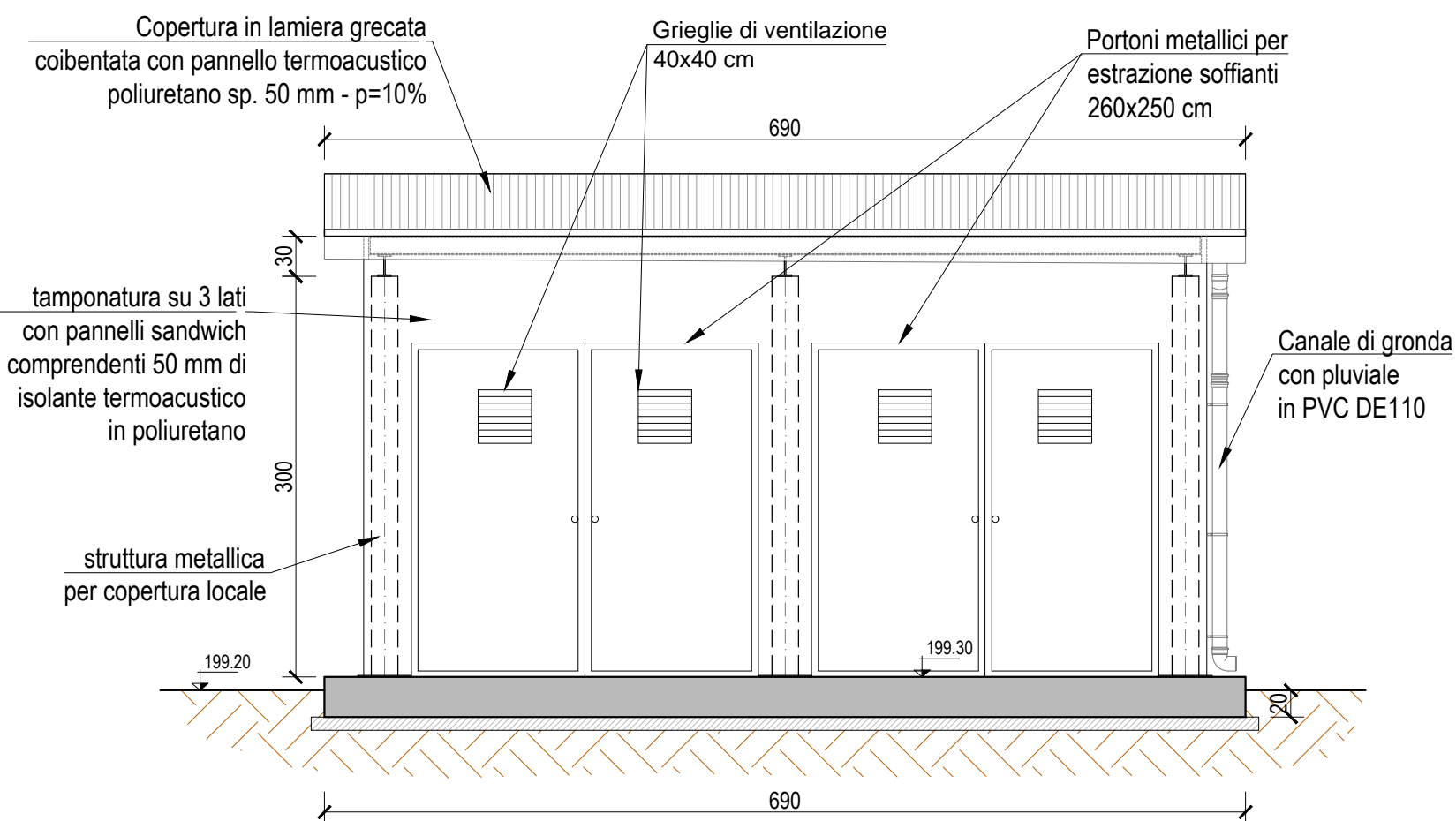
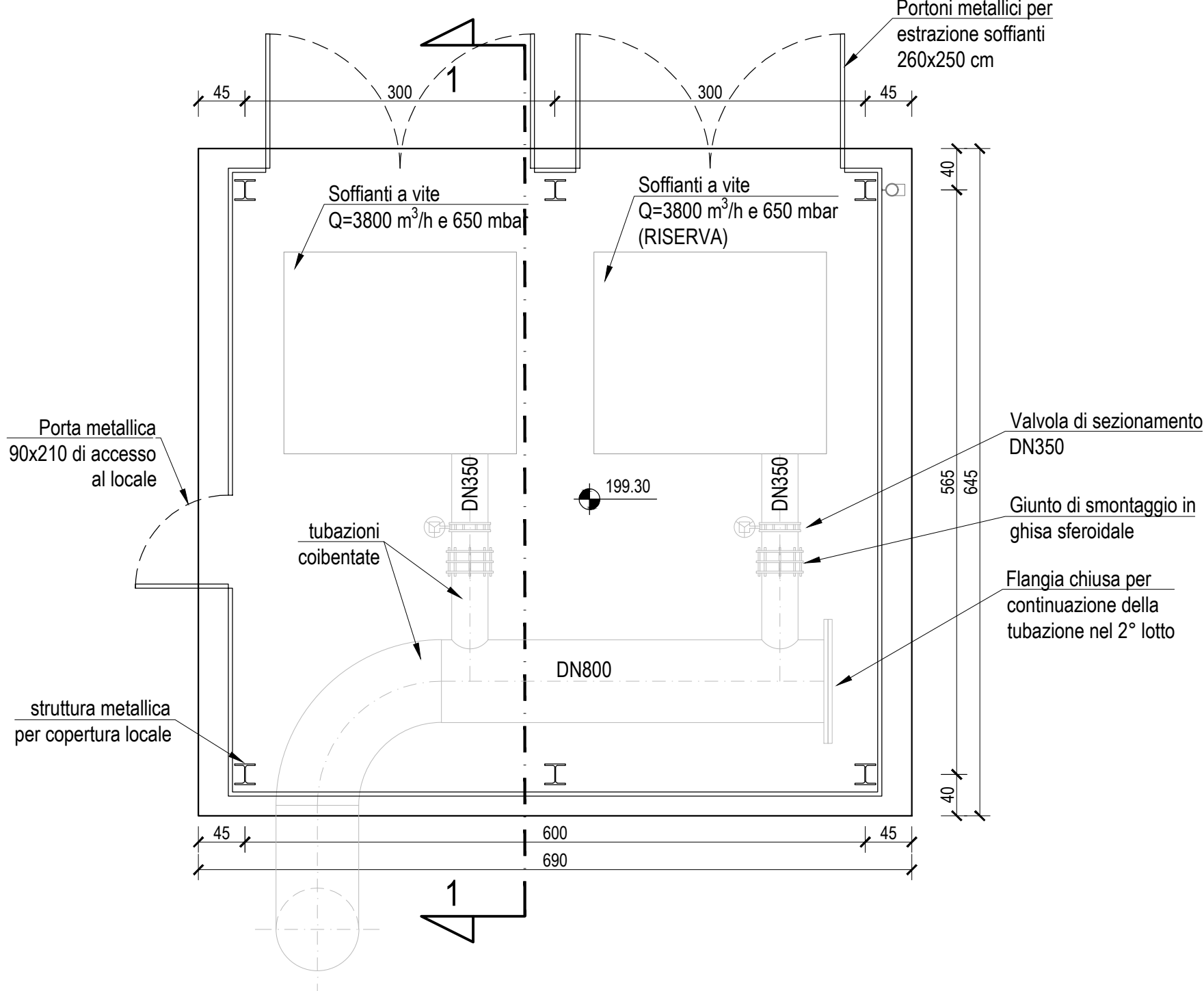


PROSPETTO FRONTALE



PLANIMETRIA

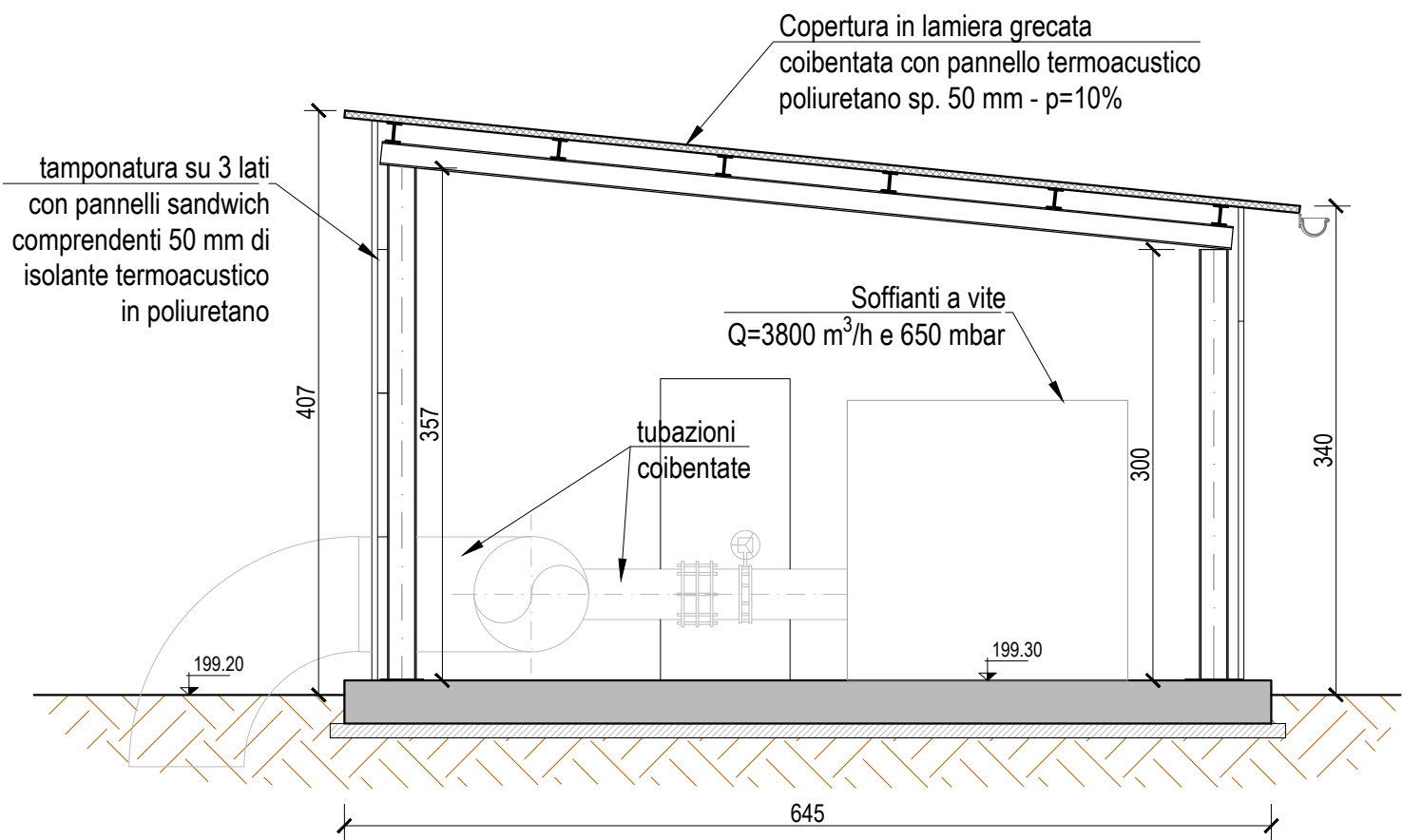


ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO			
TIPO DI STRUTTURE	TIPO	COPRIFERRO [mm]	SOVRAPPOSIZIONE minima
SOLETTE E MURI	B 450 C	40	50 Ø
RETI ELETTROSALDATE	B 450 A	40	1 maglia

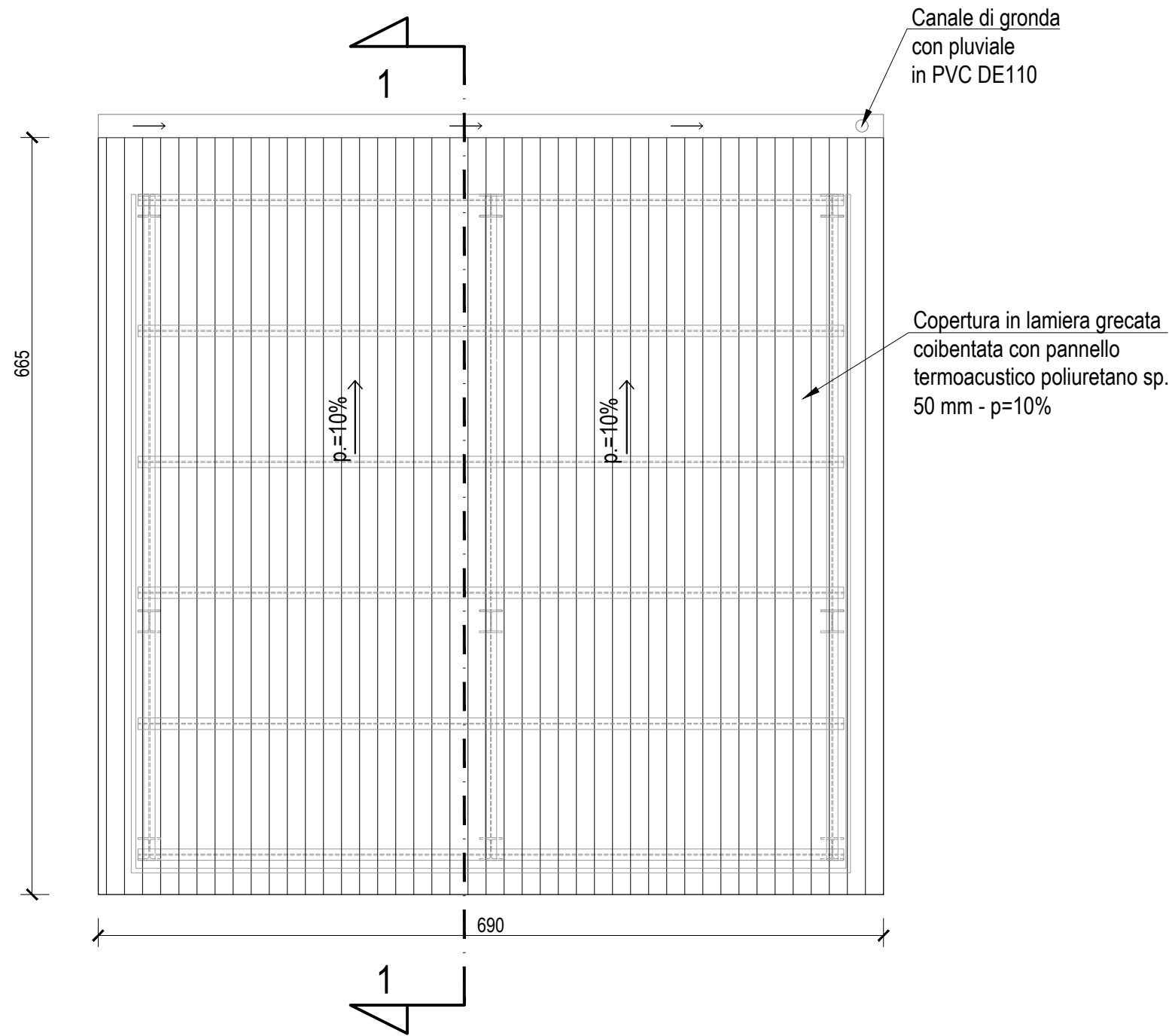
ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE					
ACCIAI		BULLONI A.R. - UNI EN ISO 898-1:2001			
PROFILATI COMMERCIALI : S235 UNI EN 10025-2		VITI 8.8			
PIASTRE VARIO : S235 UNI EN 10025-2		DADI 8G			
N.B.: L'acciaio utilizzato nelle parti immerse in acqua deve essere di tipo AISI 316. Per l'acciaio non immerso in acqua prevedere Zincatura a caldo Sp. 70µm min (UNI EN ISO 1461)		I BULLONI A.R. VANNO MONTATI CON UNA ROSETTA SOTTO LA TESTA DELLA ROSETTE C50 VITE E UNA ROSETTA SOTTO IL DADO			
		BULLONE	FORO (mm)	PRECARICO (kN)	SERRAGGIO (Nm)
		M12	13.0	47	113
		M14	14.5	64	180
		M16	17.5	88	281
		M18	19.5	108	387
		M20	21.5	137	549
SALDATURE					
SALDATURE 1° CLASSE : TRAVI E LAMIERE		LE SUPERFICI A CONTATTO PER GIUNZIONE AD ATTRITO VANNO SGRASSATE A FONDO E SPAZZOLATE ALL'ATTO DEL MONTAGGIO			
SALDATURE 2° CLASSE : ALTRI COLLEGAMENTI					

CALCESTRUZZO			
TIPO DI STRUTTURE	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI CONSISTENZA	CLASSE D'ESPOSIZIONE
CALCESTRUZZI STRUTTURALI A CONTATTO LIQUAMI	C 32/40	S4 (fluida/slump 16-21 cm)	XC4 + XA2
CALCESTRUZZI STRUTTURALI NON A CONTATTO LIQUAMI	C 32/40	S4 (fluida/slump 16-21 cm)	XC4
STRATI DI PENDENZA E RIEMPIMENTI	C 12/15	S3 (semifluida/slump 10-15 cm)	-
MAGRONE	C 12/15	S3 (semifluida/slump 10-15 cm)	-
dimensione max. inerte (resistente al gelo) 30 mm			

SEZIONE 1



COPERTURA



PROGETTAZIONE

STUDIO DI INGEGNERIA
ISOLA BOASSO & ASSOCIATI S.r.l.
Dott. Ing. Renzo ISOLA
Dott. Ing. Riccardo ISOLA
Dott. Ing. Paolo BOASSO
Dott. Ing. Fabrizio RABAGLIO

Corso Prestinari 86
13100 VERCELLI (VC)

Tel. 0039 0161 215214
fax. 0039 0161 1895045
isola.boasso@gmail.it
isola.boassoassociati@legalmail.it
www.isola.boasso.it

Vs. Rif. arch.:

Riproduzione o consegna a terzi
solo dietro specifica autorizzazione

Ente destinatario:

-



Acqua Novara VCO Spa
Via L. Triggiani n. 9
28100 NOVARA

PROGETTO DEFINITIVO

AMPLIAMENTO
DEPURATORE DI
GRAVELLONA TOCE

Via Trattati di Roma
Gravellona Toce (VB)

Data: Dicembre 2019 Rif. archivio: 002.19

Scala

1:50

TAV. n° FO.06.005

Rev.

1

AGGIORNAMENTI

Revisione per validazione Progetto Definitivo

DATA

Aprile 2020

Contenuto degli Elaborati

NUOVO LOCALE SOFFIANTI - PIANTA E SEZIONI

Il Responsabile

Dott. Ing. Riccardo ISOLA

Visto

* Riservato all'Amministrazione