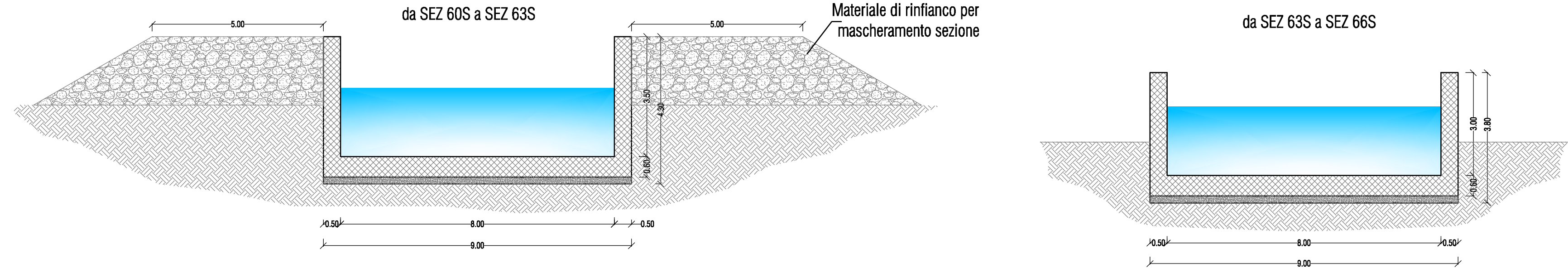
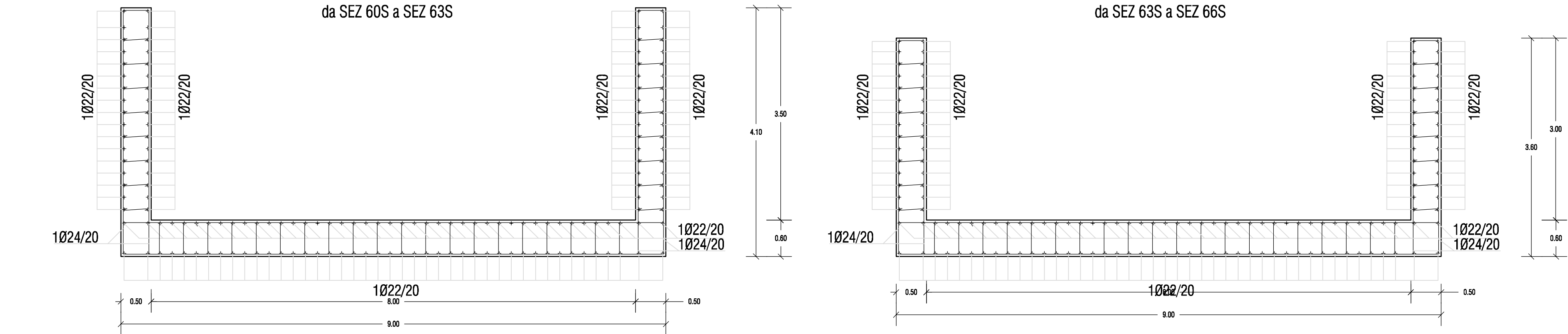


SEZIONE LAMA SCORBETO - VALLE CONFLUENZA DEVIATORE - SCALA 1:100



INDICAZIONI ARMATURA CANALE IN C.A. - SCALA 1:50



- Conglomerati:
Calcestruzzo per platea e pareti: resistenza caratteristica classe di esposizione XC4 Rck=40 MPa
Classe di consistenza S4 - dinerti = 20 mm
Calcestruzzo magro per sottofondazione: resistenza caratteristica Rck = 15 MPa
 - Acciaio di armatura controllato tipo B450C con tensione caratteristica di snervamento 450 MPa
 - Copriferro platea: 45 mm
Copriferro pareti e solette: 40 mm
 - 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
 - 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
- Legature ferri verticali pareti 9Ø8/mq
- Distanziatori solette 3Ø8 / mq

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 Piccini
(Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari n.7288)
Ing. Giovanni Vitone
(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 - canale in cemento armato

rapporto varie

ottobre 2016 - revisione dicembre 2016

il Commissario Straordinario
Dott. Mauro Passerotti