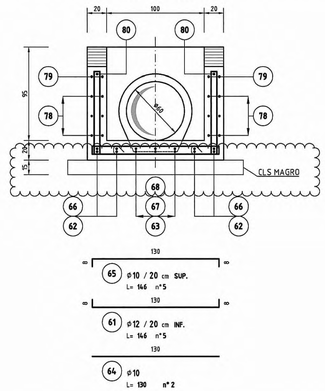
TOMBINI DIAMETRO 60cm

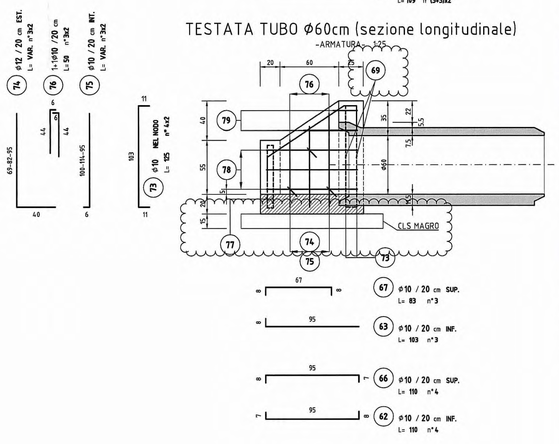
TESTATA TUBO Φ60cm (sezione trasversale)

-ARMATURA- 1:25



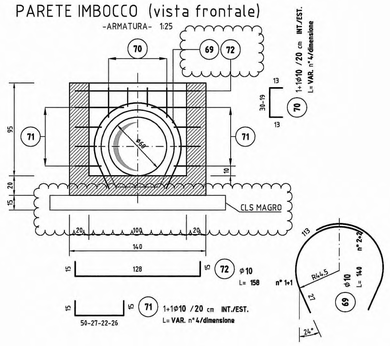
TESTATA TUBO Φ60cm (sezione longitudinale)

-ARMATURA- 1:25



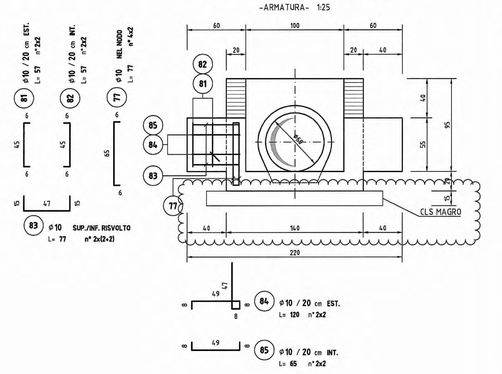
PARETE IMBOCCO (vista frontale)

-ARMATURA- 1:25



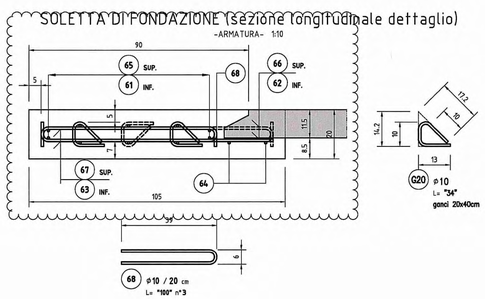
TESTATA (vista frontale)

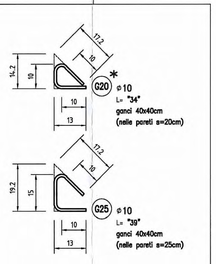
-ARMATURA- 1:25



SOLETTA DI FONDAZIONE (sezione longitudinale dettaglio)

-ARMATURA- 1:10

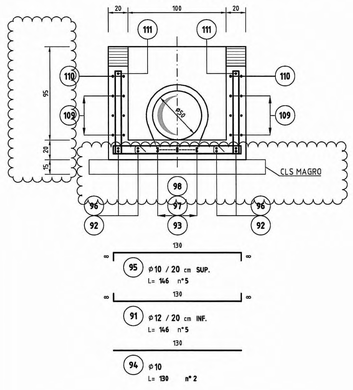




TOMBINI DIAMETRO 50cm

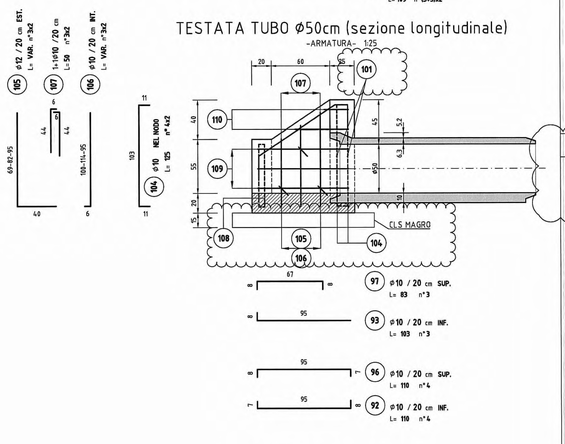
TESTATA TUBO Φ50cm (sezione trasversale)

-ARMATURA- 1:25



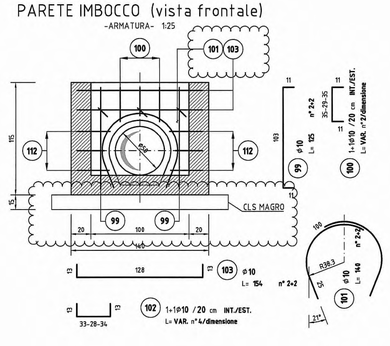
TESTATA TUBO Φ50cm (sezione longitudinale)

-ARMATURA- 1:25



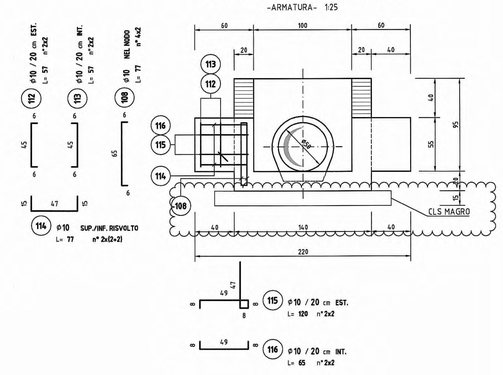
PARETE IMBOCCO (vista frontale)

-ARMATURA- 1:25



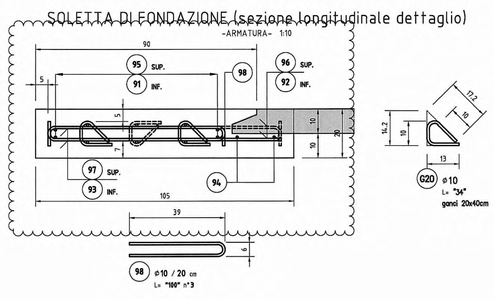
TESTATA (vista frontale)

-ARMATURA- 1:25



SOLETTA DI FONDAZIONE (sezione longitudinale dettaglio)

-ARMATURA- 1:10



CON LA DICITURA ESTERNO (EST.) SI INTENDE IL LATO TERRENO

QUANDO LA LUNGHEZZA DELLA BARRA (L=) E' INDICATA CONFINATA FRA APICETTE ("-") SIGNIFICA CHE LA LUNGHEZZA E' QUELLA REALE DI TAGLIO

NOTE

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI
- GLI ANGOLI DI PIEGATURA E POSIZIONAMENTO DELLE BARRE SONO ESPRESSI IN GRADI SESSADECIMALI
- DIAMETRO MANDRINO DI PIEGATURA BARRE (ove non diversamente specificato): Per Ø ≤ 16 = 4Ø; Per Ø > 16 = 7Ø
- LE DIMENSIONI INDICATE PER LA SAGOMA DELLE BARRE SONO QUELLE ESTERNE MASSIME

DESCRIZIONE DELLA MODIFICA:
Inserimento quote, indicazioni ferri e magrone

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SI RIMANDA ALL'ELABORATO:
PRESCRIZIONI MATERIALI E NOTE GENERALI — RAAA1EIAPTS00GSP001
PER IL FISSAGGIO DEI PARAPETTI SI RIMANDA ALL'ELABORATO: PARAPETTI E GRIGLIATI — RAAA1EIAPTS00GPC001

TUBO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO CONFORME A NORMA UNI EN 1916, CLASSE DI RESISTENZA NON INFERIORE A 65 kN/m PER TUBI DI DIAMETRO 50cm E A 80 kN/m PER TUBI DI DIAMETRO 60cm.
IL TUBO DEVE CONSENTIRE L'UTILIZZO PER CARICHI MOBILI DI PRIMA CATEGORIA (D.M. LL. PP. 4 maggio 1990) SECONDO LE SPECIFICHE CONDIZIONI DI RICOPRIMENTO E DEI TERRENI DI FONDAZIONE. PER ALTEZZE DI RICOPRIMENTO INFERIORI AI 55cm SI RENDE NECESSARIA LA REALIZZAZIONE DI UNA SOLETTA DI POTENZIAMENTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO.

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). 1 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: Il Responsabile di Progetto 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
Dott. Ing. PIETRO MAZZOLI — IMPRESA PIZZAROTTI — ISCRITTO ORDINE INGEGNERI PARMA n.821

Titolo Elaborato:
ISTRUTTORIA A15 NOVEMBRE 2014
Tombini tubolari
Tipologico tombini
Tombini diam. 50 e 60 cm - Armature

Data Emissione Progetto: 18/03/2014
Scala: VARIE

Identif. Elaborato:

NUMERO CONVENTICCHIO		CODICE COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	AMBITO	CAT. OPERA	NUMERO OPERA	PARTE OPERA	TIPO DOC.	NUMERO PROGR. DOC.	REVISIONE
		RAAA	1	E	I	AP	TT	00	S	AR	003	B

Rev.	Data	DESCRIZIONE REVISIONE	Redatto	Controllato	Approvato
B	30/01/2015	ISTRUTTORIA A15 NOVEMBRE 2014	BORACCI	NIGRELLI	MAZZOLI
A	09/06/2014	RIEMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	BORACCI	NIGRELLI	MAZZOLI