

MINISTERO DELLA DIFESA

SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E

DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI

DIREZIONE DEI LAVORI E DEL DEMANIO

REPARTO PROGETTI



LOCALITA' **MARISTAER GROTTAGLIE - TARANTO**

OGGETTO **JSF - COSTRUZIONE NUOVA PALAZZINA COMANDO
OPERAZIONI DI GRUPAER**



PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTO CON INFORMAZIONE F.O.U.O.
(FOR OFFICIAL USE ONLY)

Elaborato



Tavola
SpA

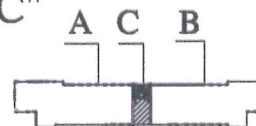
S16

CARPENTERIA E ARMATURA

Scala

1:50 1:20

1° - 2° - 3° ORIZZONTAMENTO "C"



Data

MA6. 2013

Progettista

Prof. Ing. Vincenzo LAUDAZI

LAU S.r.l. STUDIO TECNICO PROF. ING. VINCENZO LAUDAZI

V. Voltorno n° 9 - 56126 - PISA

Tel. 050 23036 - fax 050 28237 - studiopisa@yahoo.it

C.F. e P.I. 01998860504

Prof. Ing. VINCENZO LAUDAZI
ALBO DEGLI INGEGNERI
PROVINCIA DI PISA N. 376

Collaboratore

Dott. Ing. Giuseppe TRIPODI

Ing. GIUSEPPE TRIPODI
ORDINE INGEGNERI della Provincia di PISA
N° 2089 Sezione A
INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE
INDUSTRIALE, DELL'INFORMAZIONE

Responsabile del Procedimento in Fase di Progettazione

Ten. Col. G.A. r. n. FUGARO Matteo

CAPITOLO 7142- 01

C.E. 045609

I.D. 2677

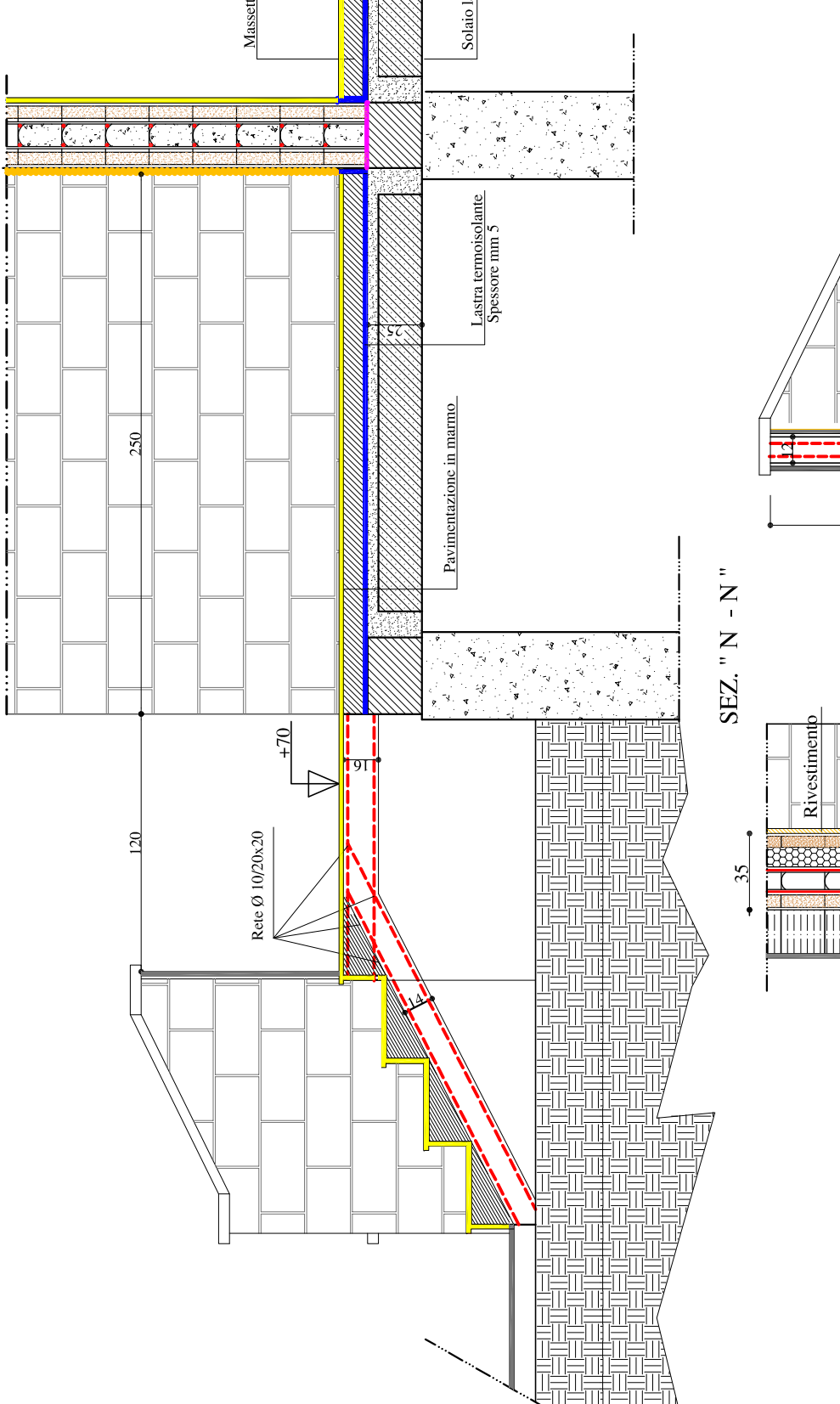
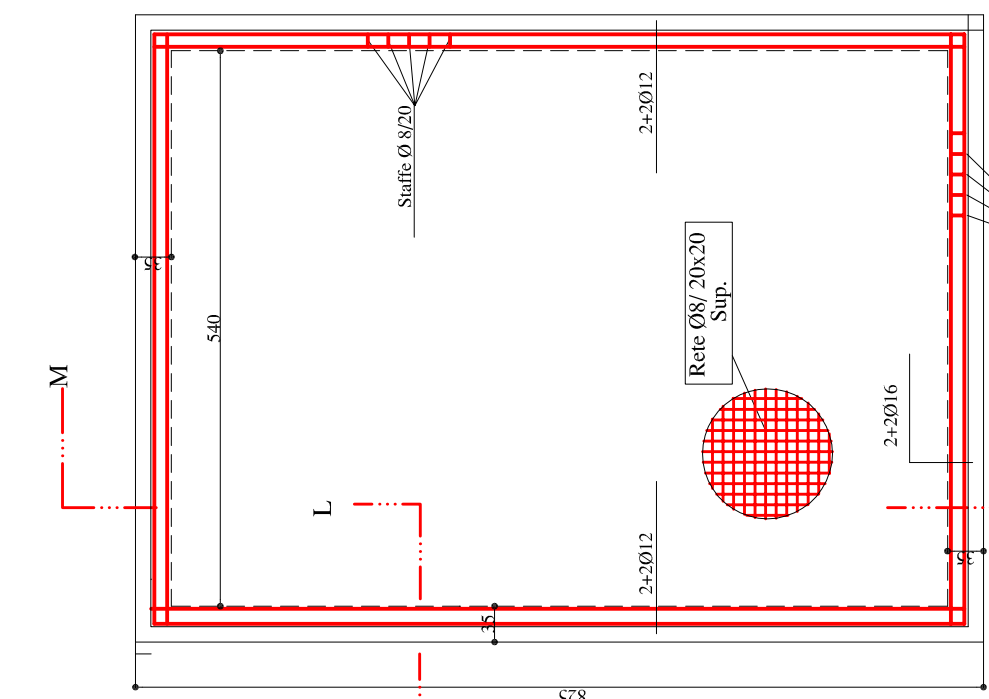
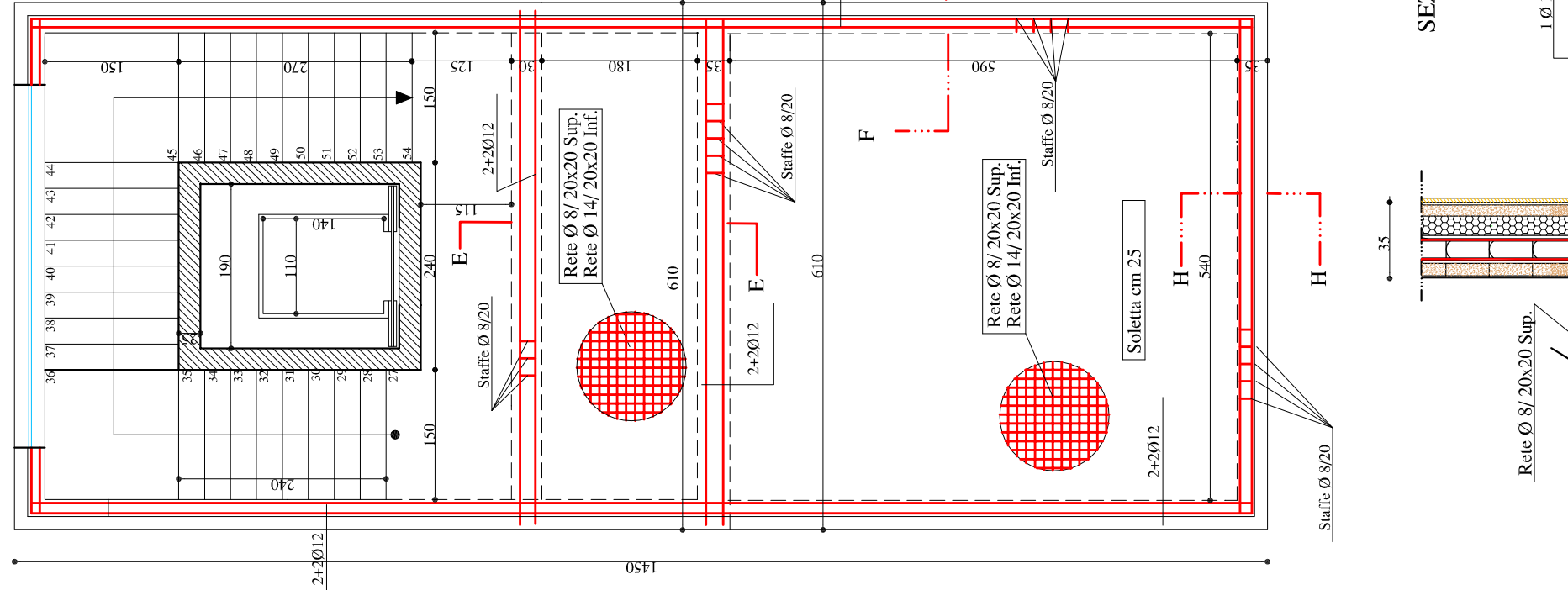
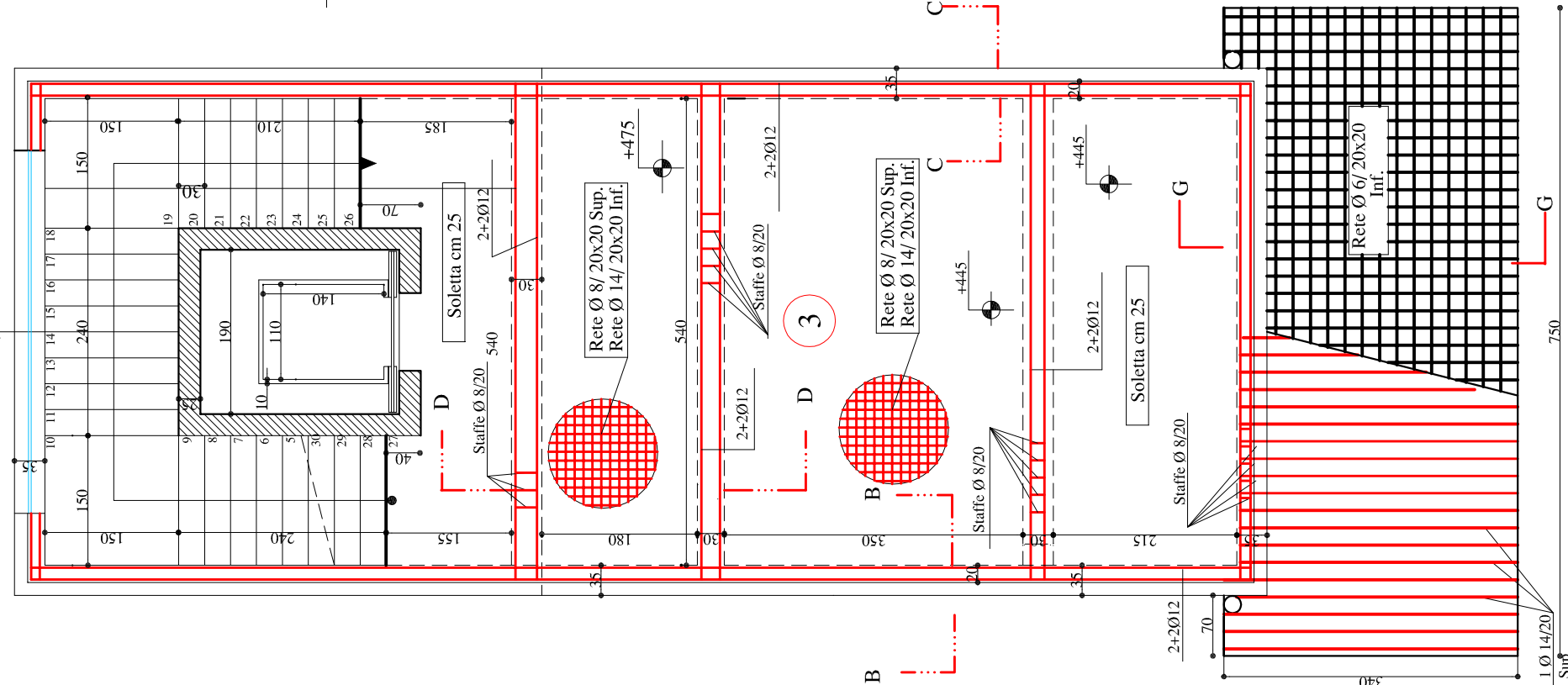
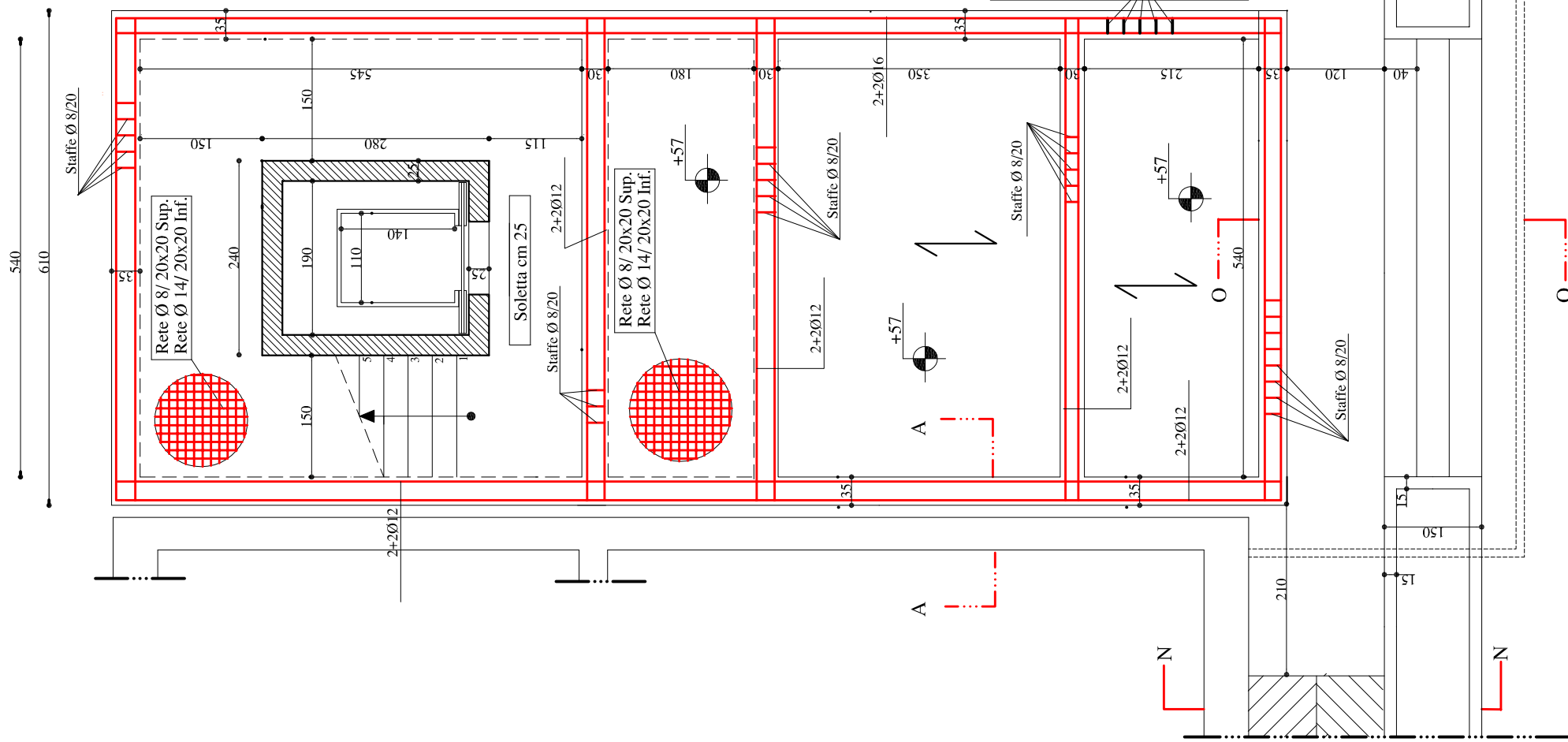
PRIMO ORIZZONTAMENTO

SECONDO ORIZZONTAMENTO

TERZO ORIZZONTAMENTO

PIANTA COPERTURA LOCALE TEC.

PART. ATTRAVERSAMENTO CAVI



MATERIALI

CALCESTRUZZO CLASSE C 32/40 R_{ct} = 40 N/mm²
ACCIAIO ADERENZA MIGLIORATA LAMINATO A CALDO B 450 C

20 impermeabilizzazione
Rete Ø 8/20x20 Sup.
Solaia cm 20
1 Ø 8/20
Materassino fono isolante.
Massetto per isolamento termico

SEZ. " M - M "

PART. MURATURA IN BLOCCHI CASSERO 35X20X50

SEZ. " L - L "

SEZ. " H - H "

SEZ. " G - G "

SEZ. " C - C "

SEZ. " B - B "

SEZ. " A - A "

SEZ. " D - D "

SEZ. " E - E "

SEZ. " F - F "

SEZ. " G - G "

SEZ. " H - H "

SEZ. " I - I "

SEZ. " J - J "

SEZ. " K - K "

SEZ. " N - N "

SEZ. " O - O "

SEZ. " P - P "

SEZ. " Q - Q "

SEZ. " R - R "

SEZ. " S - S "

SEZ. " T - T "

SEZ. " U - U "

SEZ. " V - V "

SEZ. " W - W "

SEZ. " X - X "

SEZ. " Y - Y "

SEZ. " Z - Z "

SEZ. " AA - AA "

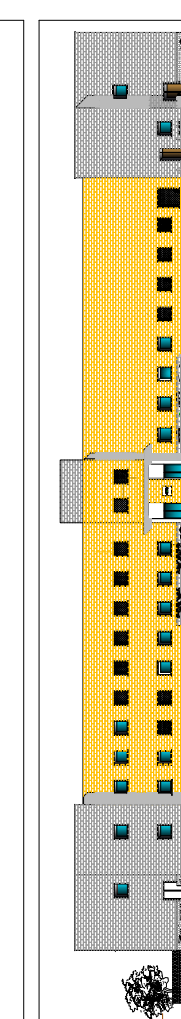
SEZ. " BB - BB "

SEZ. " CC - CC "

SEZ. " DD - DD "

MINISTERO DELLA DIFESA
SEGRETERATO GENERALE DELLA DIFESA E
DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI
DIREZIONE DEI LAVORI E DEL DEMANIO
REPARTO PROGETTI

LOCALITA' MARISTAER GROTTAGLIE - TARANTO
OGGETTO ISF - COSTRUZIONE NUOVA PALAZZINA COMANDO
OPERAZIONI DI GRUPAER



PROGETTO DEFINITIVO
DOCS 1000 (USE ONLY)
DOCS 1000 (USE ONLY)

Elaborato CARPENTERIA E ARMATURA
1° - 2° - 3° ORIZZONTAMENTO "C" A C B

Progettista Prof. Ing. Vincenzo LAUDAZI
L.A.U.S. STUDIO TECNICO PROF. ING. VINCENZO LAUDAZI
V. Volturno 9 - 56126 - PRSA
C.F. e P.I. 0199865054

Responsabile del Procedimento in Fase di Progettazione
Ten. Col. G.A. T. FUGANO Mares

CAPITOLO 7142 - 01 C.E. 045669 I.D. 2677