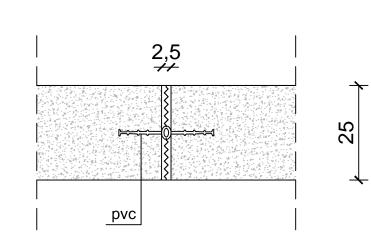


CORDOLO SOMMITALE





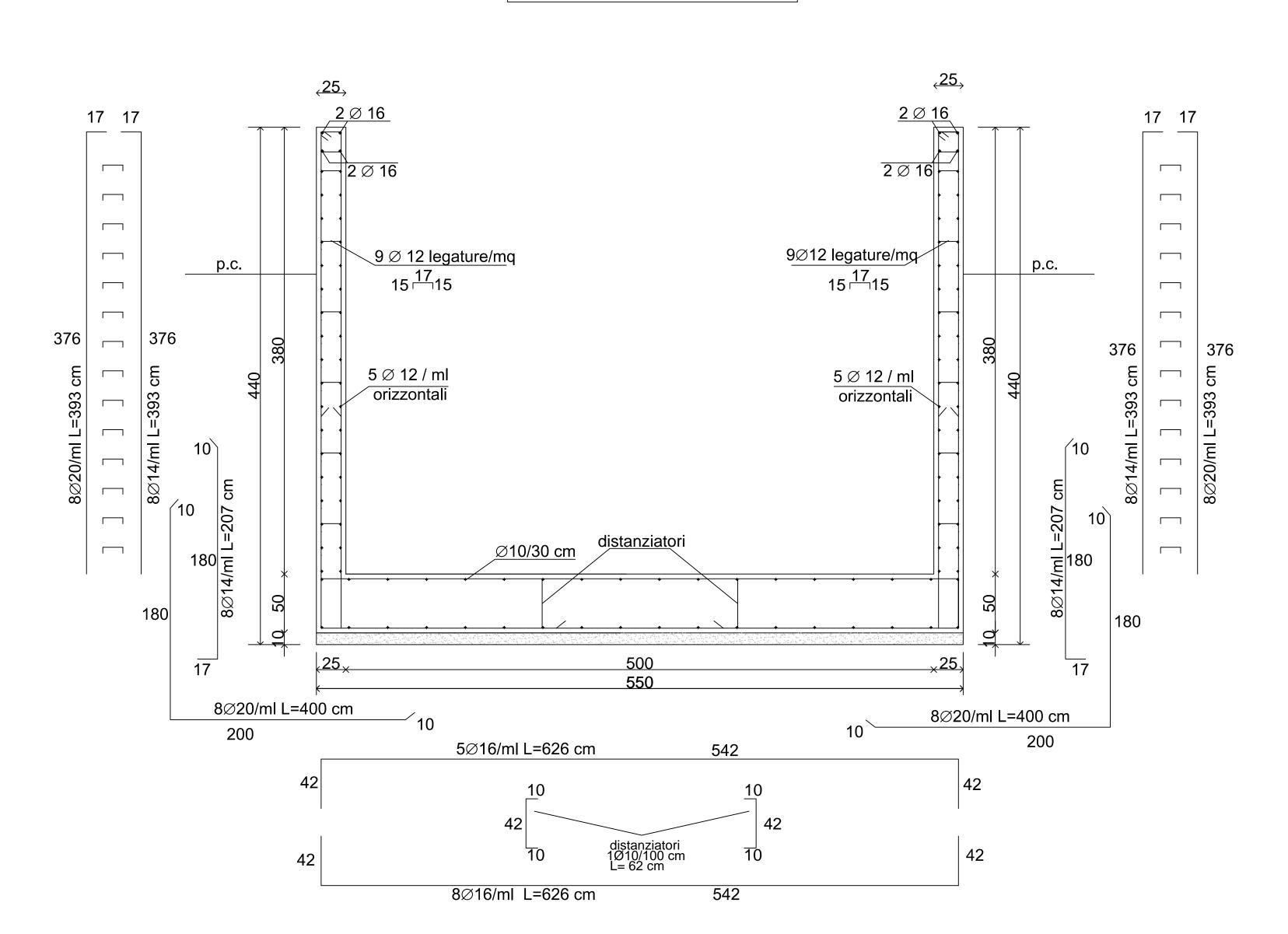
oss1: Prevedere giunti strutturali in pvc ogni 25 mt. Sigillare con materiale elasto-plastico.

PRESCRIZIONI GENERALI

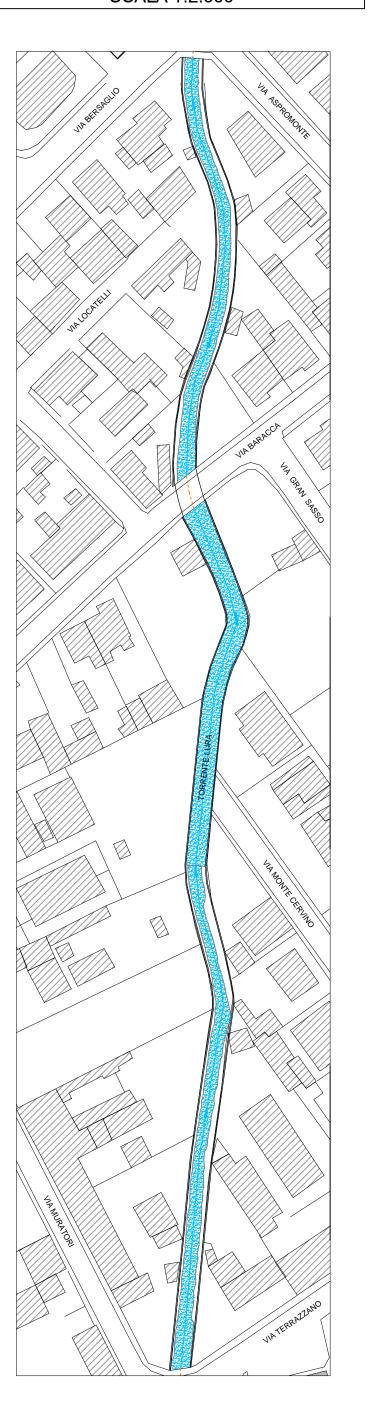
- -La lunghezza e lo sviluppo dei ferri e di tutti i manufatti in c.a. vanno verificati prima della loro messa
- in lavorazione ed in opera.
- -l getti di qualsiasi struttura vanno opportunamente vibrati. -Prima di ogni getto avvisare la D.L .
- -La forometria andrà preventivamente verificata con la D.L.
- -Salvo autorizzazioni della D.L. non potranno verificarsi fori a getto avvenuto. -Dimensione max aggregato Dmax=32 mm.
- -Il calcestruzzo deve essere compattato uniformemente evitando la segregazione dei costituenti la miscela. -Sono vietate le aggiunte d'acqua in cantiere.
- -I documenti che accompagnano ogni fornitura di cls devono indicare gli estremi del Certificato di controllo del processo di Fabbricazione del Calcestruzzo Preconfezionato(FPC).
- -La D.L. deve richiedere copia del certificato (FPC) all'impianto di produzione di cls confezionato.
- -Copriferro minimo C=4 cm.
- -Le armature vanno poste in opera senza evidenti segni di corrosione o ruggine. -Tutte le forniture di acciaio devono essere accompagnate da una coppia dell'attestato di qualificazione al
- Servizio Tecnico Centrale del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici.
- Oss. 1: Posizionare i giunti in PVC ogni 25 mt.

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO: B450C					
fy (N/mm²)	≥ 450 a				
ft (N/mm²)	≥ 540 a				
fy/ft	≥ 1.15 β / ≤ 1.35 β				
Agt (%)	≥ 7.5 β				
fy/ft, nom	≤ 1.25 β				
α valore caratteristico con p = 0.95					
β valore caratteristico con p = 0.90					
Diametro nominale (d) mm	Diametro massimo del mandrino				
φ < 12	4d				
$12 \le \phi \le 16$	5d				
$16 \le \phi \le 25$	8d				
$25 \le \phi \le 40$					
SOVRAPPOSIZIONE MINIMA BARRE LONG. 60¢					

SEZIONE 10-10 DI PROGETTO SCALA 1:25



PIANTA TRATTO IN PROGETTO SCALA 1:2.000



CLS									
Tipo	Campi di impiego	Classi esposizione ambientale	Classe resistenza c(x/y)	Rapporto a/c max	Contenuto minimo di cemento Kg/m³	Classe di consistenza al getto	Copriferro nominale mm		
I	Fondazioni	XC2	C(28/35)	0.55	320	S4	40		
II	Spalle	XC2	C(28/35)	0.55	320	S4	40		







OGGETTO: MI-E-792 - LAVORI DI SISTEMAZIONE SPONDALE DEL TORRENTE LURA NEL TRATTO CITTADINO DEL COMUNE DI RHO (MI)

PROGETTO ESECUTIVO

CUP: B49G13001580002

12

FT Geom. Stanislao Moccia

via Taramelli , 12 - 20124 Milano tel: 02/77714213 - 02/77714222

mail: gaetano.lamontagna@agenziapo.it

Armature e particolari costruttivi

Febbraio 2017 Giugno 2017

1:10/25/2.000

Dott. Ing. Luigi Mille SUPPORTO AL RUP:

Dott. Ing. Daniele Forcillo FT Geom. Stanislao Moccia FT Geom. Fabio Conti

STUDIO GEOLOGICO:

Dott. Ing. Gaetano La Montagna AIPo - Agenzia Interregionale per il fiume Po Sede di Milano

Dott. Geol. Luca Maffeo Albertelli via A. De Gasperi, 28 -25047 Darfo Boario Terme (BS) tel: 035/4340011 mail: luca@cogeo.info

DIZETA INGEGNERIA

JPPORTO TECNICO ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA: