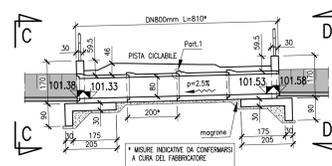


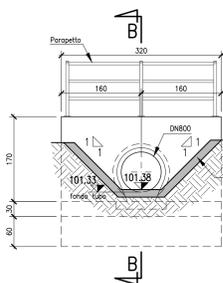
COORDINATE DI TRACCIAMENTO INALVEAZIONE

Nodo	Est	Nord	Quota
P1	3416771.82	6501135.98	101.60
P2	3416803.22	6501142.00	101.58
P3	3416804.59	6501142.26	101.58
P4	3416806.18	6501142.14	101.58
P5	3416808.05	6501141.46	101.58
P6	3416815.66	6501138.69	101.38
P7	3416816.14	6501138.52	101.38
P8	3416818.01	6501138.79	101.37
P9	3416818.99	6501139.51	101.37

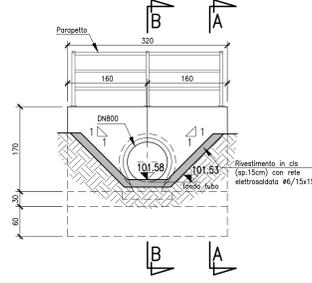
SEZIONE B-B 1:100  
SEZIONE LONGITUDINALE IN ASSE TOMBINO ALLA PK 0+898.815



SEZIONE C-C 1:50

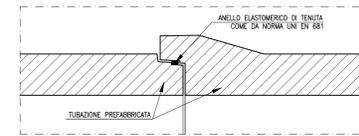


SEZIONE D-D 1:50



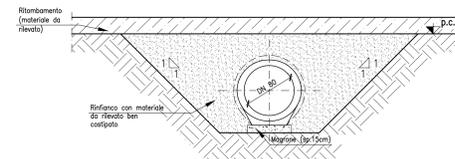
PARTICOLARE 1 1:10

GUARNIZIONE DI TENUTA

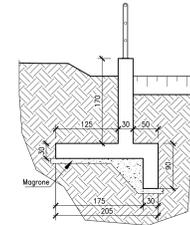


SEZIONE TRASVERSALE 1:50

TIPOLOGICO ALLETTAMENTO TUBAZIONI PREFABBRICATE

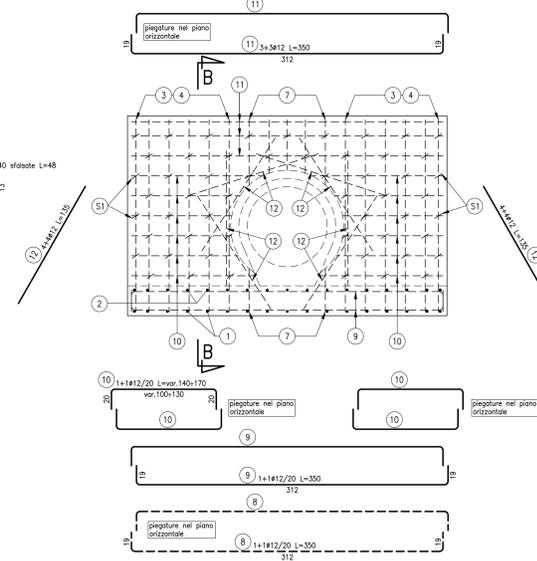


SEZIONE A-A 1:50

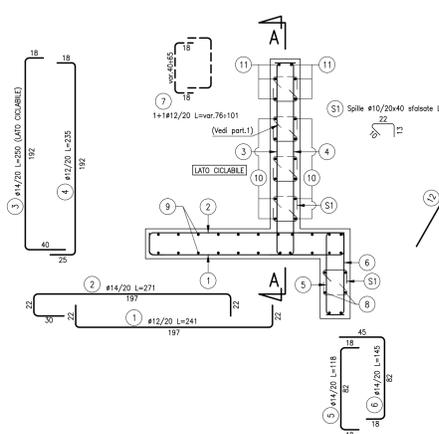


ARMATURA MURI DI TESTATA  
VALIDA PER ENTRAMBI GLI IMBOCCHI

SEZIONE A-A 1:25  
ARMATURA TESTATA

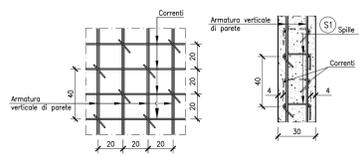


SEZIONE B-B 1:25

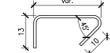


PARTICOLARE 1 1:20  
TIPICO LEGATURE SPILLE

VISTA FRONTALE MURO SEZIONE TRASVERSALE MURO



PARTICOLARE 2 1:10  
TIPOLOGICO PIEGATURA SPILLE



ELABORATI DI RIFERIMENTO		CODICE
DESCRIZIONE	TOMBINI CIRCOLARI DN800 - REALIZAZIONE DI CALCOLO	B10762_E_B_ABB_MAO3_0_ON_RC_003
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	TOMBINO CIRCOLARE DN800 AREA PIAZZALE S.BIAGO - INALVEAZIONE, CARPENTERIA ED ARMATURA	B9060_E_B_XXX_R1XXX_1_ON_RC_001
		B11031_E_B_ABB_MAO3_0_ON_CA_022

**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**

α=risvolto ortogonale al disegno

DIAMETRO MINIMO DEL MANORINO PER PIEGATURE, UNCINI, CAPPI SE NON DIVERSAMENTE INDICATO:

- D = 4ø; PER ø ≤ 16
- D = 7ø; PER ø > 16

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

TUTTE LE INDICAZIONI RELATIVE ALLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SONO RIPORTATE NELL'ELABORATO B9060\_E\_B\_XXX\_R1XXX\_1\_ON\_RC\_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: 31 cm  
Ricoprimento massimo: 46 cm  
Carico mobile per strada 2ª categoria  
Classe di resistenza allo schiacciamento: ≥140 kN/m

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE tangenziale esterna

**TANGENZIALE EST ESTERNA DI MILANO**  
CODICE C.I.P. 028050000007  
CODICE C.I.G. 017107578C

**PROGETTO ESECUTIVO**  
LOTTO B

**OPERE STRUTTURALI**  
PISTA CICLABILE MUZZA-SAN BIAGIO DI ROSSATE TRATTO A  
TOMBINO CIRCOLARE DN800 ALLA Pk 0+898.815  
INALVEAZIONE  
CARPENTERIA ED ARMATURA

IL PROGETTISTA  
Studio Tecnico Sangalli,  
Via S. Felice 10, 24121 San Felice del Bolognese,  
Ortore Ingegneri di Lodi  
n. 341

CONSORZIO ARCOTEAM CONSORZIO COSTRUTTORI TEAM IL DIRETTORE TECNICO RESPONSABILI E INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Dott. Ing. Sabino Del Balzo Ordine Ingegneri di Pavia n. 631 Dott. Ing. Rocco Maggi Dott. Ing. Piero Mazzoli Ordine Ingegneri di Parma n. 621

IL CONCEDENTE IL CONCESSIONARIO IL DIRETTORE DEI LAVORI

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE tangenziale esterna

EM. REV. DATA DESCRIZIONE ELABORAZIONE PROGETTUALE CONTE. APPROV. DATA

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

N. REV. DATA AUT. DATA N. REV. DATA AUT. DATA N. REV. DATA AUT. DATA

B11029 E B ABB MAJ03 0 ON CA 021 A 15042014

SCALE: VARIE