

Cantone dei Grigioni
Comune di Bregaglia

Bondo II

Rinnovo infrastrutture di protezione Bondasca e Maira e nuovi impianti per il traffico

Sottoprogetto 3: Manufatti

PROGETTO D'ESPOSIZIONE

4° lotto: Ponte Maira Spizarun

Piano generale 1:200/100

Piano N°: 313.2-C_3-3.002
Coirè, agosto 2020

Progettati
Gruppo di lavoro «strata»
Conzett Bronzini Partner AG
Caprez Ingenieure AG
Eichenberger Revital SA
mano gmbh
Müller Hillen Landschaftsarchitekten GmbH
Architekturbüro Conradin Clavot

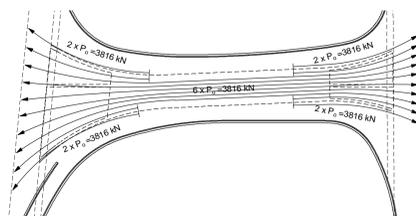
Conzett Bronzini Partner AG dip. Ingegnere ETH / FH / SA Balchstrasse 3 - CH-7000 Chur Tel./Fax: 081 258 30 00/01 info@cbp.ch www.cbp.ch										
Progettista:	Disegnatore:	Controllato:	Approvato:	Data:	Formato:	Nome del file:	N° progetto:	N° piano:		
G. Bronzini	M. Vignarajah	G. Bronzini		26.10.2020	105/60	Überschleppplan Brücke Spizarun	2111	302		

Index:	Cambiamento:	Data:	Disegnatore:	Approvato:

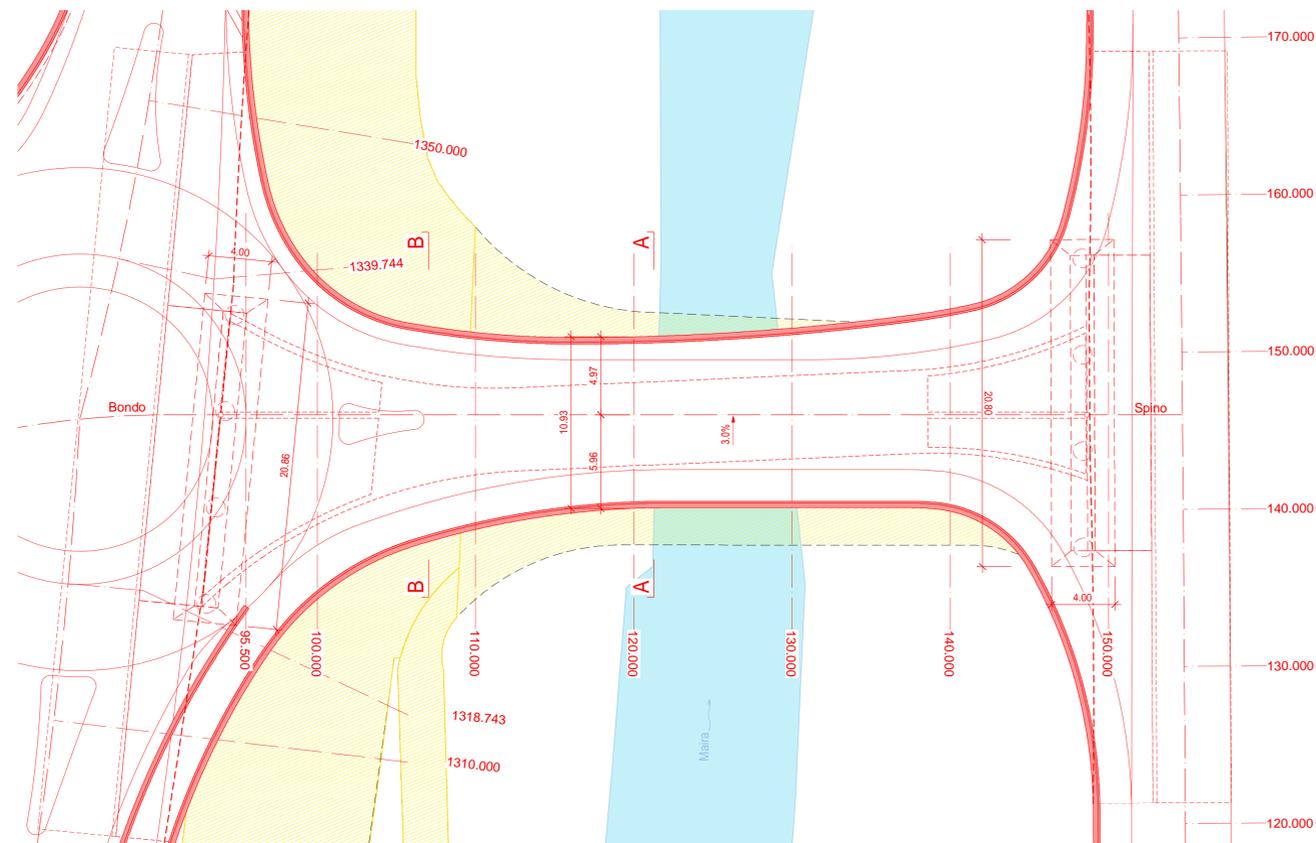
MATERIALE DA COSTRUZIONE

Calcestruzzo di costruzione generale	SN EN 206-1, C25/30, XF2 (CH)
Calcestruzzo per elemento costruttivo disarmato	C 20/25
Calcestruzzo magro	C 12/15
Acciaio d'armatura generale	in conformità a SN EN 262, B500B
parapetto del ponte	codice materiale EN 1.4003
armatura del montaggio	codice materiale EN 1.4362
Acciaio di precompressione generale	sistemi di precompressione Y1860-15.7
	classe di protezione b, guaina in materiale sintetico
Copriferro generale	40 a 50 mm
carreggiata, parapetto	50 a 60 mm
Idrofobizzazioni staffa parapetto del ponte	in conformità a BB2 appendice 14, protezione superficiale con una durata attiva >10 anni

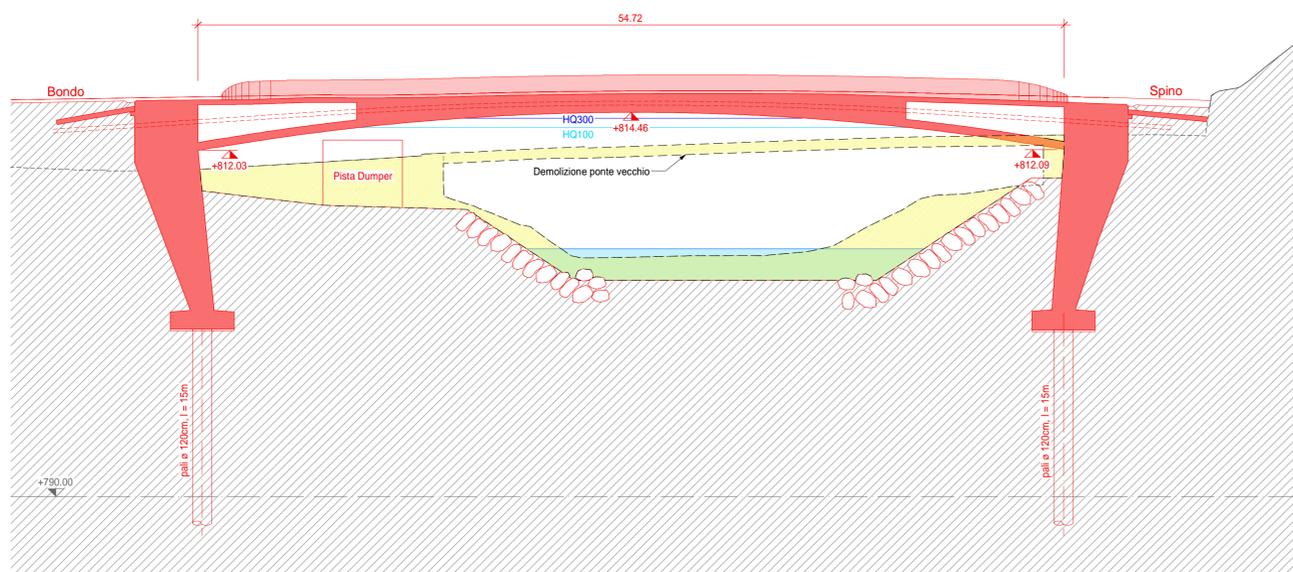
SCHEMA DEI CAVI DI PRECOMPRESSIONE



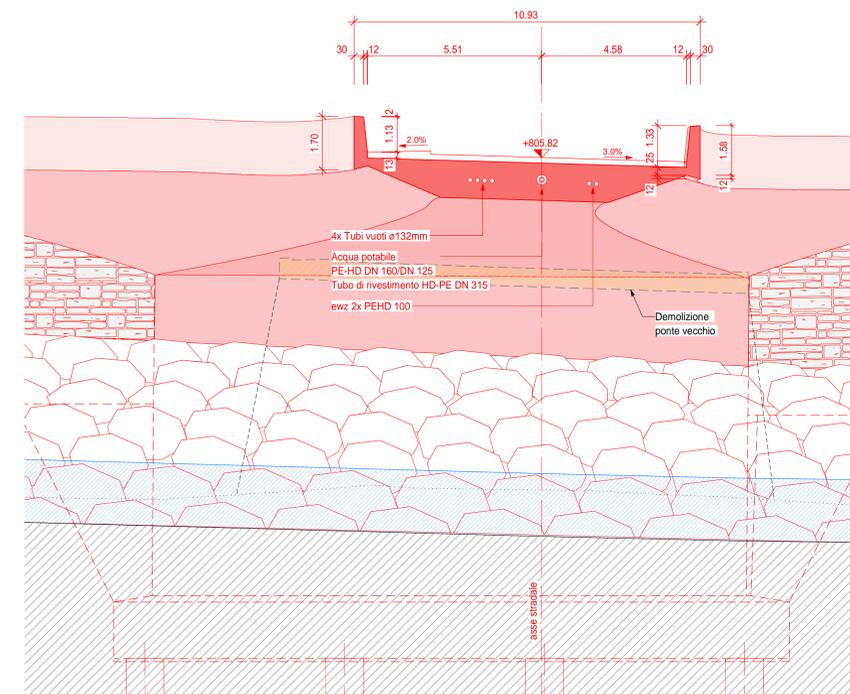
Situazione 1:200



Profilo longitudinale 1:200



Sezione trasversale A-A 1:100
perpendicolare all'asse del ponte



Sezione trasversale B-B 1:100
perpendicolare all'asse del ponte

