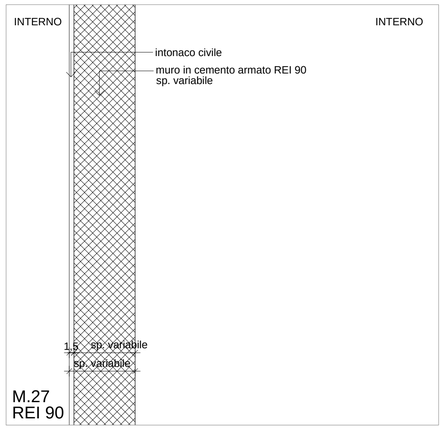
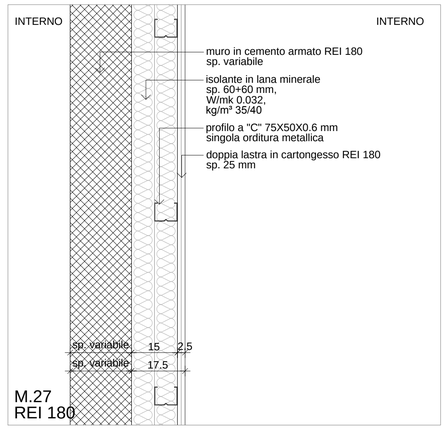
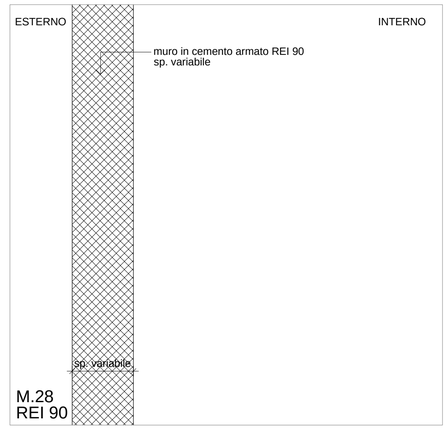


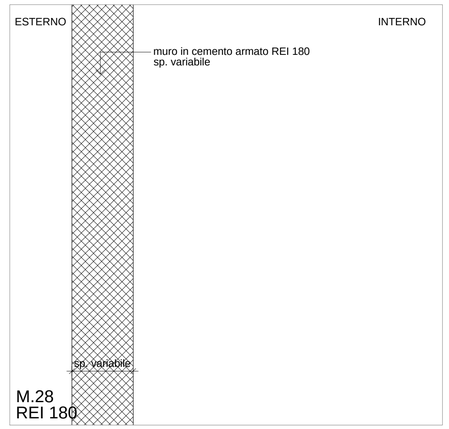
M.27
REI 90



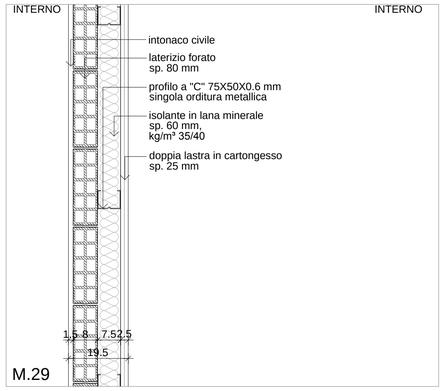
M.27
REI 180



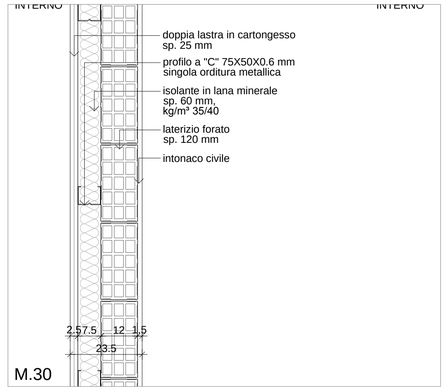
M.28
REI 90



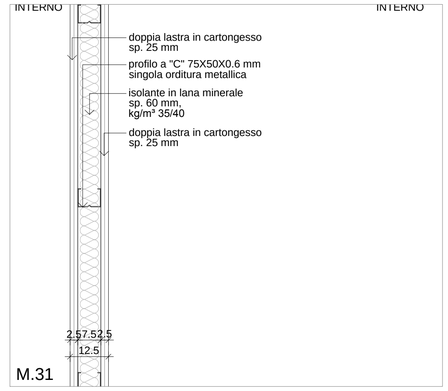
M.28
REI 180



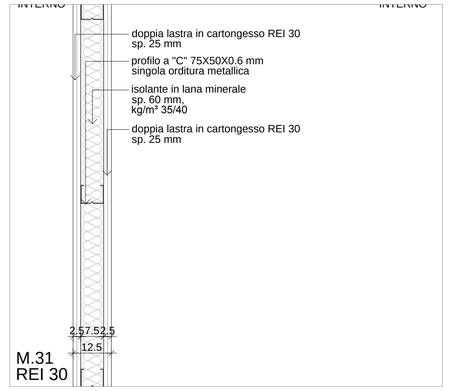
M.29



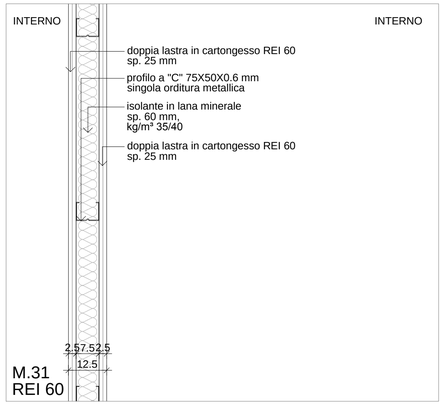
M.30



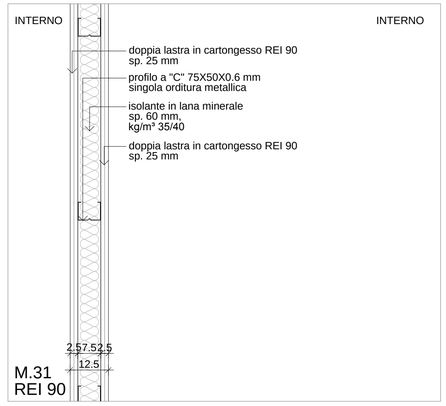
M.31



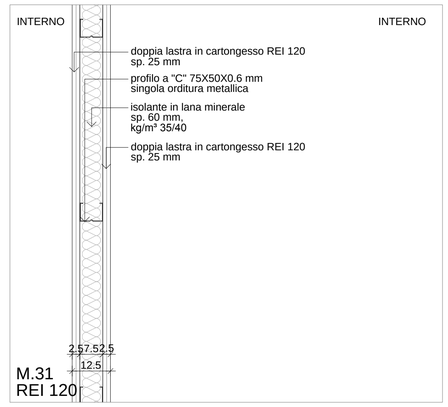
M.31
REI 30



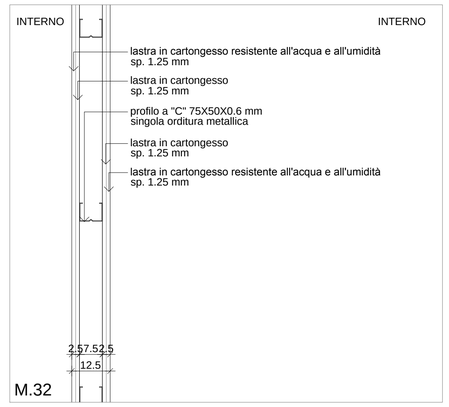
M.31
REI 60



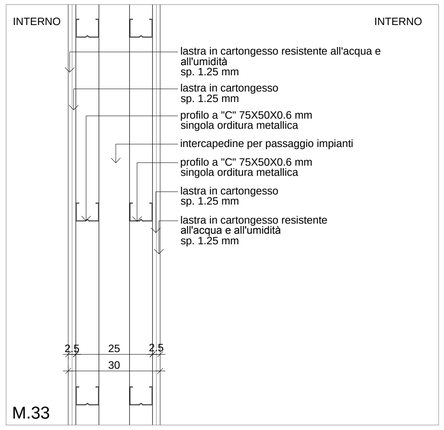
M.31
REI 90



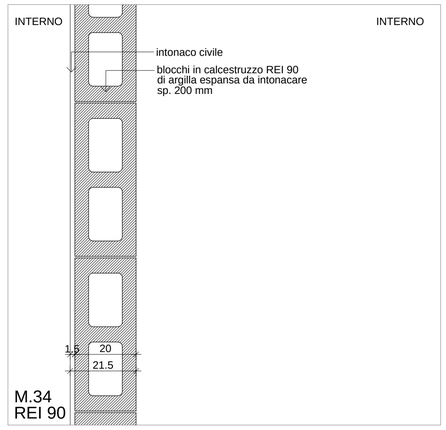
M.31
REI 120



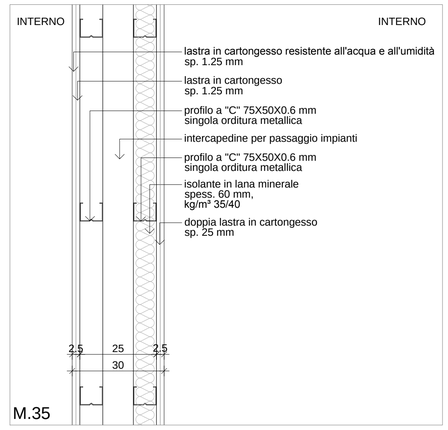
M.32



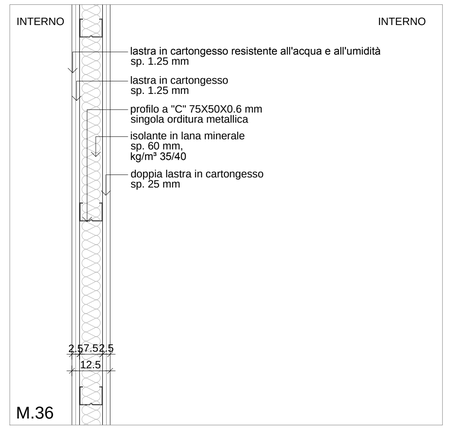
M.33



M.34
REI 90



M.35



M.36

NOTE
- in caso di divergenza tra gli elaborati di progetto, prevalgono nell'ordine le informazioni contenute in: 1- disegni di maggiore dettaglio a scale inferiori; 2- specifica tecnica delle norme tecniche e del computo metrico; - tutte le misure sui disegni ed in cantiere dovranno essere verificate dalla ditta prima dell'esecuzione - disegno quotato in centimetri - per i dettagli esecutivi delle strutture portanti e degli impianti tecnologici vedere elaborati relativi - le forometrie dei serramenti nelle murature dovrenno essere determinate con riferimento agli elaborati relativi e alle caratteristiche specifiche degli infissi fornite dalla ditta costruttrice scelta dall'appaltatore ed approvate dalla D.L. - tutte le prestazioni di sicurezza, acustiche ed antincendio, richieste, dovranno essere documentate da idonei certificati di omologazione - i colori di tutte le tinteggiature vanno concordati in maniera specifica con la D.L.

LEGENDA ABACO MURATURE

M.04

- M.27 REI90 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: intonaco civile, muro in cemento armato REI 90;
- M.27 REI180 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: muro in cemento armato REI 180, strato isolante in lana minerale sp. 60 mm (W/mk 0.032 e kg/m³ 35/40), controparete a orditura metallica autoportante sp. 75 mm con inserito strato isolante in lana minerale sp. 60 mm (W/mk 0.032 e kg/m³ 35/40) e rivestimento in doppia lastra di gesso ignifugo REI 180 sp.12.5+12.5 mm;
- M.28 REI90 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: muro in cemento armato REI 90;
- M.28 REI180 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: muro in cemento armato REI 180;
- M.29 parete composta da: intonaco civile, forati di laterizio sp. 80 mm e malta di cemento, controparete ad orditura metallica sp. 75 mm con inserito strato isolante in lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40), rivestimento in doppia lastra di gesso sp. 12.5+12.5 mm;
- M.30 parete composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5+12.5 mm, orditura metallica sp. 75 mm con inserito strato isolante di lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40), forati di laterizio sp. 120 mm e malta di cemento, intonaco civile per interni;
- M.31 parete composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5+12.5 mm, orditura metallica autoportante sp. 75 mm con inserito strato isolante di lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40), rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5+12.5 mm;
- M.31 REI 30 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso ignifugo REI 30 sp. 12.5+12.5 mm, orditura metallica autoportante sp. 75 mm con inserito strato isolante di lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40), rivestimento in doppia lastra di cartongesso ignifugo REI 30 sp. 12.5+12.5 mm;
- M.31 REI 60 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso ignifugo REI 60 sp. 12.5+12.5 mm, orditura metallica autoportante sp. 75 mm con inserito strato isolante di lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40), rivestimento in doppia lastra di cartongesso ignifugo REI 60 sp. 12.5+12.5 mm;
- M.31 REI 90 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso ignifugo REI 90 sp. 12.5+12.5 mm, orditura metallica autoportante sp. 75 mm con inserito strato isolante di lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40), rivestimento in doppia lastra di cartongesso ignifugo REI 90 sp. 12.5+12.5 mm;
- M.31 REI 120 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso ignifugo REI 120 sp. 12.5+12.5 mm, orditura metallica autoportante sp. 75 mm con inserito strato isolante di lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40), rivestimento in doppia lastra di cartongesso ignifugo REI 120 sp. 12.5+12.5 mm;
- M.32 parete composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5 mm + 12.5 mm resistente all'acqua e all'umidità, orditura metallica autoportante sp. 75 mm con rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5 mm + 12.5 mm resistente all'acqua e all'umidità e tinteggiatura;
- M.33 parete composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5 mm+12.5 mm resistente all'acqua e all'umidità, orditura metallica autoportante sp. 75 mm, intercapedine per passaggio impianti, orditura metallica autoportante sp. 75 mm, rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5+12.5 mm resistente all'acqua e all'umidità, tinteggiatura;
- M.34 REI90 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: intonaco civile, blocchi in calcestruzzo di argilla espansa REI90 sp. 200 mm e malta di cemento M5;
- M.35 parete composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5 mm+12.5 mm resistente all'acqua e all'umidità, orditura metallica autoportante sp. 75 mm, intercapedine per passaggio impianti, orditura metallica autoportante sp. 75 mm con inserito strato isolante di lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40), rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5+12.5 mm;
- M.36 parete composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5 mm + 12.5 mm resistente all'acqua e all'umidità , orditura metallica autoportante sp. 75 mm con inserito strato isolante in lana minerale sp. 60 mm (kg/m³ 35/40) ,rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5+12.5 mm;

0 0.2 0.4 0.6 0.8 1m

AUTORITA' PORTUALE DI SAVONA

PORTO DI VADO LIGURE

PROJECT FINANCING PER:

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, ESECUZIONE DEI LAVORI DELLA NUOVA PIASTRA MULTIFUNZIONALE DEL PORTO DI VADO LIGURE E GESTIONE DELLA PARTE RELATIVA AL TERMINAL CONTENITORI

SOCIETA' DI PROGETTO : APM TERMINALS VADOLIGURE S.p.A.

MAERSK

GRANDI LAVORI FINCOSIT

PROGETTAZIONE

TECHNITAL S.p.A.

IL RESPONSABILE
Dott. Ing. Guido Fiorini

PROGETTO ESECUTIVO - FASE 2 E CONTESTUALE PERIZIA DI VARIANTE DELLA FASE 1

ELABORATO N° :

TITOLO ELABORATO:

EDIFICIO AMMINISTRATIVO
ABACO MURATURE

MI010P-PE-A-U-D-4502-C0

DATA			
Aprile 2014	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
SIGLA	D.DALLA VALLE	U.GENCHI	G.FIORINI
REVISIONE 1			
REVISIONE 2			
REVISIONE 3			

NOME FILE:
MI010P-PE-A-U-D-4500-4504-C0.dwg

SCALA: GRAFICA

A TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURLO RENDENDOLO NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE.