

7.10
0.130 2.2 4.75 0.220

0.48 1.39 1.25 1.23
4.45

0.80

CROSTA ESTERNA COSTITUITA
DA LASTRA PREFABBRICATA
TIPO "PREDALLE" sp. 5 cm

ISOLAMENTO ...sp. 8 cm...

PORZIONE DI MURO REALIZZATA
IN OPERA sp. 17 cm

0.22

1.11 0.48 2.27 0.48 1.11

LASTRE PREFABBRICATE
TIPO "PREDALLE" sp. 5 cm

PLATEA DIFONDAZIONE IN C.A.

0.35

GROSTA ESTERNA COSTITUITA DA LASTRA PREFABBRICATA TIPO "PREDALE" sp. 5 cm

ISOLAMENTO sp. 8 cm

RETE ELETTROSALDATA $\phi 10/20 \times 20$ cm

GIUNTO ORIZZONTALE

0.00

-0.20

0.80

0.05 0.08 0.17 0.05

0.35

PORZIONE DI MURO REALIZZATA IN OPERA sp. 17 cm

LASTRE PREFABBRICATE TIPO "PREDALE" sp. 5 cm

0.25

QUOTA PAVIMENTO FINITO

PLATEA DI FONDAZIONE IN C. sp. 30 cm

0.10 0.30

MAGRONE sp. 10 cm

DOPPIA RETE ELETTROSALDATA $\phi 12/20 \times 20$ cm

CROSTA ESTERNA COSTITUITA
DA LASTRA PREFABBRICATA
TIPO "PREDALE" sp. 5 cm

ISOLAMENTO sp. 8 cm

GIUNTO ORIZZONTALE

PORZIONE DI MURO REALIZZATA
IN OPERA sp. 17 cm

LASTRE PREFABBRICATE
TIPO "PREDALE" sp. 5 cm

QUOTA PAVIMENTO FINITO.

0.35

0.25

0.00

0.20

0.10

0.30

0.22

0.03

2ø10

2ø12

2ø12

2ø12

MAGRONE sp. 10 cm

0.80

0.05

0.08

0.17

0.05

DOPPIA RETE ELETTRICALE DATA
ø12/20x20 cm

0.35

CROSTA ESTERNA COSTITUITA
DA LASTRA PREFABBRICATA
TIPO "PREDALE" sp. 5 cm

ISOLAMENTO sp. 8 cm

GIUNTO ORIZZONTALE

0.00

2 Ø10

0.25

0.15

0.25

0.30

0.10

-0.20

2 Ø12

2 Ø12

2 Ø12

MAGRONE sp. 10 cm

0.80

0.05 0.08 0.17 0.05

0.10

0.20

0.30

0.40

0.50

0.60

0.70

0.80

0.90

1.00

1.10

1.20

1.30

1.40

1.50

1.60

1.70

1.80

1.90

2.00

2.10

2.20

2.30

2.40

2.50

2.60

2.70

2.80

2.90

3.00

3.10

3.20

3.30

3.40

3.50

3.60

3.70

3.80

3.90

4.00

4.10

4.20

4.30

4.40

4.50

4.60

4.70

4.80

4.90

5.00

5.10

5.20

5.30

5.40

5.50

5.60

5.70

5.80

5.90

6.00

6.10

6.20

6.30

6.40

6.50

6.60

6.70

6.80

6.90

7.00

7.10

7.20

7.30

7.40

7.50

7.60

7.70

7.80

7.90

8.00

8.10

8.20

8.30

8.40

8.50

8.60

8.70

8.80

8.90

9.00

9.10

9.20

9.30

9.40

9.50

9.60

9.70

9.80

9.90

10.00

10.10

10.20

10.30

10.40

10.50

10.60

10.70

10.80

10.90

11.00

11.10

11.20

11.30

11.40

11.50

11.60

11.70

11.80

11.90

12.00

12.10

12.20

12.30

12.40

12.50

12.60

12.70

12.80

12.90

13.00

13.10

13.20

13.30

13.40

13.50

13.60

13.70

13.80

13.90

14.00

14.10

14.20

14.30

14.40

14.50

14.60

14.70

14.80

14.90

15.00

15.10

15.20

15.30

15.40

15.50

15.60

15.70

15.80

15.90

16.00

16.10

16.20

16.30

16.40

16.50

16.60

16.70

16.80

16.90

17.00

17.10

17.20

17.30

17.40

17.50

17.60

17.70

17.80

17.90

18.00

18.10

18.20

18.30

18.40

18.50

18.60

18.70

18.80

18.90

19.00

19.10

19.20

19.30

19.40

19.50

19.60

19.70

19.80

19.90

20.00

20.10

20.20

20.30

20.40

20.50

20.60

20.70

20.80

20.90

21.00

21.10

21.20

21.30

21.40

21.50

21.60

21.70

21.80

21.90

22.00

22.10

22.20

22.30

22.40

22.50

22.60

22.70

22.80

22.90

23.00

23.10

23.20

23.30

23.40

23.50

23.60

23.70

23.80

23.90

24.00

24.10

24.20

24.30

24.40

24.50

24.60

24.70

24.80

24.90

25.00

25.10

25.20

25.30

25.40

25.50

25.60

25.70

25.80

25.90

26.00

26.10

26.20

26.30

26.40

26.50

26.60

26.70

26.80

26.90

27.00

27.10

27.20

27.30

27.40

27.50

27.60

27.70

27.80

27.90

28.00

28.10

28.20

28.30

28.40

28.50

28.60

28.70

28.80

28.90

29.00

29.10

29.20

29.30

29.40

29.50

29.60

29.70

29.80

29.90

30.00

30.10

30.20

30.30

30.40

30.50

30.60

30.70

30.80

30.90

31.00

31.10

31.20

31.30

31.40

31.50

31.60

31.70

31.80

31.90

32.00

32.10

32.20

32.30

32.40

32.50

32.60

32.70

32.80

32.90

33.00

33.10

33.20

33.30

33.40

33.50

33.60

33.70

33.80

33.90

34.00

PORZIONE DI MURO REALIZZATA
 IN OPERA sp. 17 cm
 LASTRE PREFABBRICATE
 TIPO "PREDALLE" sp. 5 cm
 CROSTA ESTERNA COSTITUITA
 DA LASTRA PREFABBRICATA
 TIPO "PREDALLE" sp. 5 cm
 ISOLAMENTO sp. 8 cm
 RETE ELETTROSALDATA
 10/20x20 cm
 Ø 12
 0.05 0.08 0.17 0.05
 0.35

TABELLA MATERIALI		
CALCESTRUZZO	CLASSE C30/37	Rck 37 N/mm ²
MAGRONE CLS	CLASSE C12/15	Rck 15 N/mm ²
ACCIAIO	TIPO B450C	f _{yk} 450 N/mm ² /f _{tk} 540 N/mm ²

CARATTERISTICHE DELLE STRUTTURE IN C.A.

BARRE DI ACCIAIO: Tutti i ferri devono essere ancorati:

- mediante sovrapposizione di almeno 60 diametri;
- mediante ancoraggi in getto per almeno 60 diametri;
- mediante squadra di 12 diametri.

RETE
ELETTROSAI DAT

Disposizione e posa:

- sovrapposizione dei pannelli pari ad almeno una maglia;
- agli angoli esterni vertice delle murature deve essere predisposto un ferro d'angolo $\varnothing 10/20$ cm (Ltot. ≥ 120 cm);
- chiusura dei bordi delle murature con delle armature come indicate sotto salvo diversa indicazione.

Technical drawing of a square slab (LASTRA PREFABBRICATA) with dimensions and annotations. The drawing shows a square slab with a central square void (VUOTO SU LASTRA IN C.A. PER GETTO CLS). The slab is supported by a central column (LINEA DI COLMO). The dimensions are as follows:

- Overall width: 6.35
- Overall height: 4.15
- Inner square void side length: 3.00
- Distance from slab edge to inner square void edge: 0.17
- Distance from slab edge to outer square void edge: 0.13
- Distance from slab edge to central column line: 0.10
- Distance from central column line to inner square void edge: 0.17
- Distance from central column line to outer square void edge: 0.13

Annotations:

- LASTRA PREFABBRICATA DI TIPO "PREDALE" sp. 4 cm
- LINEA DI COLMO
- VUOTO SU LASTRA IN C.A. PER GETTO CLS

RETE ELETTROSALDATA
 Ø 8/20x20 cm
 GETTO DI COMPLETAMENTO
 sp. 10 cm
 LASTRE PREFABBRICATE
 TIPO "PREDALE" sp. 4 cm
 CROSTA ESTERNA COSTITUITA
 DA LASTRA PREFABBRICATA
 TIPO "PREDALE" sp. 5 cm
 ISOLAMENTO sp. 8 cm
 RETE ELETTROSALDATA
 10/20x20 cm

4 ø14
 0,40-10
 0,14
 PORZIONE DI MURO REALIZZATA
 IN OPERA sp. 17 cm
 LASTRE PREFABBRICATE
 TIPO "PREDALE" sp. 5 cm

0,050 0,08 0,17 0,05
 0,33

Technical drawing of a wall cross-section showing various layers and dimensions. The drawing includes labels for different materials and their thicknesses, as well as dimensions for the overall structure.

Labels and dimensions:

- RETE ELETTRISALDATA 8/20x20 cm
- GETTO DI COMPLETAMENTO sp. 10 cm
- LASTRE PREFABBRICATE TIPO "PREDALE" sp. 4 cm
- CROSTA ESTERNA COSTITUITA DA LASTRA PREFABBRICATA TIPO "PREDALE" sp. 5 cm
- ISOLAMENTO sp. 8 cm
- RETE ELETTRISALDATA 10/20x20 cm
- 4 Ø 14
- 0,040_10 Ø 14
- PORZIONE DI MURO REALIZZATA IN OPERA sp. 17 cm
- LASTRE PREFABBRICATE TIPO "PREDALE" sp. 5 cm
- 0,050 Ø 8 Ø 17 0,05
- 0,23
- Ripr. Ø 12/2
- 85

RETE ELETTROSALDATA
 Ø 8/20x20 cm
 GETTO DI COMPLETAMENTO
 sp. 10 cm
 LASTRE PREFABBRICATE
 TIPO "PREDALE" sp. 4 cm
 CROSTA ESTERNA COSTITUITA
 DA LASTRA PREFABBRICATA
 TIPO "PREDALE" sp. 5 cm
 ISOLAMENTO sp. 8 cm
 RETE ELETTROSALDATA
 10/20x20 cm
 4 ø14
 PORZIONE DI MURO REALIZZATA
 IN OPERA sp. 17 cm
 LASTRE PREFABBRICATE
 TIPO "PREDALE" sp. 5 cm
 0.04 0.10
 0.14
 0.05 0.08 0.17 0.05
 0.45 0.33
 Pos. A 108/20 cm 110

RETE ELETTROSALDATA
8/20x20 cm

GETTO D'COMPLETAMENTO
sp. 10 cm

LASTRE PREFABBRICATE
TIPO "PREDALLE" sp. 4 cm

ISOLAMENTO sp. 8 cm

CROSTA ESTERNA COSTITUITA
DA LASTRA PREFABBRICATA
TIPO "PREDALLE" sp. 5 cm

4 Ø14

PORZIONE DI MURO REALIZZATA
IN OPERA sp. 17 cm

LASTRE PREFABBRICATE
TIPO "PREDALLE" sp. 5 cm

0.040.10
0.14

0.60 0.33

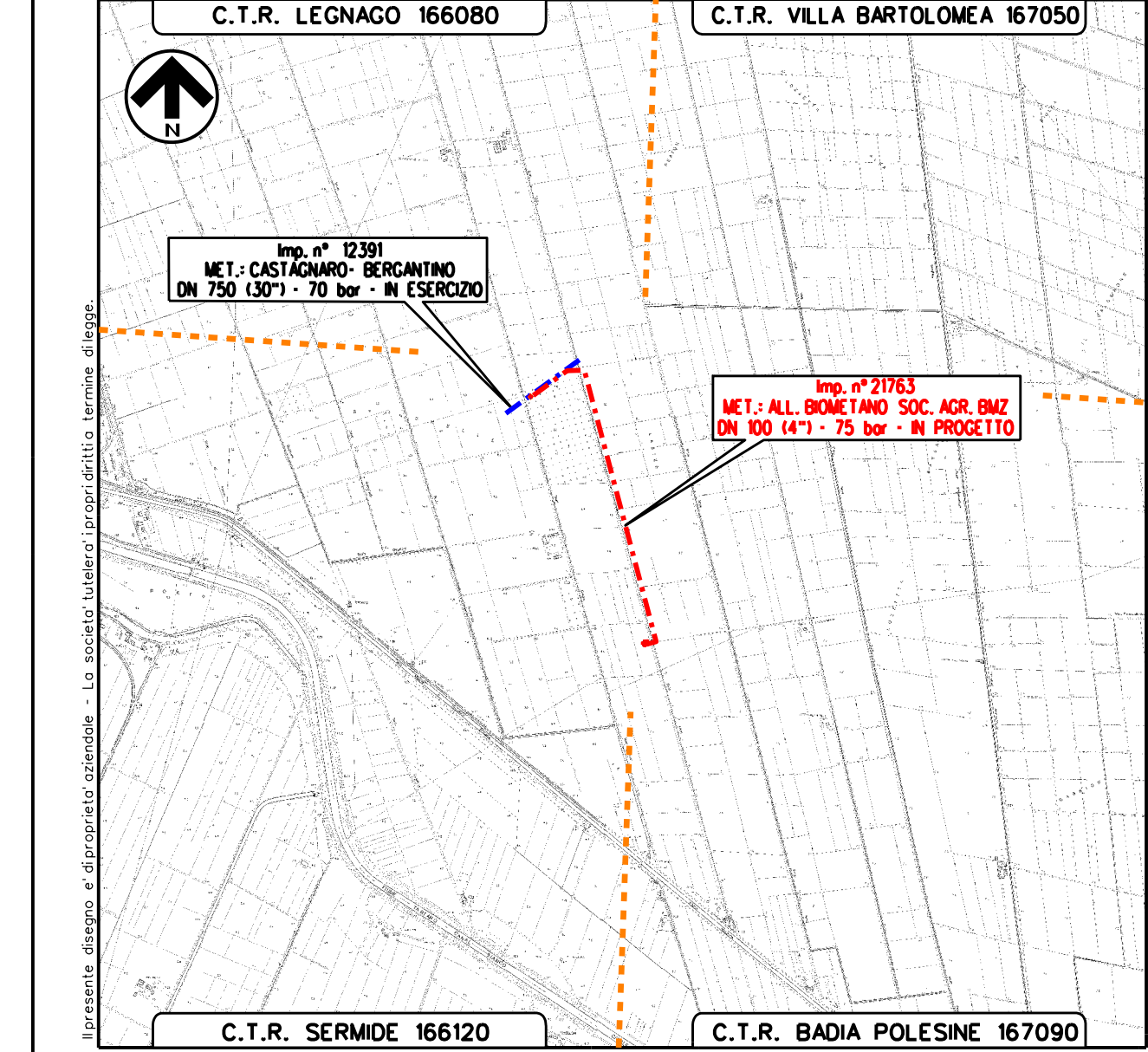
Technical drawing of a roof structure. The top part shows a cross-section of a gabled roof with the following components and dimensions:

- RETE ELETTROSALDATA** 8/20x20 cm (Electrowelded mesh)
- GETTO D'COMPLETAMENTO** sp. 10 cm (Concrete topping)
- LASTRE PREFABBRICATE** TIPO "PREDALE" sp. 4 cm (Prefabricated slabs, Type "Predele", 4 cm thick)
- Reinforcement:** 2 Ø 10 (top horizontal), 4 Ø 10 (top diagonal), 2 Ø 10 (bottom horizontal).
- Height:** 0,24 m ± 0,01 m.

The bottom part shows a perspective view of a truss element with the following dimensions:

- Pos. C** 108/20 cm (Position of center)
- Lengths:** 50 cm (top chord), 57 cm (bottom chord).
- Angle:** 101° (between the two chords).
- Label:** 8 (at the ends of the chords).
- Dimension:** Ltot = 250 cm (Total length).

COROGRAFIA 1:25.000



Nel Comune di Villa Bartolomea (VR)

0 MAG-2020 EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 527		PROGETTO	CLIENTE	BA
REV	DATA	DESCRIZIONE	DESCRIZIONE	APP
		Proprietario: Progettista:	Foglio	1
		— Bardi Engineering —	Disegno	21763
Imp. n° 21763		REVISIONE		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar		Comm. PROG.		4302
IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEEA (VR)		Comm. SING.		NOME
PARTICOLARI COSTRUTTIVELI DELLE STRUTTURE PREFABRICATE B5		Comm. SING.		VARIE
		Autore		Autore
		Verificatore		Verificatore