

LEGENDA

	Ignante a muro da intarsiare di nuova installazione a norma UNIEN17-2-dm45, installazione a parete completa di tubazione in acciaio, lancia e manichetta.
	Ignante a muro da intarsiare di nuova installazione a norma UNIEN17-2-dm45, installazione a parete completa di tubazione in acciaio, lancia e manichetta.
	Ignante a muro da intarsiare di nuova installazione a norma UNIEN17-2-dm45, installazione a parete completa di tubazione in acciaio, lancia e manichetta.
	Tubazione in acciaio a norma UNIEN12025 serie media per installazioni fuori terra.
	Tubazione in polietilene ad alta densità PN16 SDR11 conforme alla norma UNI EN 12201 di serie media per installazioni interrate.
	Tubazione in acciaio esistente da mantenere.
	Tubazione in polietilene alta densità per reintegro acqua fredda esistente.
	Pozzetto prefabbricato dm. 600x600 mm completo di prolunga e chiusura.
	Pozzetto prefabbricato dm. 1000x1000 mm completo di prolunga e chiusura.
	Gruppo di pressurizzazione antincendio, lubrificato e completo di lubrificante e miscela di contenimento.
	Servizio idrico. Caratteristiche prestazionali e prestazioni conformi alle specifiche indicate nell'elenco prezzi unitari.
	Tetto accecanti/assorbenti in acciaio s. media conforme alla norma UNIEN10255.

Protezioni, alloggiamenti e sigillanti in modo tale da non risultare esposte a danneggiamenti per urti meccanici o causati dal passaggio di condotti di gesso è necessario rispettare e realizzare la protezione prevista in progetto.

Negli attraversamenti di fondazioni, pareti o solai, devono essere lasciati attorno ai tubi sigillati, dove possibile, almeno un minimo di 50 mm di spazio, per consentire l'opportuno trattamento e l'eventuale dei componenti anticorrosione, deve essere mantenuta la caratteristica di resistenza al fuoco del supporto attraversato, essere installate secondo il particolare sotto rappresentato.

Il passaggio verso diametri più ampi deve essere realizzato mediante riduzioni di diametro, o nel caso contrario, deve essere realizzato attraverso la realizzazione di un foro di passaggio più ampio del dn del tubo con l'applicazione di un adeguato stado di isolante morbido sull'estradosso del tratto di attraversamento, e la sigillatura di passaggio dell'acqua dall'esterno all'interno, deve essere eseguita applicando del materiale bentonitico e/o elementi idroresistenti tipo (waterstop o similari).

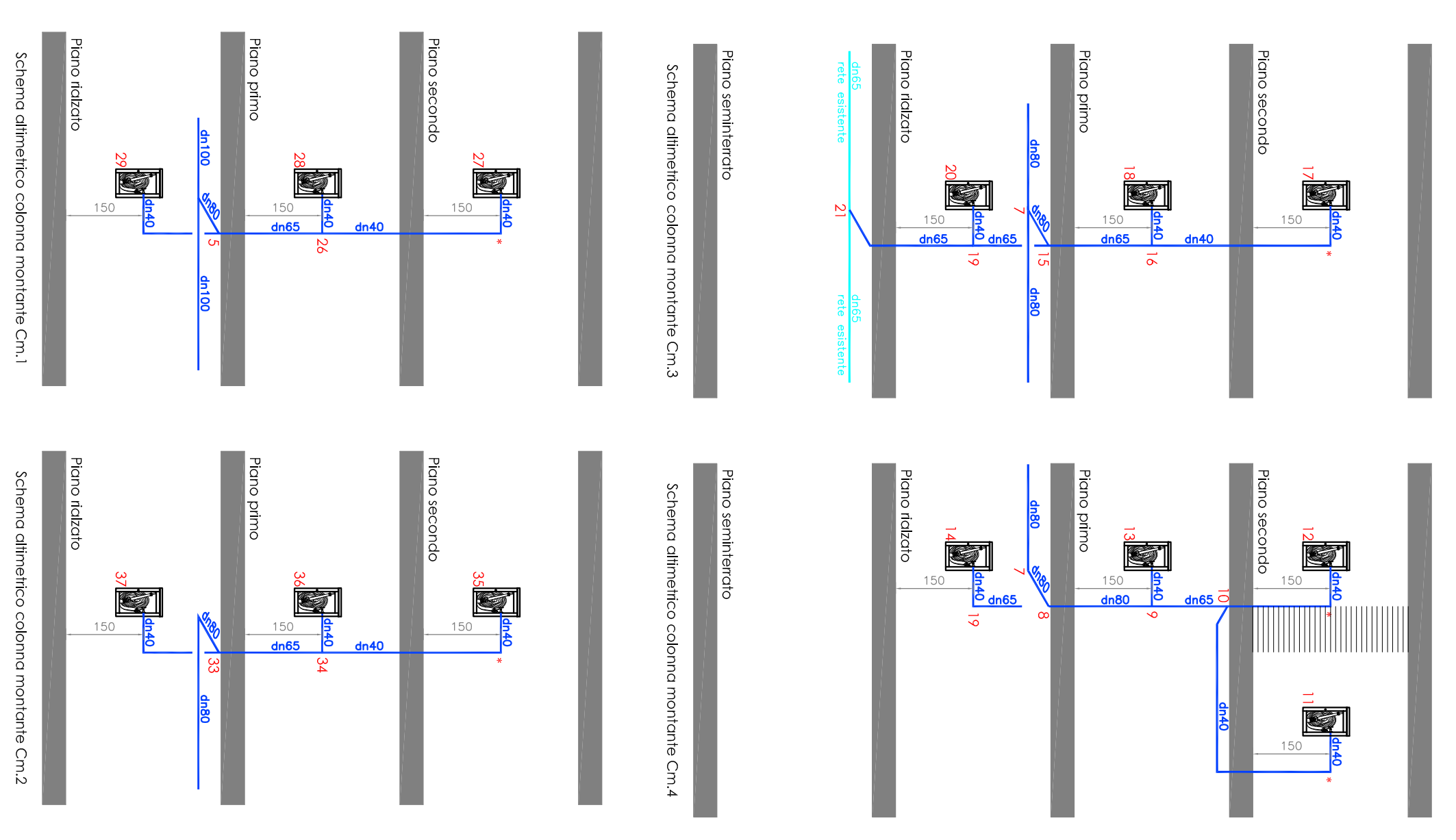
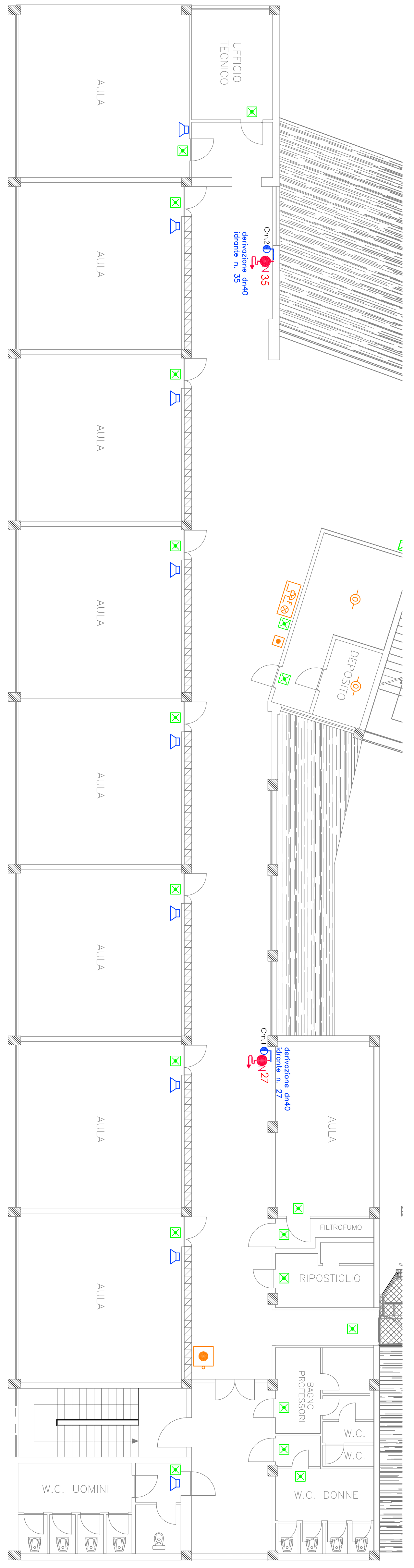
Accecati

Le tubazioni devono essere ancorate a mezzo di adeguati sostegni in grado di non essere combustibile e i colori devono essere chiari ed i sostegni non devono essere esposti direttamente alle tubazioni né evitati ai relativi raccordi.

Quando si installano tubazioni in gesso, deve essere previsto un minimo di 50 mm di spazio tra i due sostegni tra i due sostegni non deve essere maggiore di 4 metri fino a condotte dn55 e non maggiore di 6,0 mt per diametri maggiori.

La dimensione minima dei sostegni deve essere conforme a quanto indicato al punto 7.2.3 della norma UNI 10779:07

- Punto di applicazione di manometro di prova completo di valvola porta manometro.



PROVINCIA DI MODENA
 Area Lavori Pubblici
 Direttore Ing. Alessandra Morri
 Servizio Lavori Speciali Opere Pubbliche
 telefono 059 209 623 fax 059 343 706
 via Pietro Giordani 474/c Direzione 70, 41124 Modena c.t. e p.t. 013757/0263
 centralino 059 209 111 www.provincia.modena.it provincia@provincia.modena.it
 Servizio Grafico UNI EN ISO 9001:2008 registrazione N. 3259 - A4

ITIS "E. FERMI"
 via Luosi, Modena
 OPERE DI RISTRUTTURAZIONE IMPIANTO FISSO DI ESTINZIONE INCENDI

PROGETTO ESECUTIVO

REFERIMENTO ELABORATO: P.E.IM-04.00

PIANTA PIANO SECONDO IMPIANTI MECCANICI

PROT. n°: 1:100 DATA: FEBBRAIO 2016

CL.	revisione	data	descrizione	redatto	controllato	approvato
DEL						
FASC.	SUB					

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Alessandro Morri

PROGETTISTI: Ing. Daniele Gaudio, Per. ind. Stefano Nappo

COLLABORATORI: Per. ind. Francesco Giangrande

ubicazione Interventi