

CALCESTRUZZO: CLASSE ESPOSIZIONE= XC2
 CLASSE DI RESISTENZA= C25/30
 CLASSE DI CONSISTENZA= S4;

- COPRIFERRO minimo 40mm;
- ACCIAIO PER GETTI: TIPO B450C;
- DIAMETRO MINIMO DI PIEGATURA DEL FERRO PARI A 7 VOLTE IL DIAMETRO
- SOVRAPPOSIZIONE DELLE BARRE DOVE NON INDICATO PARI A 40 VOLTE IL DIAMETRO

Technical drawing of a metal structure, likely a support or bracket, showing dimensions and components.

Dimensions:

- Overall width: 100
- Overall height: 200
- Base width: 140
- Base height: 30
- Vertical section height: 170
- Horizontal section width: 130
- Horizontal section height: 20
- Vertical section width: 10
- Horizontal section width: 20
- Horizontal section height: 190
- Horizontal section width: 10
- Horizontal section height: 20
- Horizontal section width: 5
- Horizontal section height: 5
- Horizontal section width: 10
- Horizontal section height: 5

Labels:

- LATO FIUME
- 11 Ø 8
- 7 Ø 12
- Staffe Ø 12/20" - L = 340
- 130
- 130
- 10
- 20
- 10
- 190
- 20
- 10
- 190
- 20
- 5
- 5
- 10
- L=20
- Distanziatori 1Ø8/40

Technical drawing of a metal structure, likely a support or bracket, showing dimensions and component labels.

Dimensions:

- Overall width: 100
- Overall height: 200
- Top flange width: 20, 20
- Top flange thickness: 10
- Vertical section height: 190
- Horizontal section width: 140
- Horizontal section height: 30
- Horizontal section thickness: 20
- Horizontal section width (bottom): 130
- Horizontal section height (bottom): 10
- Horizontal section thickness (bottom): 20
- Horizontal section width (bottom): 130
- Horizontal section height (bottom): 10
- Horizontal section thickness (bottom): 20

Labels:

- LATO FIUME
- 11 Ø 8
- 7 Ø 12
- Staffe Ø 12/20" - L = 340
- Ø10/20" - L=220
- Ø12/20" - L=220
- L=20
- Distanziatori 1Ø8/40

[illegible]

Technical drawing showing a cross-section of a wall structure. The drawing includes dimensions and labels for existing and new construction, reinforcement details, and connection specifications.

Dimensions (Left Side):

- Total height: 275
- Existing wall height: 245
- Remaining height: 30
- Overall width: 100

Dimensions (Top):

- Segment 1: 30
- Segment 2: 45
- Segment 3: 80

Labels and Details:

- MURO ESISTENTE** (Existing Wall)
- RIALZO DA REALIZZARE** (Raising to be realized)
- LATO FIUME** (River Side)
- 5 Ø 8** (Reinforcement bars)
- chiodatura 1 Ø 12/20cm 40+40cm, con resina per la lunghezza della giunzione** (Nailing 1 Ø 12/20cm 40+40cm, with resin for the length of the joint)
- Ø10/20" - L=145** (Connection specification)
- Ø12/20" - L=145** (Connection specification)
- 35** (Dimension)
- 70** (Dimension)
- 20** (Dimension)
- 35** (Dimension)
- 5** (Dimension)
- 5** (Dimension)
- L=45** (Dimension)
- Distanziatori 1Ø8/40** (Spacers 1Ø8/40)

[illegible]

Regione
Lombardia

COMUNE DI MALEGNO – REGIONE LOMBARDIA – PROVINCIA DI BRESCIA

PROGETTO ESECUTIVO (D.Lgs 36/2023)

OPERA DI DIFESA ARGINALE SUL FIUME OGLIO

ELENCO TAVOLE	
TAV.	DESCRIZIONE
01	COROGRAFIA e VINCOLISTICA, con ESTRATTO PGT
02	ZONIZZAZIONE SISMICA
03–04–05	PLANIMETRIE STATO DI FATTO E DATI DI RILIEVO
06	SOVRAPPOSIZIONE ORTOFOTO/CATASTO PER CONFINI
07–08–09	PLANIMETRIE DI PROGETTO
10–11–12	PROFILO STATO DI FATTO E DI PROGETTO
da 13 a 24	SEZIONE IDRAULICHE E DI PROGETTO
25	PARTICOLARI COSTRUTTIVI
26	DETTAGLI STRUTTURALI
27	DETTAGLI STRUTTURALI
28–29–30	PLANIMETRIA DI CANTIERE
31	PIANO PARTICELLARE

Studio Tecnico
Dott. Ing. Lino Locatelli – Pisogne BS
Via A. Caggioli 2/C – Tel/fax 0364/532591
Email: info@studiolocatelli.net

SCALA: 1:20

TAV. **27**

CONTENUTO DELLA TAVOLA :

**DETTAGLI STRUTTURALI
OPERE IN C.A.**

I TECNICI

LA DIREZIONE LAVORI

DATA: LUGLIO 2024

DIS.

IL COMMITTENTE

AGGIORNAMENTI

DATA

A		
B		
C		
D		

L'IMPRESA