AICI ENGINEERING
Architettura Ingegneria Civile Industriale srl

UNI EN ISO 9001:2008
CERT. N. 9175.STUD

AGENZIA DEL DEMANIO
Direzione Regionale Calabria

AGENZIA DEL DEMANIO

PROGETTO PRELIMINARE ☐ | PROGETTO DEFINITIVO ☐ | PROGETTO ESECUTIVO ■

OGGETTO: Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, contabilità dei lavori ed accatastamento, finalizzati all'ampliamento del polifunzionale "Manganelli" per la nuova sede del XII Reparto mobile della Polizia di Stato, in Reggio Calabria, Località Santa Caterina.

UBICAZIONE: Località Santa Caterina - Reggio Calabria

COMMITTENTE: Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Calabria

CODICE CIG: **7121966045**
CODICE CUP: **G36D17000050001**

PROGETTO ARCHITETTONICO

REV.	DATA	MODIFICA
00	26/11/2018	Prima Emissione
01	08/01/2019	Modifiche a seguito di verifica del RINA

DISEGNATORE/COMPILATORE:
Arch. Gianfranco Picariello
VERIFICATO DA:
Arch. Patrizia Gamma
APPROVATO DA:
Arch. Valentino Tropeano

CODICE D'IDENTIFICAZIONE
05/17- **PA.EG46** /01

OPEN BIM

ELABORATO

Edificio B - Sezioni:

Sezione B-B	Scala 1:50
Sezione C-C	Scala 1:50

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Salvatore CONCETTINO

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Arch. Valentino TROPEANO

PROGETTISTA RESPONSABILE COORDINATORE
Arch. Valentino TROPEANO

RESPONSABILI
RESPONSABILE PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Arch. Gianfranco PICARIELLO
RESPONSABILE PROGETTAZIONE STRUTTURALE
Ing. Carlo CARLETTI
RESPONSABILE INDAGINI GEOGNOSTICHE
Geol. Carmine MAZZAROTTI
RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI
Ing. Bruno MATTIA
RESPONSABILE PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Mauro GUERRIERO
RESPONSABILE PROGETTAZIONE SICUREZZA
Arch. Patrizia GAMMA

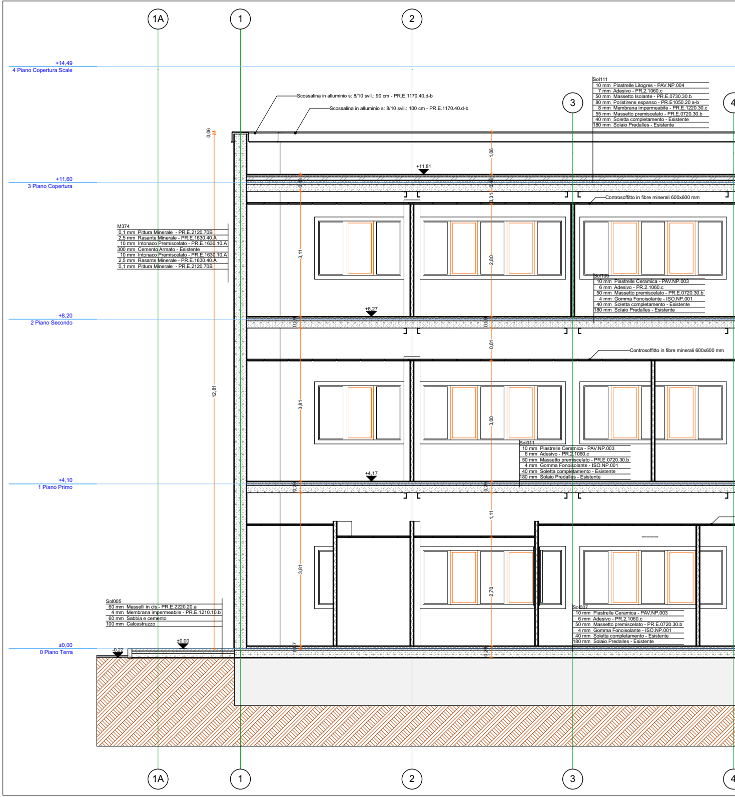
GRUPPO DI LAVORO
Ing. Antonio GRAZIANO
Ing. Lella Liana IMBRIANI
Ing. Mariano SALVATORE
Ing. Domenico DE MATTIA
Ing. Rosa LO PRIORE
Arch. Ivan GUERRIERO
Arch. Stanislao SACCARDO
Geom. Gennarino IANDIORIO
Geom. Franco IMBIMBO
Per.Ind. Antonio FESTA

CONSULENTI SCIENTIFICI
Prof. Ing. Luigi PETTI
Prof. Geol. Francesco Maria GUADAGNO

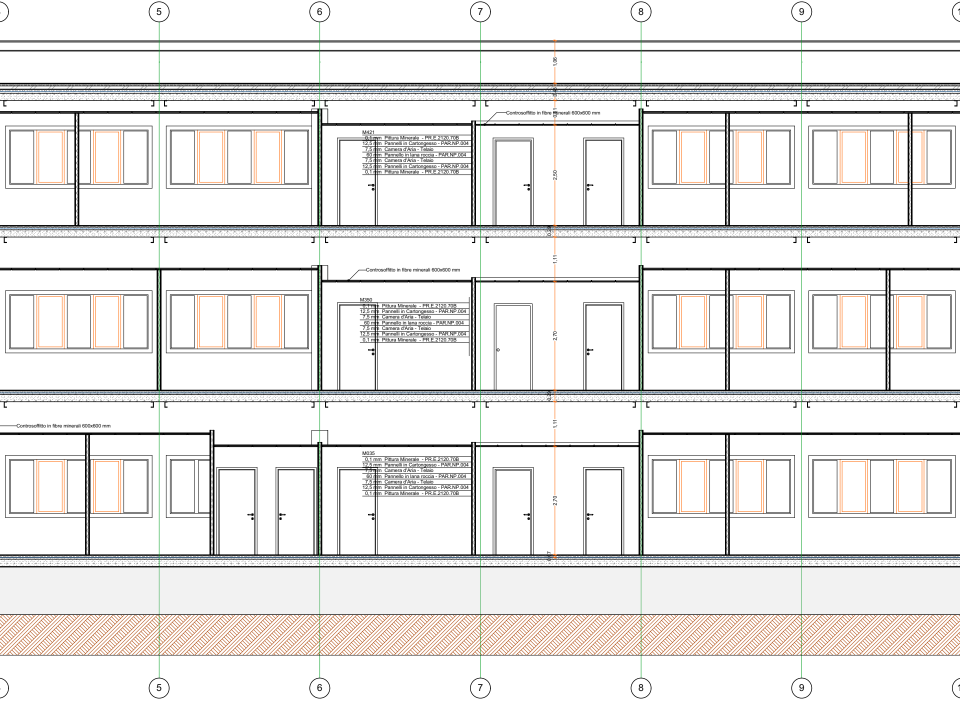
AICI Engineering srl
Sede: via Roma n° 10 - 83030 Montefredane (Av)
Telefax: +39 0825.672126 - www.aiciengineering.it
e-mail: aicisrl@gmail.com - info@aiciengineering.it - aicisrl@pec.it
P. IVA: 02440540645 - Capitale sociale € 10.000,00
Iscritta al R.E.A. della C.C.I.A.A. di Avellino n. 158432

rev. 5

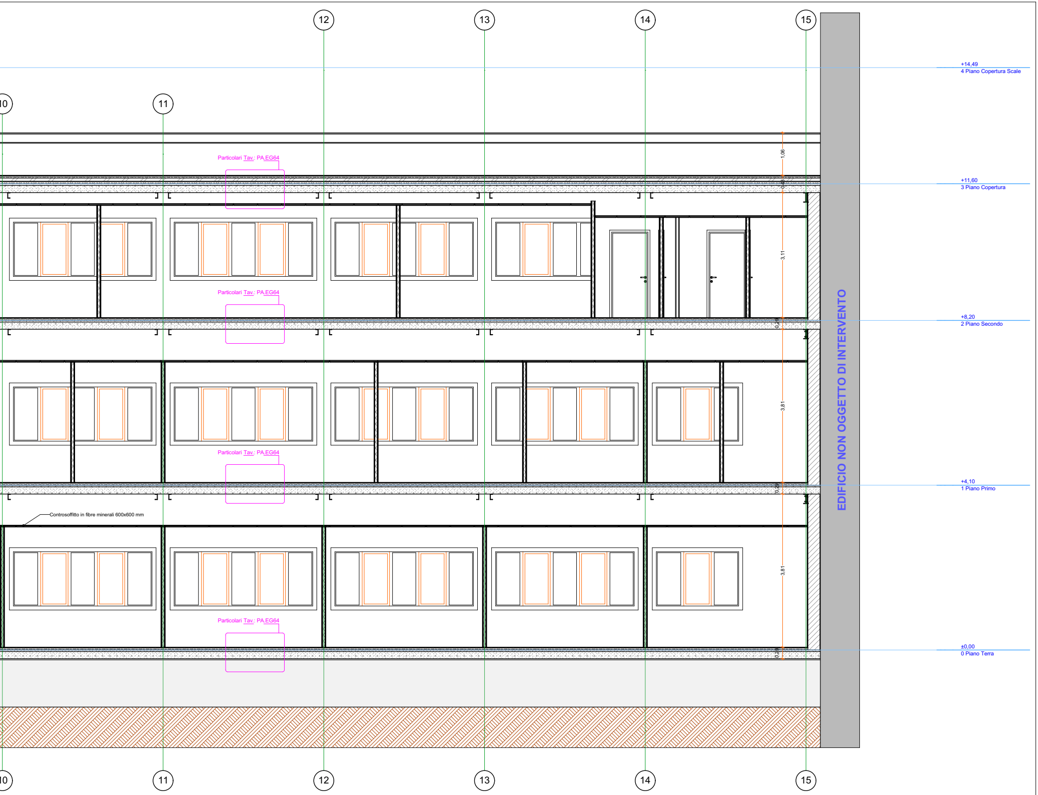
ASSOCIATO
oice
Associazione delle organizzazioni di ingegneria di architettura e di consulenza tecnico-economica


1A
1
2
3
4
+14,49
4 Piano Copertura Scale
+11,60
3 Piano Copertura
+8,20
2 Piano Secondo
+4,10
1 Piano Primo
±0,00
0 Piano Terra
+11,81
+8,27
+4,17
±0,00
-0,22
0,06
1,06
0,48
0,31
3,11
2,80
0,29
0,81
3,81
3,00
1,11
2,70
0,17
12,81
Scossalina in alluminio s: 8/10 svil.: 90 cm - PR.E.1170.40.d-b
Scossalina in alluminio s: 8/10 svil.: 100 cm - PR.E.1170.40.d-b
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
Sol111
10 mm Piastrelle Litogres - PAV.NP.004
7 mm Adesivo - PR.2.1060.c
50 mm Massetto Isolante - PR.E.0730.30.b
80 mm Polistirene espanso - PR.E1050.20 a-b
8 mm Membrana impermeabile - PR.E.1220.30.c
55 mm Massetto premiscelato - PR.E.0720.30.b
40 mm Soletta completamento - Esistente
180 mm Solaio Predalles - Esistente
M374
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
2,5 mm Rasante Minerale - PR.E.1630.40.A
10 mm Intonaco Premiscelato - PR.E.1630.10.A
300 mm Cemento Armato - Esistente
10 mm Intonaco Premiscelato - PR.E.1630.10.A
2,5 mm Rasante Minerale - PR.E.1630.40.A
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
Sol106
10 mm Piastrelle Ceramica - PAV.NP.003
6 mm Adesivo - PR.2.1060.c
50 mm Massetto premiscelato - PR.E.0720.30.b
4 mm Gomma Fonoisolante - ISO.NP.001
40 mm Soletta completamento - Esistente
180 mm Solaio Predalles - Esistente
Sol011
10 mm Piastrelle Ceramica - PAV.NP.003
6 mm Adesivo - PR.2.1060.c
50 mm Massetto premiscelato - PR.E.0720.30.b
4 mm Gomma Fonoisolante - ISO.NP.001
40 mm Soletta completamento - Esistente
180 mm Solaio Predalles - Esistente
Sol005
60 mm Masselli in cls - PR.E.2220.20.a
4 mm Membrana impermeabile - PR.E.1210.10.b
60 mm Sabbia e cemento
100 mm Calcestruzzo
Sol007
10 mm Piastrelle Ceramica - PAV.NP.003
6 mm Adesivo - PR.2.1060.c
50 mm Massetto premiscelato - PR.E.0720.30.b
4 mm Gomma Fonoisolante - ISO.NP.001
40 mm Soletta completamento - Esistente
180 mm Solaio Predalles - Esistente

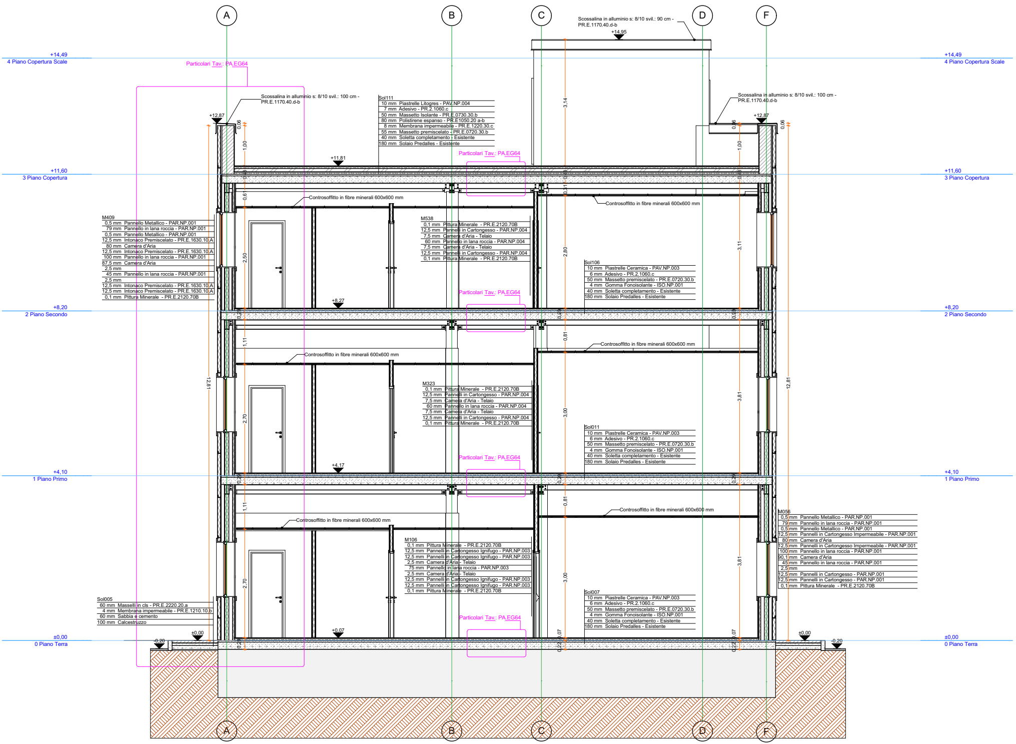
B


5
6
7
8
9
1,06
0,48
0,31
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
M421
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
60 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
2,50
0,29
1,11
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
M350
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
60 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
2,70
0,29
1,11
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
M035
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
60 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
2,70
0,17
5
6
7
8
9

Sezione B-B


12
13
14
15
+14,49
4 Piano Copertura Scale
10
11
1,06
0,48
Particolari Tav.: PA.EG64
+11,60
3 Piano Copertura
3,11
Particolari Tav.: PA.EG64
EDIFICIO NON OGGETTO DI INTERVENTO
0,29
+8,20
2 Piano Secondo
3,81
Particolari Tav.: PA.EG64
0,29
+4,10
1 Piano Primo
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
3,81
Particolari Tav.: PA.EG64
0,29
±0,00
0 Piano Terra
10
11
12
13
14
15

1:50


A
B
C
D
F
Scossalina in alluminio s: 8/10 svil.: 90 cm - PR.E.1170.40.d-b
+14,95
+14,49
4 Piano Copertura Scale
Particolari Tav.: PA.EG64
Scossalina in alluminio s: 8/10 svil.: 100 cm - PR.E.1170.40.d-b
+12,87
Sol111
10 mm Piastrelle Litogres - PAV.NP.004
7 mm Adesivo - PR.2.1060.c
50 mm Massetto Isolante - PR.E.0730.30.b
80 mm Polistirene espanso - PR.E1050.20 a-b
8 mm Membrana impermeabile - PR.E.1220.30.c
55 mm Massetto premiscelato - PR.E.0720.30.b
40 mm Soletta completamento - Esistente
180 mm Solaio Predalles - Esistente
+11,81
3,14
0,06
1,00
+11,60
3 Piano Copertura
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
M409
0,5 mm Pannello Metallico - PAR.NP.001
79 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.001
0,5 mm Pannello Metallico - PAR.NP.001
12,5 mm Intonaco Premiscelato - PR.E.1630.10.A
80 mm Camera d'Aria
12,5 mm Intonaco Premiscelato - PR.E.1630.10.A
100 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.001
87,5 mm Camera d'Aria
2,5 mm
45 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.001
2,5 mm
12,5 mm Intonaco Premiscelato - PR.E.1630.10.A
12,5 mm Intonaco Premiscelato - PR.E.1630.10.A
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
M538
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
60 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
0,61
0,11
2,50
2,80
3,11
Sol106
10 mm Piastrelle Ceramica - PAV.NP.003
6 mm Adesivo - PR.2.1060.c
50 mm Massetto premiscelato - PR.E.0720.30.b
4 mm Gomma Fonoisolante - ISO.NP.001
40 mm Soletta completamento - Esistente
180 mm Solaio Predalles - Esistente
+8,27
+8,20
2 Piano Secondo
0,29
1,11
0,81
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
12,81
M323
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
60 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.004
7,5 mm Camera d'Aria - Telaio
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.004
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
2,70
3,00
3,81
Sol011
10 mm Piastrelle Ceramica - PAV.NP.003
6 mm Adesivo - PR.2.1060.c
50 mm Massetto premiscelato - PR.E.0720.30.b
4 mm Gomma Fonoisolante - ISO.NP.001
40 mm Soletta completamento - Esistente
180 mm Solaio Predalles - Esistente
+4,17
+4,10
1 Piano Primo
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
Controsoffitto in fibre minerali 600x600 mm
M056
0,5 mm Pannello Metallico - PAR.NP.001
79 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.001
0,5 mm Pannello Metallico - PAR.NP.001
12,5 mm Pannelli in Cartongesso Impermeabile - PAR.NP.001
80 mm Camera d'Aria
12,5 mm Pannelli in Cartongesso Impermeabile - PAR.NP.001
100 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.001
90,1 mm Camera d'Aria
45 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.001
2,5 mm
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.001
12,5 mm Pannelli in Cartongesso - PAR.NP.001
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
M106
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
12,5 mm Pannelli in Cartongesso Ignifugo - PAR.NP.003
12,5 mm Pannelli in Cartongesso Ignifugo - PAR.NP.003
2,5 mm Camera d'Aria - Telaio
75 mm Pannello in lana roccia - PAR.NP.003
2,5 mm Camera d'Aria - Telaio
12,5 mm Pannelli in Cartongesso Ignifugo - PAR.NP.003
12,5 mm Pannelli in Cartongesso Ignifugo - PAR.NP.003
0,1 mm Pittura Minerale - PR.E.2120.70B
Sol007
10 mm Piastrelle Ceramica - PAV.NP.003
6 mm Adesivo - PR.2.1060.c
50 mm Massetto premiscelato - PR.E.0720.30.b
4 mm Gomma Fonoisolante - ISO.NP.001
40 mm Soletta completamento - Esistente
180 mm Solaio Predalles - Esistente
Sol005
60 mm Masselli in cls - PR.E.2220.20.a
4 mm Membrana impermeabile - PR.E.1210.10.b
60 mm Sabbia e cemento
100 mm Calcestruzzo
+0,07
0,07
0,22
±0,00
-0,20
±0,00
0 Piano Terra

B

Sezione C-C

1:50