

NB. Tutte le misure, gli scarichi, gli sfiati e quanto indicato nella seguente tavola sono da verificare effettiva realizzabilità in cantiere e con D.L.

Tale elaborato non costituisce responsabilità in sede di realizzazione delle opere, nonché in merito a diritti di terzi sui beni rappresentati.
A termini di legge si riserva la proprietà di questo disegno con divieto di riproduzione e renderlo noto a terzi senza autorizzazione scritta.
Per quanto non descritto o riportato nella presente si rimanda agli allegati tecnici parte integrante del progetto in oggetto.

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI TRENTO
STEFANO DALLAPICCOLA
Ingegnere iscritto al n. 4236 E/030 - Sezione A degli Ingegneri

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE
(art. 20-21/24 D.Lgs. 07/03/2005 n. 52 e s.m.l.)

TI-01
c&d eng.
info@c&eng.it
Via del 26 Maggio, 28
38042 Bleggio di Pieve (TN)
Ing. Stefano Dallapiccola
t. +39049 3618974
Ing. Ilaria Cappelletti
t. +39071 6325777

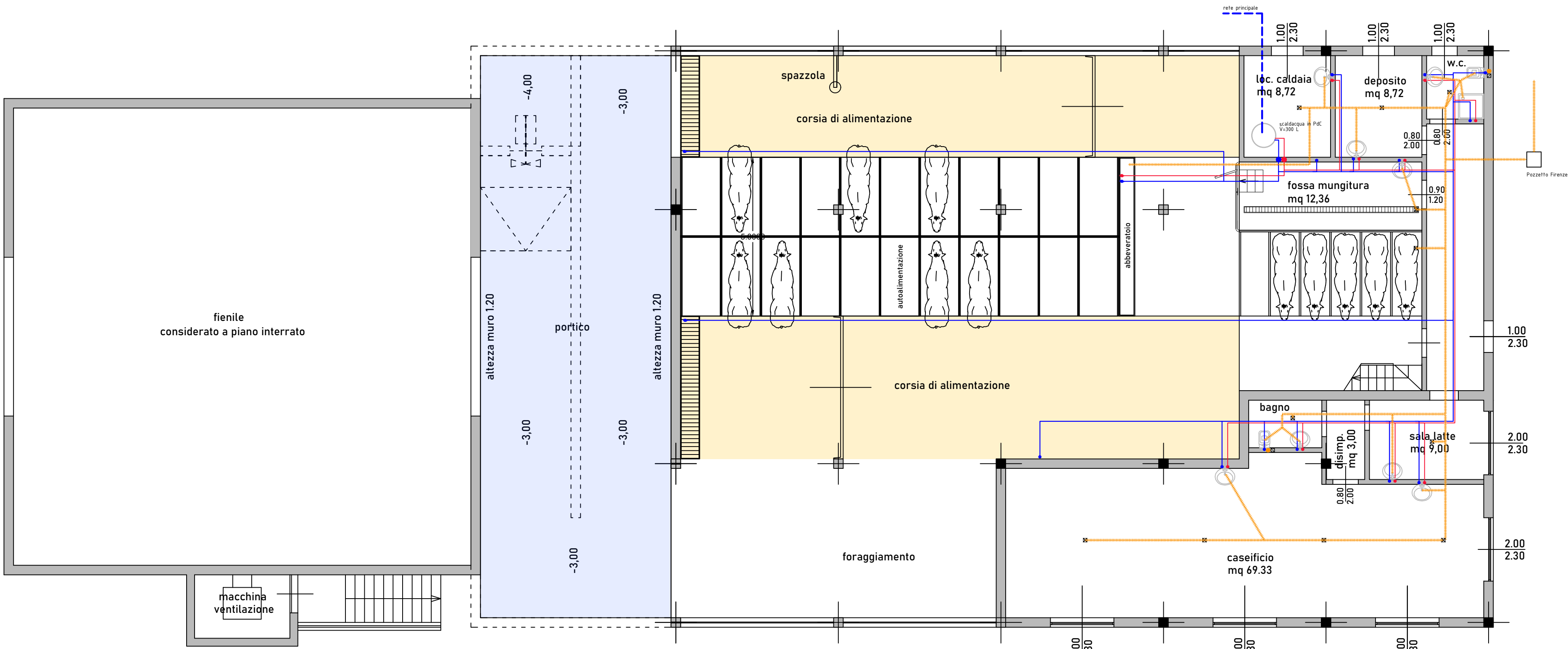
Oggetto:
Lavori di realizzazione di una nuova stalla sopra la loc. Ficareim nel Comune di Palù del Fersina p.f. 2062/1 C.C. Palù

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

IMPIANTO IDRICO SANITARIO

NOTA: 1: 100

PRODOTTO: REVISIONE: DATA: 08/2024



LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	TUBAZIONE RETE PRINCIPALE
	TUBAZIONE RETE ACQUA FREDDA
	TUBAZIONE RETE ACQUA CALDA
	AREA SERVITA DA RASCHIATORE
	VASCA LIQUAME
	SCARICO A PAVIMENTO
	COLONNA DI SFATIO
	RETE DI SCARICO

SPECIFICHE ISOLAZIONI TUBAZIONI IDRICO SANITARIO									
Tipologia di posa	Tipo isolante	Rivestimento	Spessori isolante in funzione del diametro esterno						
Tubazioni impianto idrosanitario Nei locali tecnici, a vista nei locali non riscaldati e nei locali esterni o interni inaccessibili	Coppie di polietilene espanso	PVC	Da (80°-107°)	20-30mm	40-50mm	60-70mm	80-90mm	> 100mm	
			isol. 20mm	20mm	40mm	50mm	55mm	60mm	
In controsoffitti in locali riscaldati in caso di sistemi a espansione interna non ispezionabili	Elastomero espanso	---	Da (80°-107°)	20-30mm	40-50mm	60-70mm	80-90mm	> 100mm	
			isol. 15mm	15mm	20mm	25mm	28mm	30mm	
Sottotraccia in locali non riscaldati	Elastomero espanso	---	Da (80°-107°)	20-30mm	40-50mm	60-70mm	80-90mm	> 100mm	
			isol. 20mm	20mm	40mm	50mm	55mm	60mm	
Sottotraccia in locali riscaldati verso locali non riscaldati	Elastomero espanso	---	Da (80°-107°)	20-30mm	40-50mm	60-70mm	80-90mm	> 100mm	
			isol. 15mm	15mm	20mm	25mm	28mm	30mm	
Sottotraccia in locali riscaldati verso locali riscaldati	Elastomero espanso	---	Da (80°-107°)	20-30mm	40-50mm	60-70mm	80-90mm	> 100mm	
			isol. 6mm	6mm	10mm	12mm	15mm	20mm	

La coibentazione delle tubazioni dell'acqua fredda sanitaria dovrà avere spessore adeguato a barriera al vapore per evitare la formazione di condensa con uno spessore minimo pari alla metà delle tubazioni calde con la stessa tipologia di posa.

La presente tabella è riferita ad isolanti con conducibilità termica inferiore a 0,040W/mK. Qualora si utilizzassero isolanti di qualità inferiore, con conducibilità maggiore di 0,040W/mK, i valori degli spessori dovranno essere maggiorati secondo quanto specificato nelle normative vigenti.

