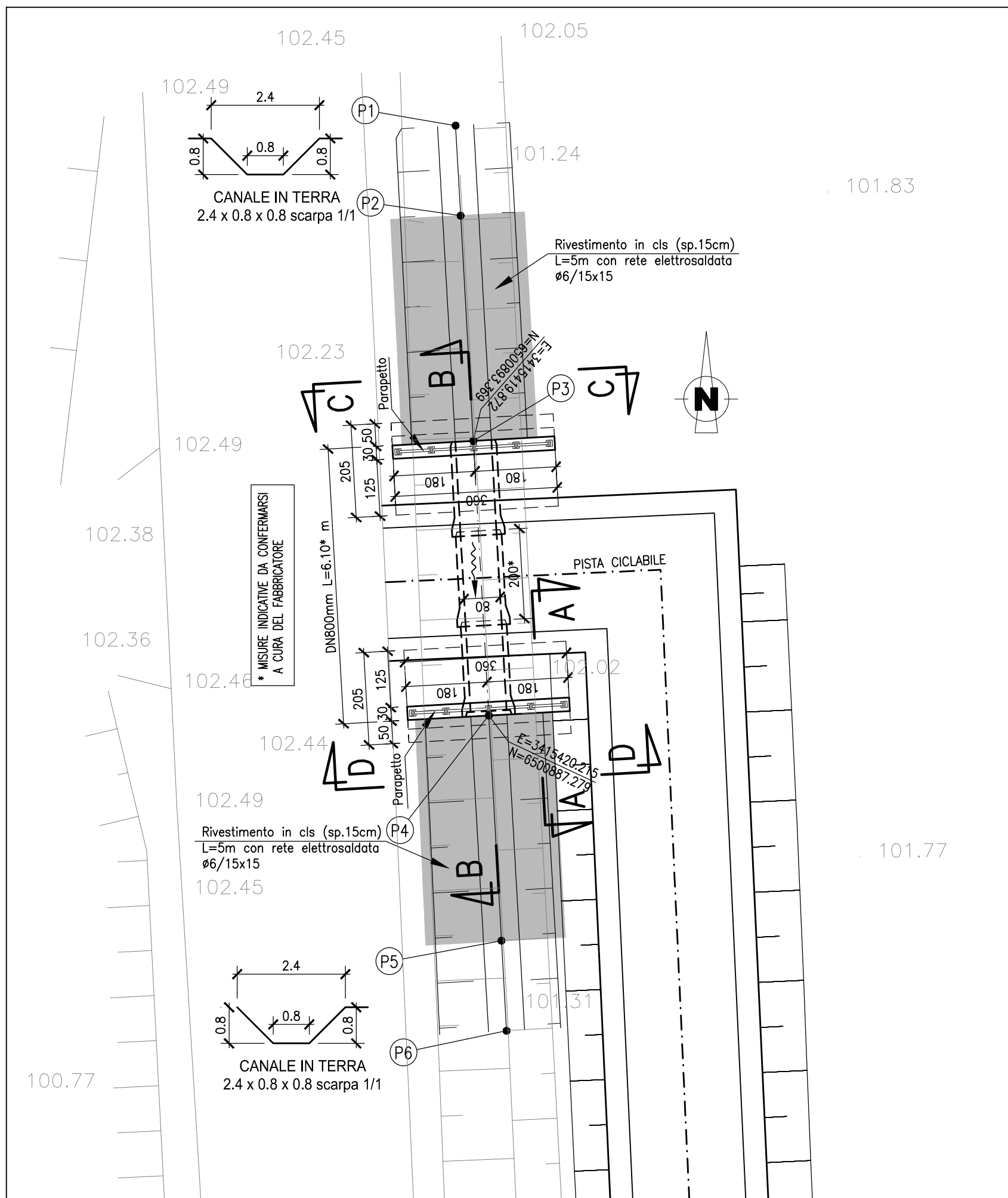
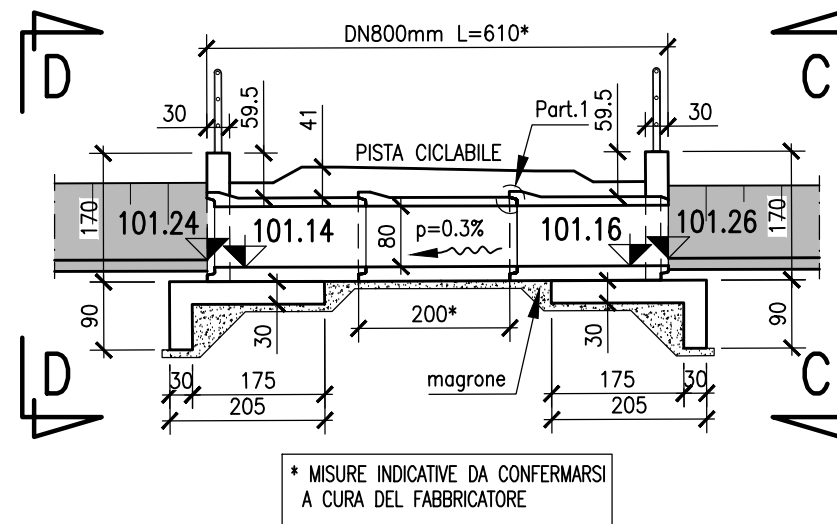


PIANTA 1:100



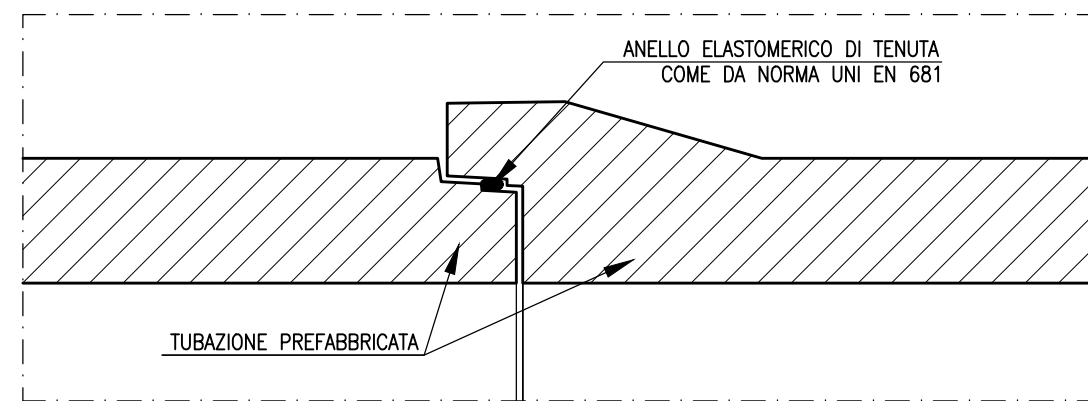
COORDINATE DI TRACCIAMENTO INALVEAZIONE

Nodo	Est	Nord	Quota
P1	3415419.48	6500900.36	101.28
P2	3415419.59	6500898.36	101.27
P3	3415419.87	6500893.37	101.26
P4	3415420.22	6500887.28	101.24
P5	3415420.50	6500882.29	101.23
P6	3415420.61	6500880.29	101.22

SEZIONE B-B 1:100
SEZIONE LONGITUDINALE IN ASSE TOMBINO ALLA PK 0+817.206

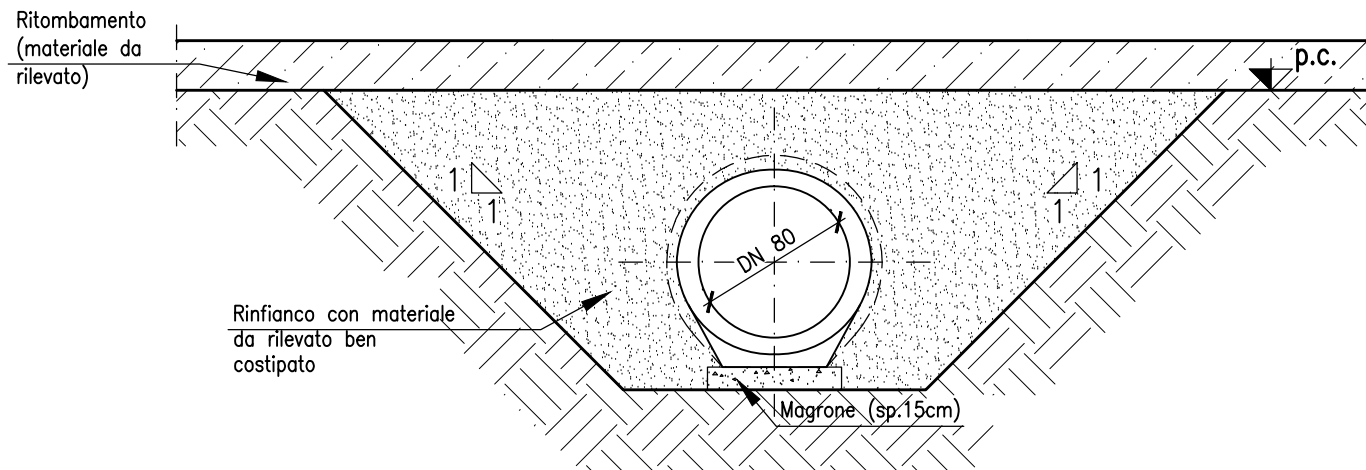
PARTICOLARE 1 1:10

GUARNIZIONE DI TENUTA

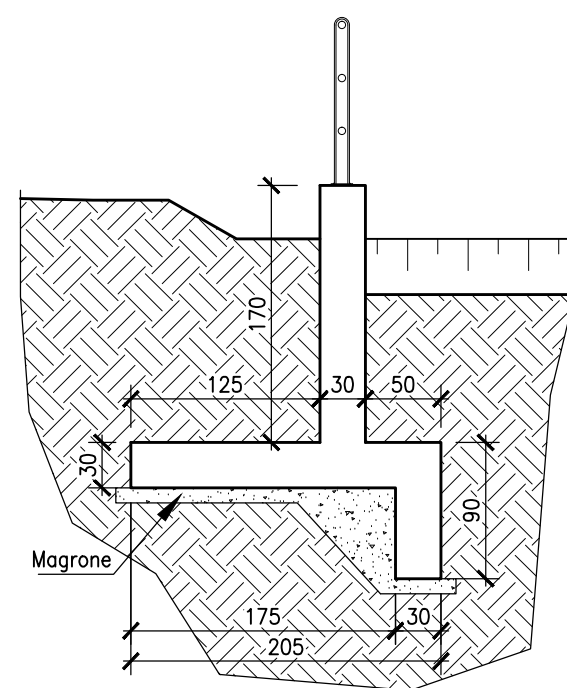


SEZIONE TRASVERSALE 1:50

TIPOLOGICO ALLETTAMENTO TUBAZIONI PREFABBRICATE



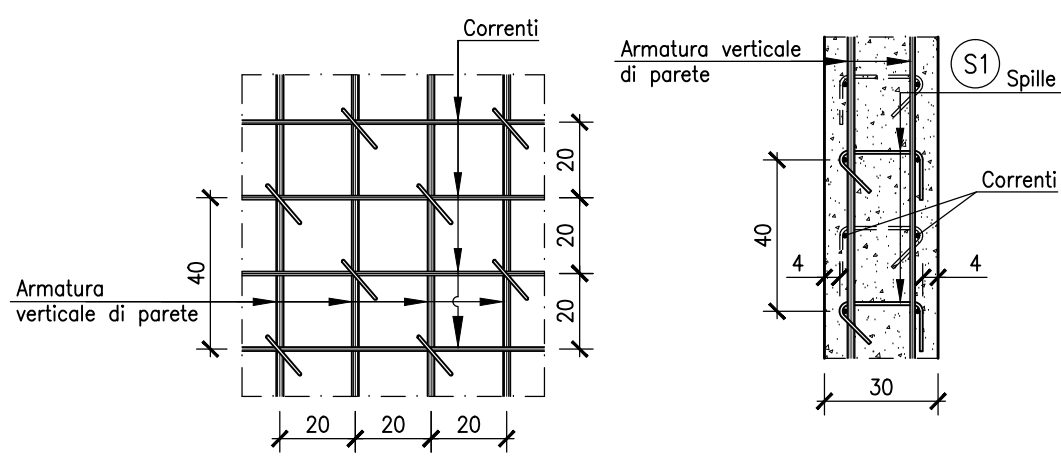
SEZIONE A-A 1:50



PARTICOLARE 1 1:20

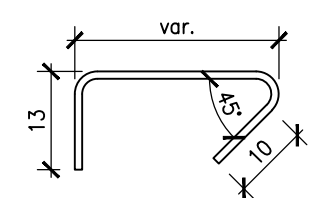
TIPICO LEGATURE SPILLE

VISTA FRONTALE MURO SEZIONE TRASVERSALE MURO



PARTICOLARE 2 1:10

TIPOLOGICO PIEGATURA SPILLE

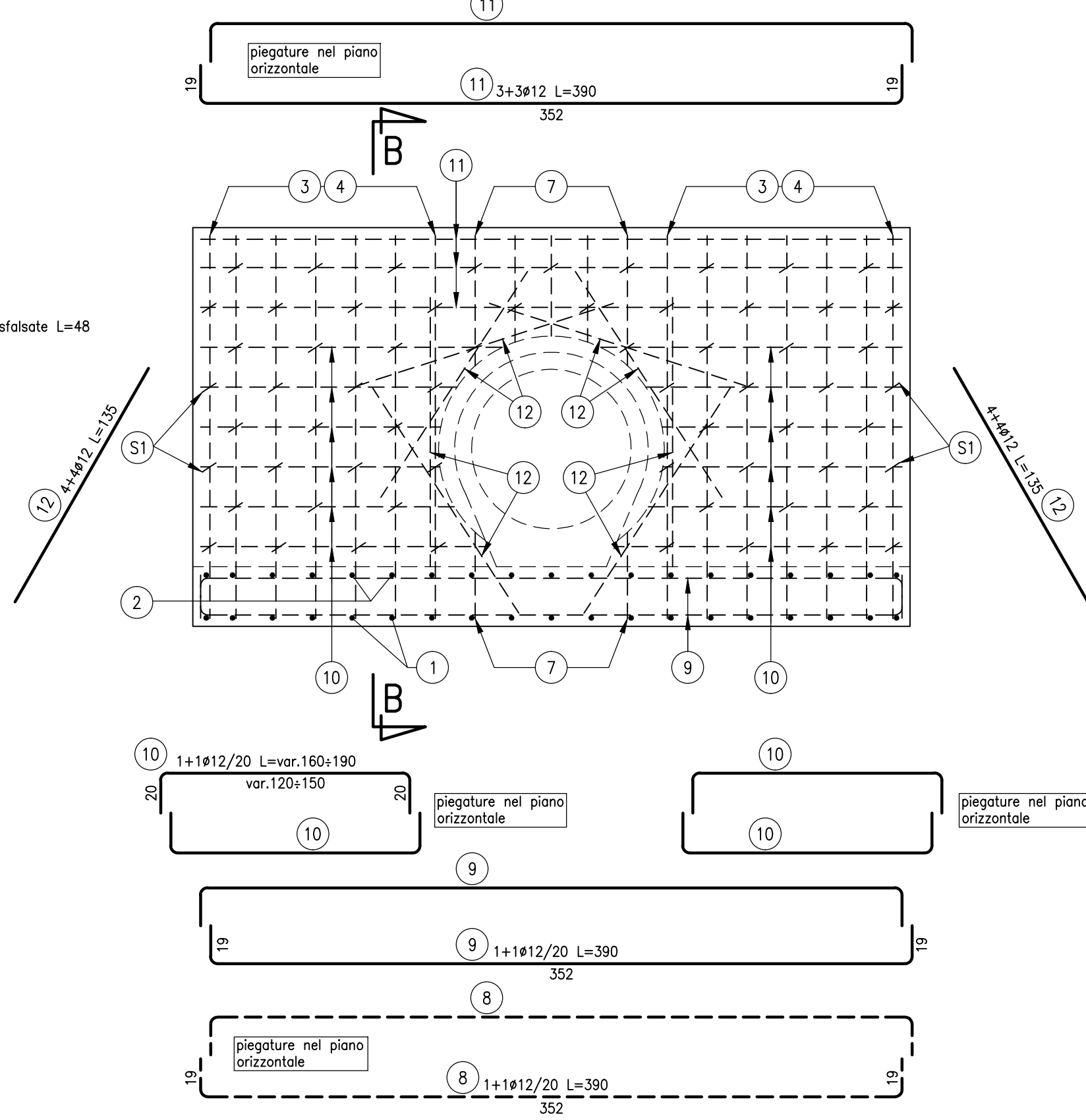


ARMATURA MURI DI TESTATA

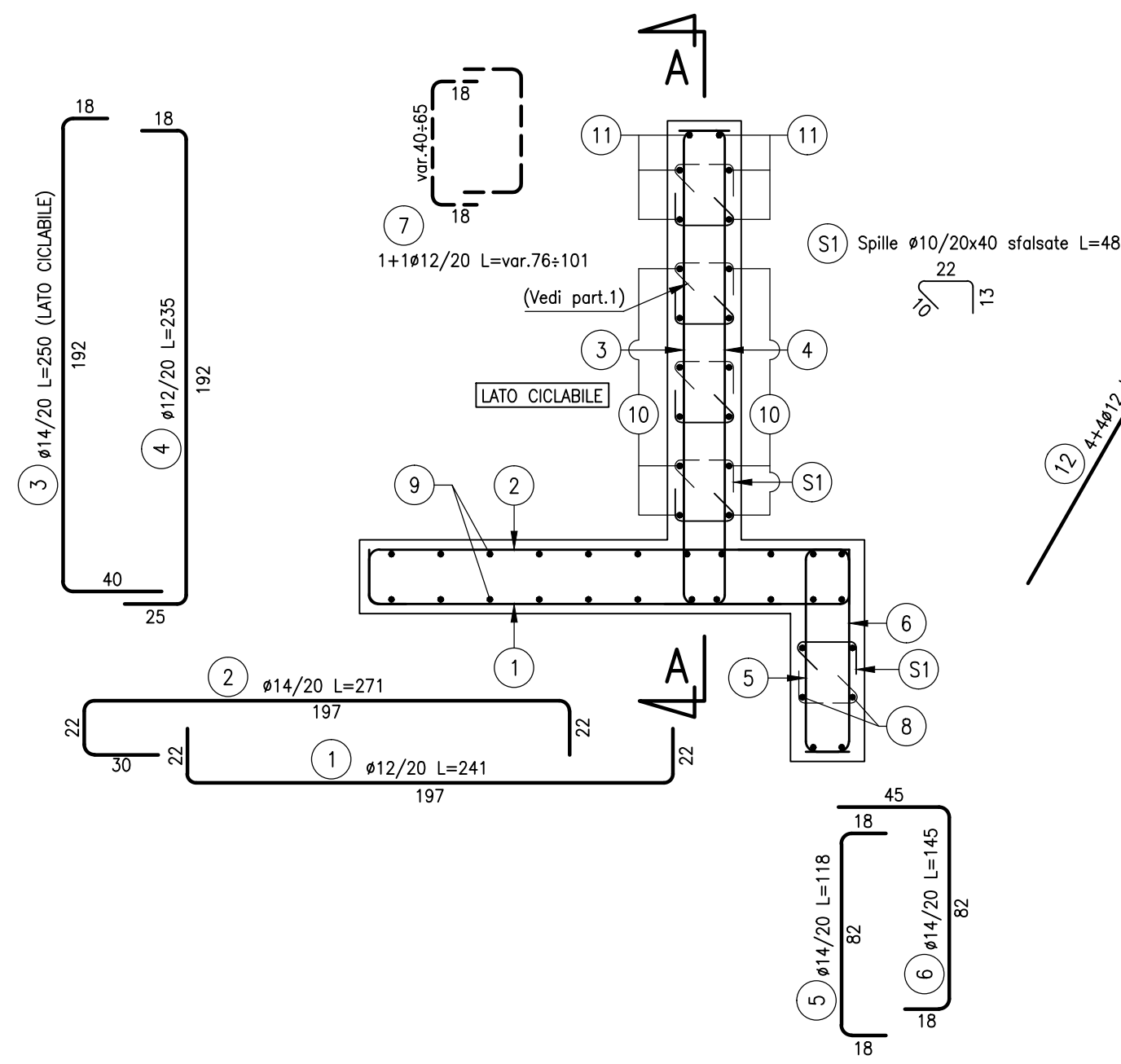
VALIDA PER ENTRAMBI GLI IMBOCCHI

SEZIONE A-A 1:25

ARMATURA TESTATA



SEZIONE B-B 1:25



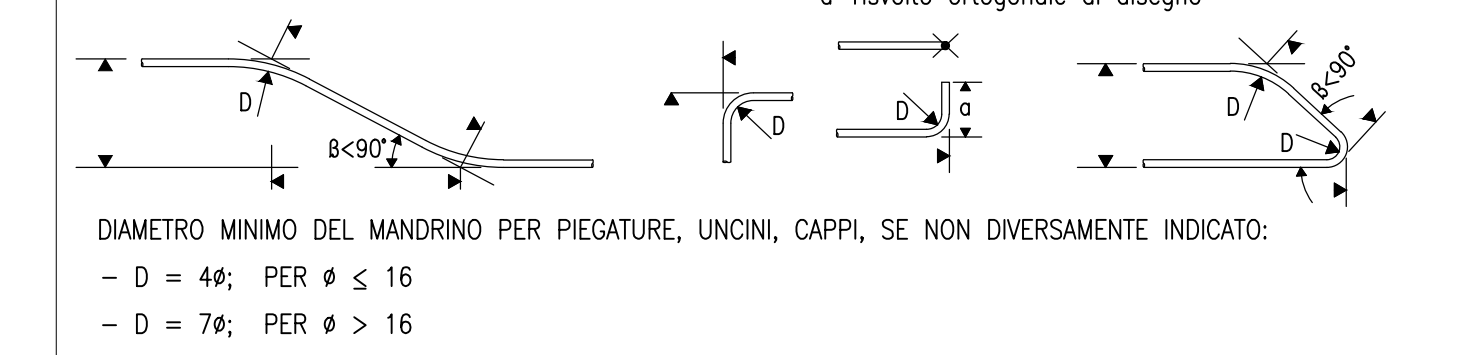
ELABORATI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
TOMBINO CIRCOLARI DN800 - RELAZIONE DI CALCOLO	B10762_E_B_ABB_MAD3_0_ON_RG_003
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	B9060_E_B_XXX_R1XXX_1_ON_RG_001

NOTE

- 1) LE QUOTE SONO ESPRESSE IN cm SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- 2) LE QUOTE ALTIMETRICHE ASSOLUTE SONO IN m. s.l.m.
- 3) LE COORDINATE EST, NORD SONO RETTILINEE ASSOLUTE
- 4) TUTTI I DETTAGLI COSTRUTTIVI DEI PARAPETTI METALLICI SONO A CURA DEI FORNITORI. IL CARICO DI PROGETTO PER I PARAPETTI E' DI 1.50 kN/m (AZIONE ORIZZONTALE) APPLICATO A QUOTA CORRIMANO

PIEGATURE E QUOTE FERRI



DIAMETRO MINIMO DEL MANDRINO PER PIEGATURE, UNCINI, CAPPI SE NON DIVERSAMENTE INDICATO:
- D = 44; PER $\phi \leq 16$
- D = 76; PER $\phi > 16$

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

TUTTE LE INDICAZIONI RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SONO RIPORTATE NELL'ELABORATO B9060_E_B_XXX_R1XXX_1_ON_RG_001 "CARATTERISTICHE DEI MATERIALI"

COPRIFERRO

c=40 mm sul ferro più esterno (spille e staffe)

TUBI DN800 mm IN C.C.A. CONFORME A DM 14.01.2008 e a UNI EN 1916

Diametro interno: 800 mm

Ricoprimento minimo: 34 mm

Ricoprimento massimo: 41 mm

Carico mobile per strada 2ª categoria

Classe di resistenza allo schiacciamento: ≥ 140 kN/m



TANGENZIALE EST ESTERNA DI MILANO

CODICE C.I.P. 02890900090007
CODICE C.I.G. 017107578C

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO B

OPERE STRUTTURALI

PISTA CICLABILE MUZZA-SAN BIAGIO DI ROSSATE TRATTO C
TOMBINO CIRCOLARE DN800 ALLA PK 0+817.206
INALVEAZIONE
CARPENTERIA ED ARMATURA

IL PROGETTISTA

Studio Tecnico Sangalli
Dott. Ing. Roberto Sangalli
Ordine Ingegneri di Lodi
n. 341

CONSORZIO ARCOTEAM

Dott. Ing. Sabino Del Balzo
Ordine Ingegneri di Pavia n. 631

CONSORZIO COSTRUTTORI TEAM

Dott. Ing. Roberto Magri
Ordine Ingegneri di Pavia n. 631

RESPONSABILE INTEGRAZIONE

Dott. Ing. Roberto Magri
Ordine Ingegneri di Pavia n. 631

IL CONCESSIONARIO

CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE

IL DIRETTORE DEI LAVORI

CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NUM. PROG. 0304/2014
DATA 03/04/2014
DESCRIZIONE ELABORAZIONE PROGETTUALE
CONTI APPROV.

AUT. PROG.

03/04/2014
03/04/2014
03/04/2014
03/04/2014

AUT. PROG.

03/04/2014
03/04/2014
03/04/2014
03/04/2014

AUT. PROG.

03/04/2014
03/04/2014
03/04/2014
03/04/2014