

Architectural cross-section drawing of a building's roof and foundation system. The drawing shows a sloped roof structure with a 'PORTA STAGNA' (storm door) and a 'CORPO DIGA' (dam body) made of reinforced concrete. The roof is supported by a 'MURD DALLA PER IL CONTENIMENTO DELLE PORTATE DI PIENA' (wall for full load containment). The foundation includes a 'VASCA DI DISSIPAZIONE' (dissipation tank) and 'ROSTRI DI DISSIPAZIONE' (dissipation nozzles). The drawing also shows a 'CANALE DI DRENAGGIO ASCENDENTE Ø 225' (ascending drainage channel Ø 225) and a 'CUCITURE' (seams) section. The drawing is labeled with various dimensions and elevations, such as '42.00 m.s.m. CORONAMENTO' and '16.00 m.s.m.'.

[illegible]

42.00 m.s.m. QUOTA CORONAMENTO

59.50 m.s.m. QUOTA DI MASSIMO INVASO

48.00 m.s.m. VERTICE DEL TRIANGOLO FONDAMENTALE

39.00 m.s.m. QUOTA MAX REGOLAZIONE

24.00 - ALTEZZA DMS (ai sensi della L. 564/91)

20.00 - ALTEZZA DMS (ai sensi della D.M. 24.03.82)

22.00

0.60

1.20

3.60

1.20

Calcestruzzo cl. 250 dos. a 3.30 q.s.

Elemento prefabbricato

36.70 m.s.m.

R 10.00

32.36 m.s.m.

0.82

3.00

CALCESTRUZZO PER CORPO DMS
DOSATO A kg/110 DI CEMENTO R225

25.00 m.s.m.

2.00

1.40

0.20

2.20

CUNICULO DI ISPEZIONE

CANNE DI DRENAGGIO
ASCENDENTI Ø 200

CANNE DI DRENAGGIO
ASCENDENTI Ø 200

14.00 m.s.m.

1:0.50

15.00

14.00

5.00

2.00

CUCITURE

SCHERMO DI TENUTA - 3 FILE DI PERFORAZIONI Ø 65
A PROFONDITA' VARIABILE TRA 20-40 m



Allegato:
D.2.2
Scala:
1:100

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO:
Ing. Antonio Loche