

N.B. LE APERTURE PER LE POLIFORE RAPPRESENTATE NELLE CARPENTIERE RIPORTANO LA DIMENSIONE MASSIMA DELL'APERTURA NEL CASO DELLA SITUAZIONE PIU' GRAVOSA. LE APERTURE DEVONO ESSERE OTTIMIZZATE IN BASE AL LAYOUT POLIFORE. N.B. GLI ELEMENTI ADDIZIONALI DEVONO ESSERE PREVISTI COME PROLUNGA DEL MANUFATTO PER RAGGIUNGERE PROFONDITA' MAGGIOR O NECESSARIO IN BASE AL LAYOUT POLIFORE.

CARPENTERIA MANUFATTO TIPO C

scala 1:50

VISTA DALL'ALTO

SEZIONE A-A

SEZIONE B-B

SEZIONE B-B

SEZIONE C-C

N.B. LE APERTURE PER LE POLIFORE RAPPRESENTATE NELLE CARPENTIERE RIPORTANO LA DIMENSIONE MASSIMA DELL'APERTURA NEL CASO DELLA SITUAZIONE PIU' GRAVOSA. LE APERTURE DEVONO ESSERE OTTIMIZZATE IN BASE AL LAYOUT POLIFORE. N.B. GLI ELEMENTI ADDIZIONALI DEVONO ESSERE PREVISTI COME PROLUNGA DEL MANUFATTO PER RAGGIUNGERE PROFONDITA' MAGGIOR O NECESSARIO IN BASE AL LAYOUT POLIFORE.

CARPENTERIA MANUFATTO TIPO D

scala 1:50

VISTA DALL'ALTO

SEZIONE A-A

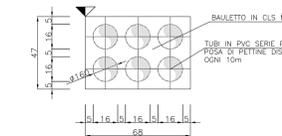
SEZIONE B-B

SEZIONE C-C

CHIAVE DI LETTURA

PROFONDITA' POLIFORE RISPETTO AL PIANO FINITO DI PROGETTO (Q.P.P.)

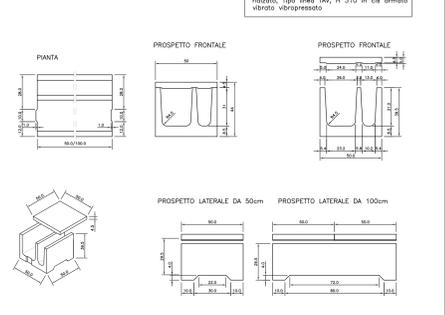
Q.E.=QUOTA ESTRADOSSO POLIFORE RISPETTO AL PIANO FINITO DI PROGETTO



- QUANDO I POZZETTI SUPERANO LA PROFONDITA' DI 1.20 m PREVEDERE SCALA DI ACCESSO
- PER I POZZETTI:
 - COPERTURA IN VTR Sp=58 mm
 - PESO MAX ELEMENTI 30 Kg/cad
 - CARICO MAX CONCENTRATO 5000 daN SU IMPRONTA 20x30 cm
- PREVEDERE SOSTEGNO INTERMEDIO CON PROFILATO METALLICO NEL CASO IN CUI IL PESO DELLA COPERTURA SUPERI I 30Kg

PER OGNI DORSALE IMPIANTISTICA PREVEDERE POZZETTI OGNI 2025m.

CUNICOLO TIPO 1



CUNICOLO TIPO 2

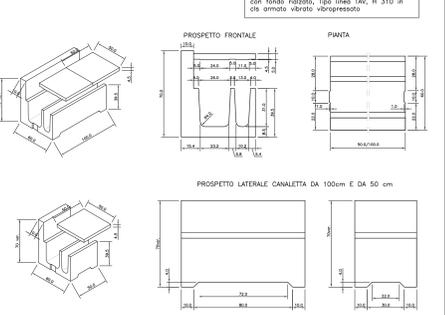
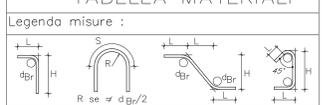


TABELLA MATERIALI



Elemento	Copriferro (cm)	Φ _{max} inerti (mm)
FONDAZIONE	4 (-0 +0.5)	32
ELEVAZIONE	4 (-0 +0.5)	25

Classe di esposizione ambientale del calcestruzzo 2b secondo le Norme UNI 9858 corrispondente alla XF1 delle linee guida prENV206, verificato con prova di profondità di penetrazione dell'acqua sotto pressione prevista dalla norma UNI EN 12390/8

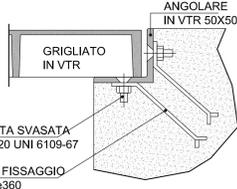
PARTICOLARE CHIUSINO IN VTR

SCALA 1:10

NOTA CHIUSINO

Peso massimo elemento 30 Kg
Coperchio carrabile in VTR realizzato mediante grigliati stampati usando roving di fibre di vetro continue e disposte in eguale percentuale nelle due direzioni, con laminato di copertura monolitico, ovvero non incollato o stratificato su grigliato già polimerizzato.
La superficie calpestabile dei grigliati dovrà avere caratteristiche antiscivolo conforme alle norme DIN E 51130 livello R13V10.

TIPOLOGIA GRIGLIATI:
Maglia 40x40 mm
Piatto portante 8x40mm
Spessore copertura 5mm
Altezza totale 58mm



VITE A TESTA SVASATA PIANA M6X20 UNI 6109-67
ZANCHE DI FISSAGGIO 30X3 L70 Fe360

N.B. LE APERTURE PER LE POLIFORE RAPPRESENTATE NELLE CARPENTIERE RIPORTANO LA DIMENSIONE MASSIMA DELL'APERTURA NEL CASO DELLA SITUAZIONE PIU' GRAVOSA. LE APERTURE DEVONO ESSERE OTTIMIZZATE IN BASE AL LAYOUT POLIFORE. N.B. GLI ELEMENTI ADDIZIONALI DEVONO ESSERE PREVISTI COME PROLUNGA DEL MANUFATTO PER RAGGIUNGERE PROFONDITA' MAGGIOR O NECESSARIO IN BASE AL LAYOUT POLIFORE.

ARMATURA MANUFATTO TIPO C

scala 1:50

SEZIONE A-A

SEZIONE B-B

SEZIONE C-C

N.B. LE APERTURE PER LE POLIFORE RAPPRESENTATE NELLE CARPENTIERE RIPORTANO LA DIMENSIONE MASSIMA DELL'APERTURA NEL CASO DELLA SITUAZIONE PIU' GRAVOSA. LE APERTURE DEVONO ESSERE OTTIMIZZATE IN BASE AL LAYOUT POLIFORE. N.B. GLI ELEMENTI ADDIZIONALI DEVONO ESSERE PREVISTI COME PROLUNGA DEL MANUFATTO PER RAGGIUNGERE PROFONDITA' MAGGIOR O NECESSARIO IN BASE AL LAYOUT POLIFORE.

ARMATURA MANUFATTO TIPO D

scala 1:50

SEZIONE A-A

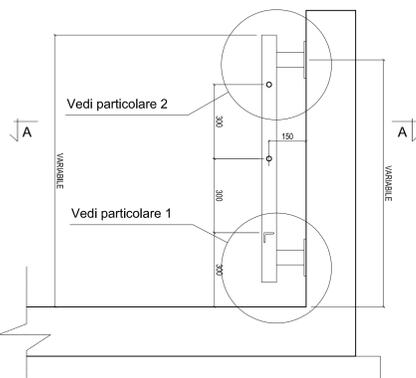
SEZIONE B-B

SEZIONE C-C

PARTICOLARE SCALA ACCESSO POZZETTI

SCALA 1:10

PARTICOLARE SCALA DI ACCESSO

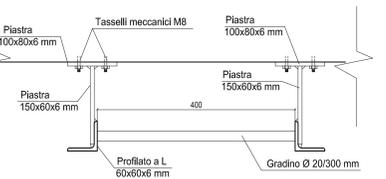


N.B.: TUTTI GLI ELEMENTI DOVRANNO ESSERE ZINCATI A CALDO E SARANNO ASSEMBLATI MEDIANTE SALDATURA ≥ 5

PARTICOLARE 2

PARTICOLARE 1

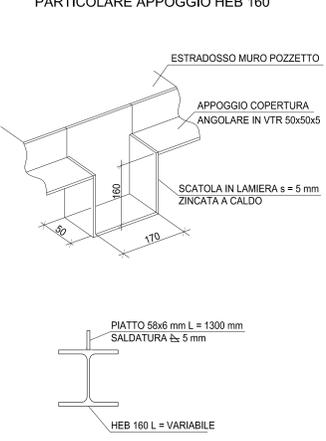
SEZIONE A-A



PARTICOLARE TASCHE ALLOGGIAMENTO TRAVI HEB

SCALA 1:5

PARTICOLARE APOGGIO HEB 160



SPACCATO ASSONOMETRICO

COPERCHIO IN VTR

PIATTO 100X50 s=5mm L=1180mm SALDATURA ≥ 5 mm
HE160B L=VAR. mm

VISTA D'INSIEME

POZZETTO GETTATO IN OPERA

PIATTO 58x6 mm L = 1300 mm SALDATURA ≥ 5 mm

HEB 160 L = VARIABILE

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

Piazzale Fabbricato sicurezza imbocco Galleria di Valico Nord

Pozzetti tipo C e D

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A.00	Prima emissione	ARCHINSECO	10/05/2017	COCV	11/05/2017	A. Mancinelli	13/05/2017	