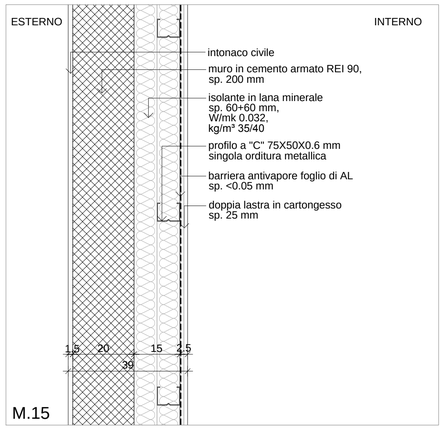
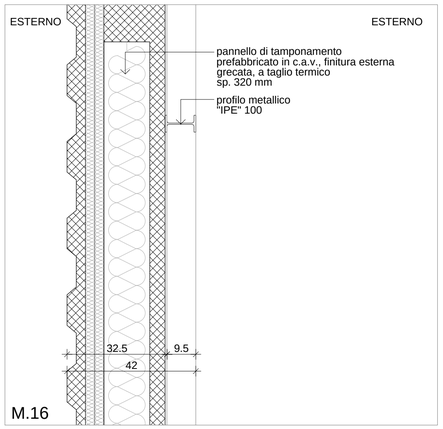
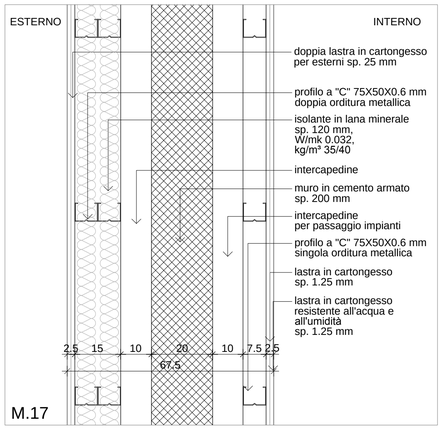


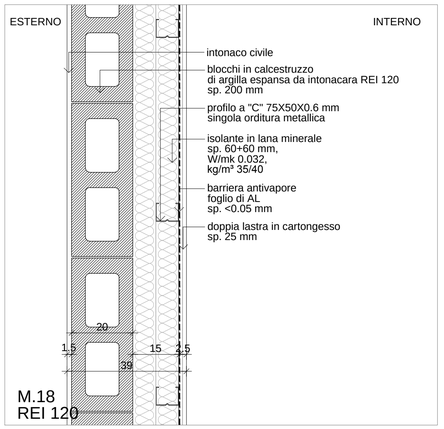
M.15



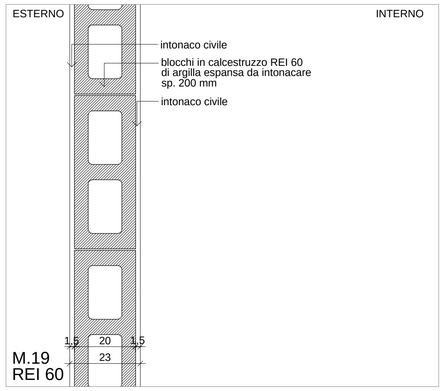
M.16



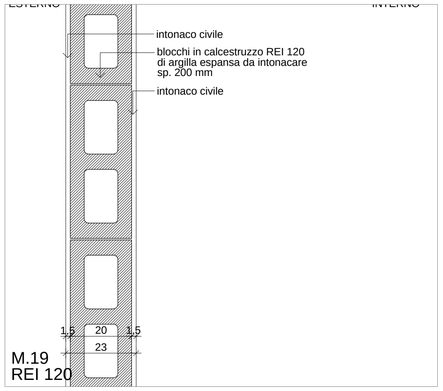
M.17



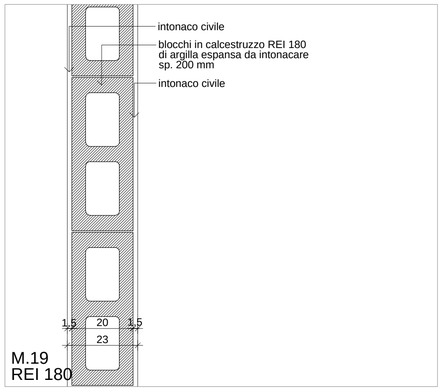
M.18
REI 120



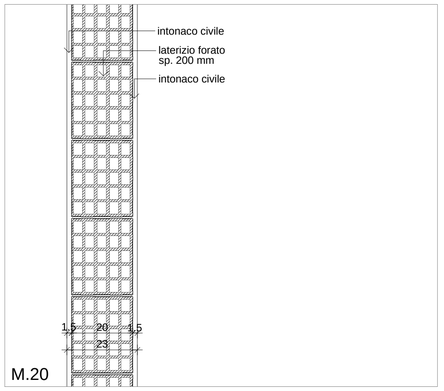
M.19
REI 60



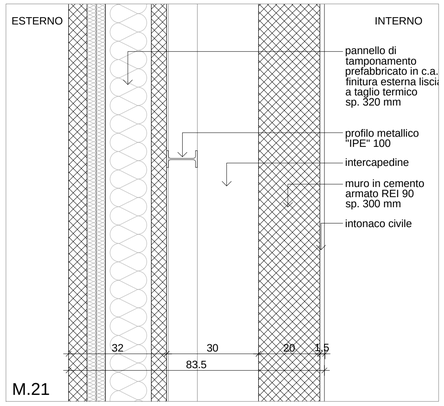
M.19
REI 120



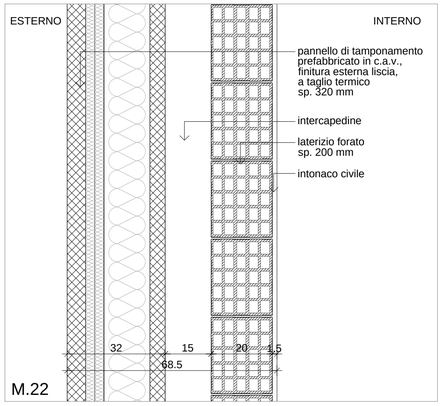
M.19
REI 180



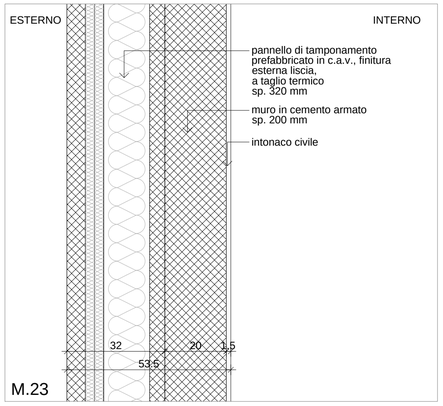
M.20



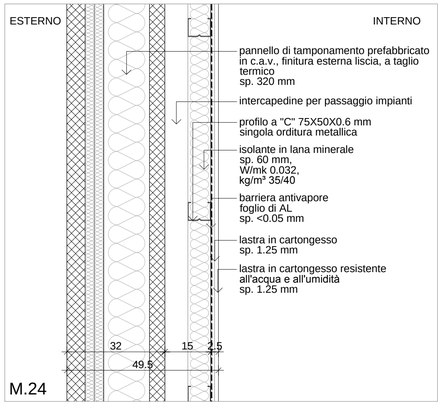
M.21



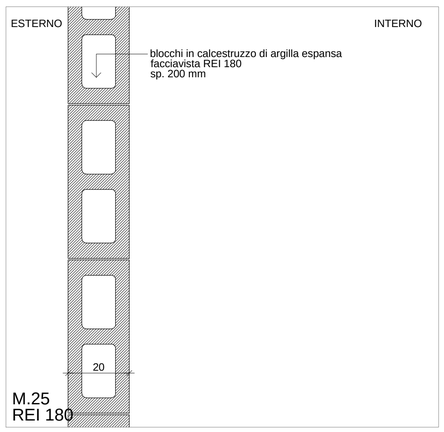
M.22



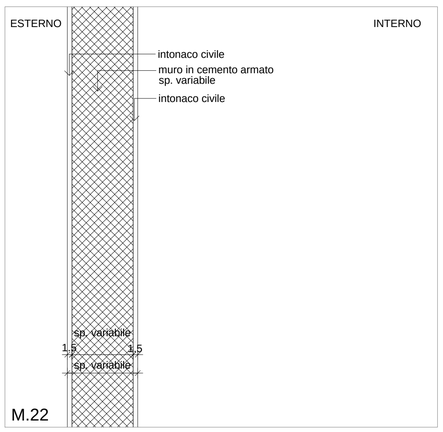
M.23



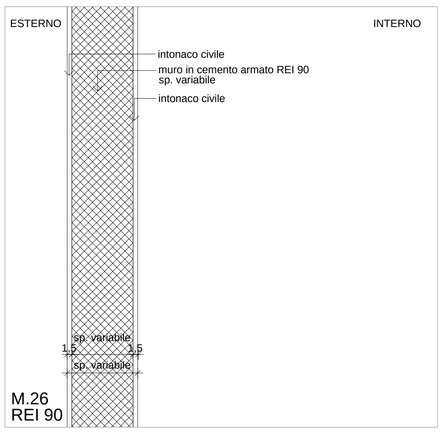
M.24



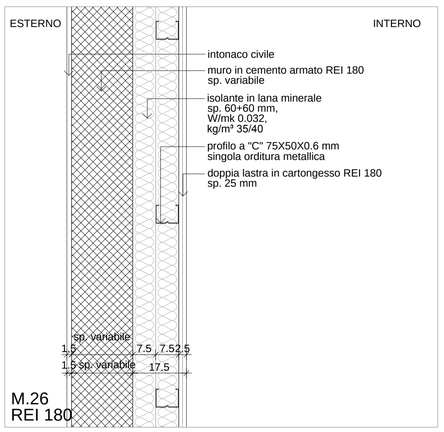
M.25
REI 180



M.22



M.26
REI 90



M.26
REI 180

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.15 parete composta da: intonaco civile, muro in cemento armato REI 180, strato isolante in lana minerale sp. 60 mm (W/mk 0.032 e kg/m³ 35), controparete ad 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), barriera al vapore in foglio di AL (sp. <0.05), rivestimento in doppia lastra di gesso sp. 12.5+12.5 mm;

M.16 parete composta da: pannello di tamponamento prefabbricato in c.a.v. a taglio termico con finitura esterna grecata sp. 320 mm, struttura di sostegno mediante profilo metallico "IPE100";

M.17 parete composta da: rivestimento in doppia lastra di cartongesso per esterni sp. 12.5+12.5 mm, controparete a doppia orditura metallica sp. 75+75 mm con inserito strato isolante di lana minerale sp. 60+60 mm (W/mk 0.032 e kg/m³ 35/40), intercapedine, muro in cemento armato sp. 200 mm, intercapedine per passaggio impianti, controparete ad orditura metallica sp. 75 mm, rivestimento in doppia lastra di cartongesso sp. 12.5+12.5 mm resistente all'acqua e all'umidità;

M.18 REI120 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: intonaco civile, blocchi in calcestruzzo di argilla espansa REI120 sp. 200 mm e malta di cemento M5, 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), barriera al vapore in foglio di AL (sp. <0.05), rivestimento in doppia lastra di gesso sp.12.5+12.5 mm;

M.19 REI60 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: intonaco civile, blocchi in calcestruzzo di argilla espansa REI60 sp. 200 mm e malta di cemento M5, intonaco civile;

M.19 REI120 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: intonaco civile, blocchi in calcestruzzo di argilla espansa REI120 sp. 200 mm e malta di cemento M5, intonaco civile;

M.19 REI180 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: intonaco civile, blocchi in calcestruzzo di argilla espansa REI180 sp. 200 mm e malta di cemento M5, intonaco civile;

M.20 parete composta da: intonaco civile, forati di laterizio sp. 200 mm e malta di cemento, intonaco civile;

M.21 parete composta da: pannello di tamponamento prefabbricato in c.a.v. a taglio termico con finitura esterna liscia sp. 320 mm, struttura di sostegno mediante profilo metallico "IPE100", intercapedine, muro in cemento armato sp. 200 mm, intonaco civile;

M.22 parete composta da: pannello di tamponamento prefabbricato in c.a.v. a taglio termico con finitura esterna liscia sp. 320 mm, intercapedine, controparete interna in forati di laterizio sp. 200 mm e malta di cemento, intonaco civile;

M.23 parete composta da: pannello di tamponamento prefabbricato in c.a.v. a taglio termico con finitura esterna liscia sp. 320 mm, muro in cemento armato sp. 200 mm, intonaco civile;

M.24 parete composta da: pannello di tamponamento prefabbricato in c.a.v. a taglio termico con finitura esterna liscia sp. 320 mm, intercapedine per passaggio impianti, controparete interna ad 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), barriera al vapore in foglio di AL (sp. <0.05), rivestimento in doppia lastra di gesso sp. 12.5 mm +12.5 mm resistente all'acqua e all'umidità;

M.25 REI180 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: blocchi in calcestruzzo di argilla espansa facciavista REI180 sp. 200 mm;

M.26 parete composta da: intonaco civile, muro in cemento armato, intonaco civile;

M.26 REI90 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: intonaco civile, muro in cemento armato REI 90, intonaco civile;

M.26 REI180 parete con caratteristiche di resistenza al fuoco certificata composta da: intonaco civile, muro in cemento armato REI 180, intercapedine, 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 ignifuga REI 180 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-4501-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.