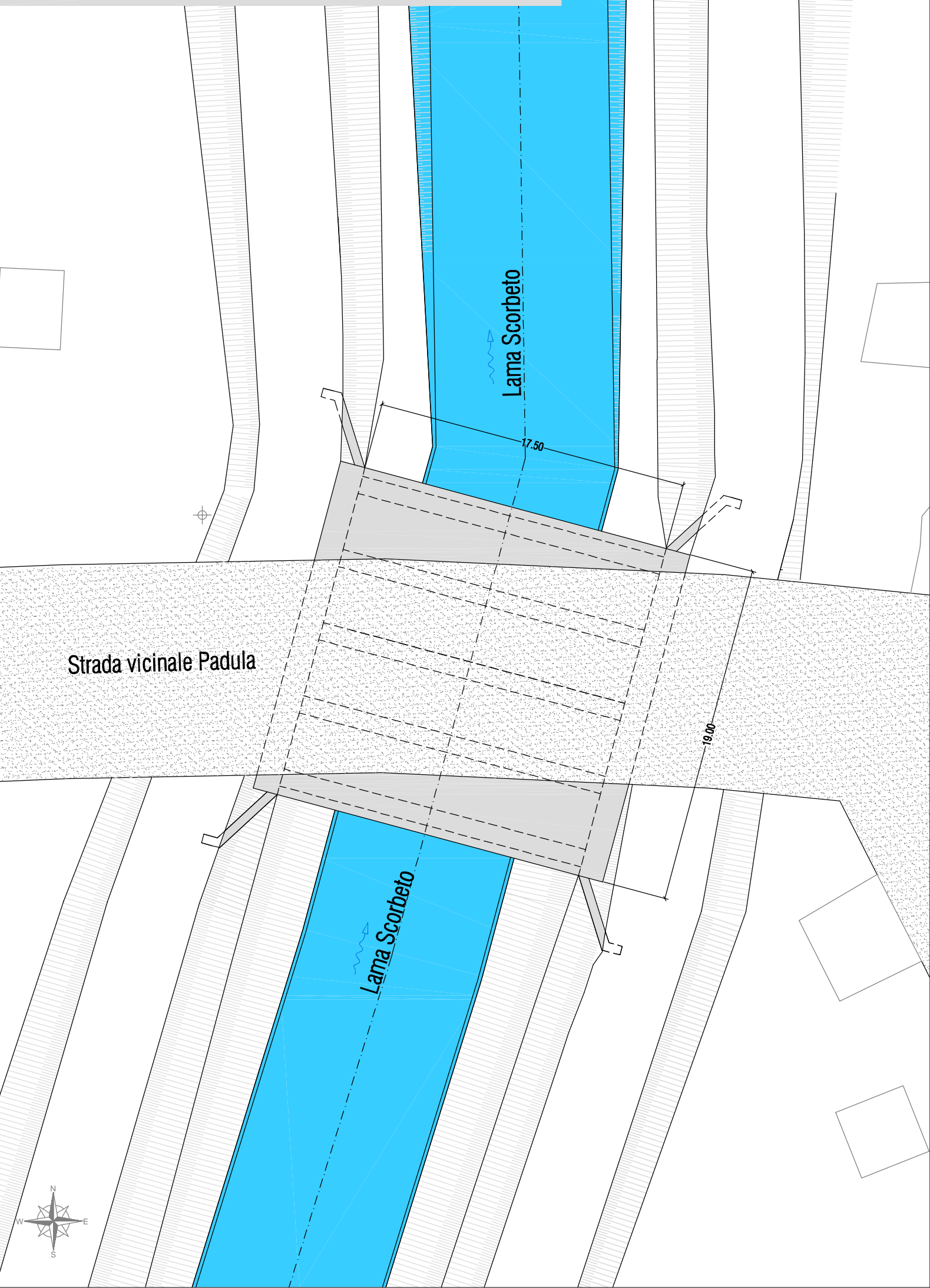


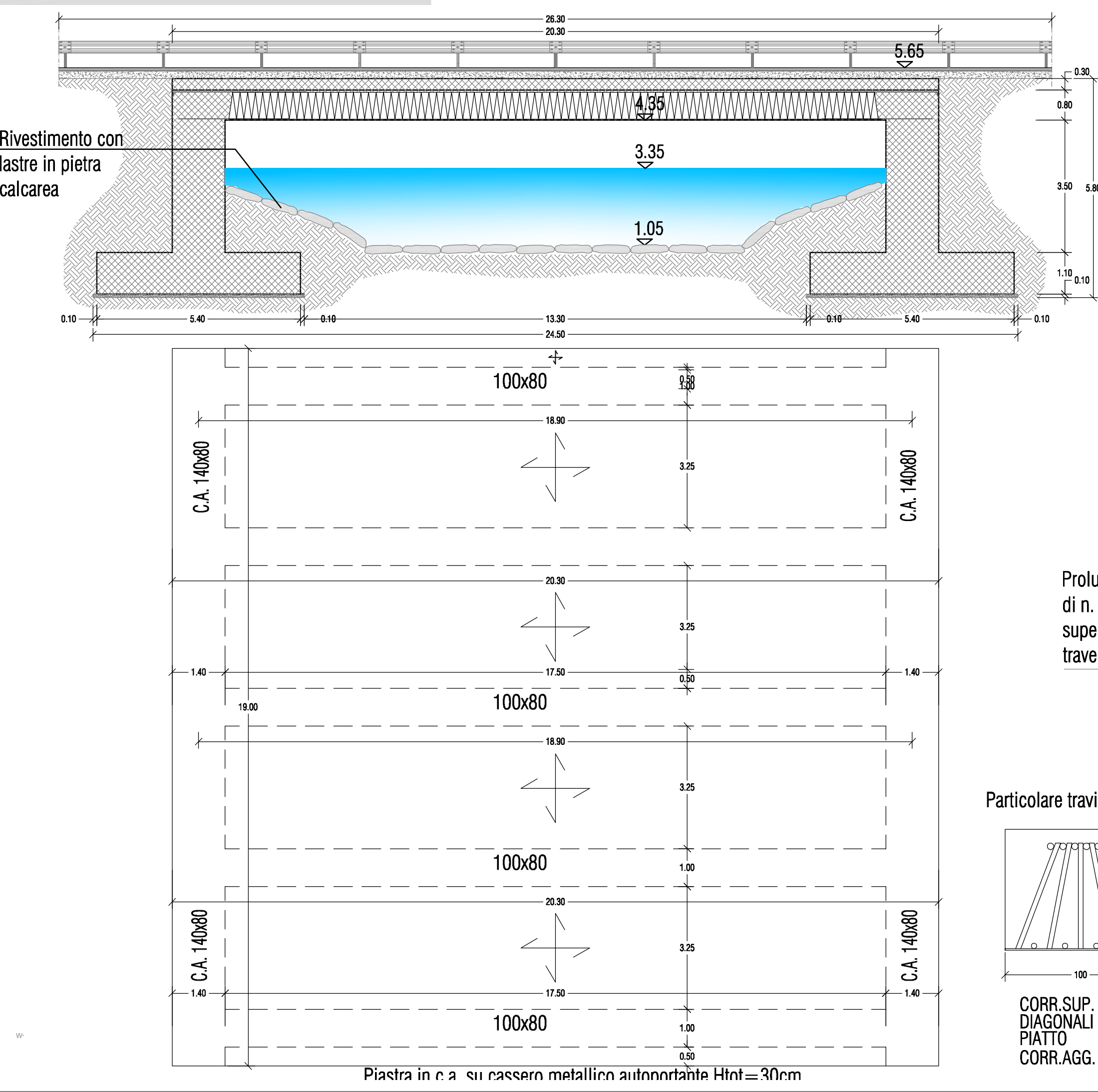
STRALCIO PLANIMETRICO ATTRAVERSAMENTI SU ORTOFOTO - SCALA 1:5.000



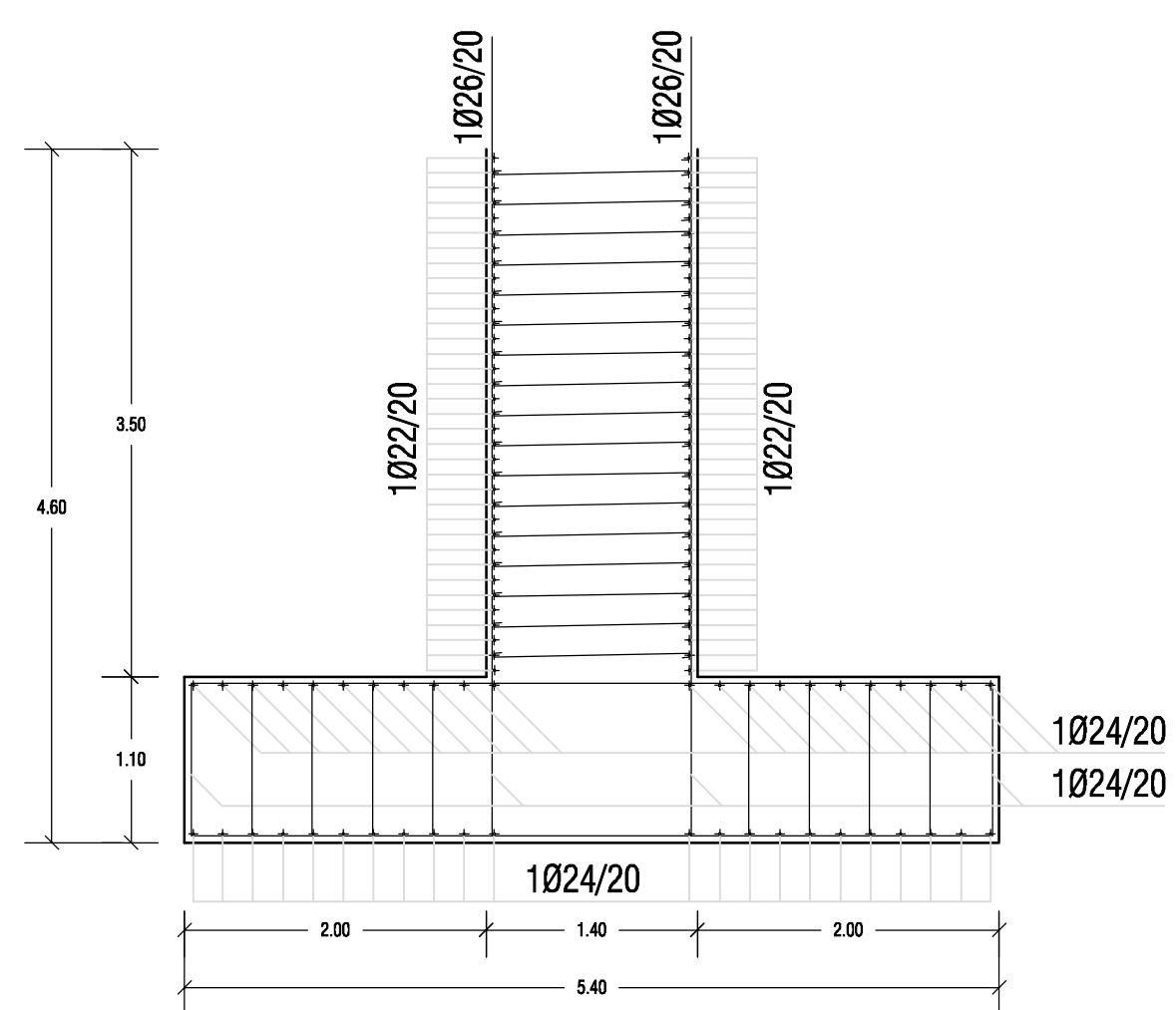
ATTRAVERSAMENTO S.V. PADULA - SCALA 1:250



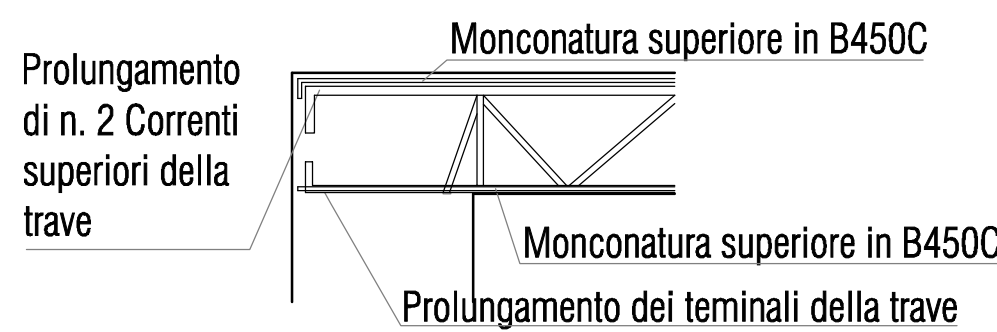
SEZIONE ATTRAVERSAMENTO - SCALA 1:100



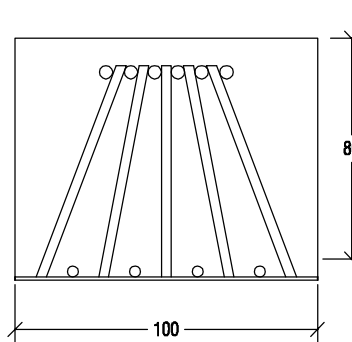
Particolare armatura setti - scala 1:50



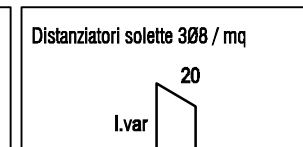
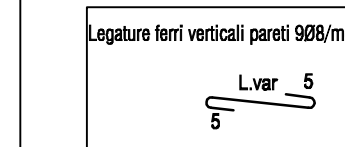
Particolare tipologico armatura nodi



Particolare travi tralicciate



1. Conglomerati:
Calcestruzzo per platea e pareti: resistenza caratteristica classe di esposizione XC4 Rck=40 MPa
Classe di consistenza S4 - d'inerzi = 20 mm
Calcestruzzo magro per sottofondazione: resistenza caratteristica Rck =15 MPa
2. Acciaio di armatura controllato tipo B450C con tensione caratteristica di snervamento 450 MPa
3. Copriferro platea: 45 mm
Copriferro pareti e solette: 40 mm
4. Tutte le armature dovranno avere ancoraggio nel conglomerato o sovrapposizione con altre in accordo al D.M. 14 Gennaio 2008 e comunque non inferiore a 40 diametri
5. Prevedere ad ogni ripresa di getto tra fondo e pareti di giunto idroespansivo composto da bentonite di sodio (75%) e da gomma butilica (25%) in grado di espandersi sino a 6 volte il volume iniziale



Città di
MOLFETTA

Settore Territorio

Comune di Molfetta

Mitigazione del rischio idraulico dell'area P.I.P. del
comune di Molfetta mediante la rigenerazione della lama
Scorbeto e la rinaturalizzazione della lama Marcinase

Progetto Definitivo

Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Lazzaro Pappagallo

Progettazione
Ing. Alessandro Binetti
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.4947)

Supporto tecnico scientifico al R.U.P.
Prof. Ing. Vito Telesca

Supporto alla progettazione
Prof. Ing. Alberto Ferruccio Piccinini
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7288)
Ing. Giovanni Vilone
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.3313)
Ing. Luigi Fanelli
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7428)

Gruppo di lavoro interno
Ing. Luca Lucanie
Geom. Luciano Mezzina
Geom. Gaetano De Bari
Sig.ra Silvana Altomare

ELABORATI GRAFICI

Lama Scorbeto - attraversamento strada
vicinale Padula

rapporto varie

ottobre 2016 - revisione dicembre 2016

Il Commissario Straordinario
Dott. Mauro Passerotti

18