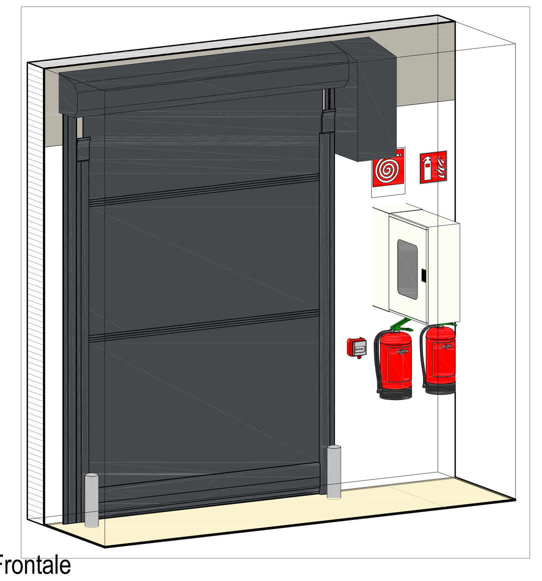
N.B: LA RETE IDRICA ANTINCENDIO ED IL GRUPPO POMPE DOVRANNO ESSERE CALCOLATI SECONDO IL CASO SPECIFICO PER GARANTIRE LA PRESSIONE E LA PORTATA AGLI IDRANTI COME DA NORMATIVA UNI 10779 VIGENTE. IN OGNI CASO I DIAMETRI DI TUTTE LE TUBAZIONI E LE PRESTAZIONI DELL' IMPIANTO NON POTRANNO ESSERE INFERIORI A QUELLI DEL PROGETTO ESECUTIVO STANDARD LIDL.

N.B: TUTTO IL VALVOLAME DEL GRUPPO ANTINCENDIO DOVRA' AVERE DIAMETRI MINIMI COME DA TUBAZIONI

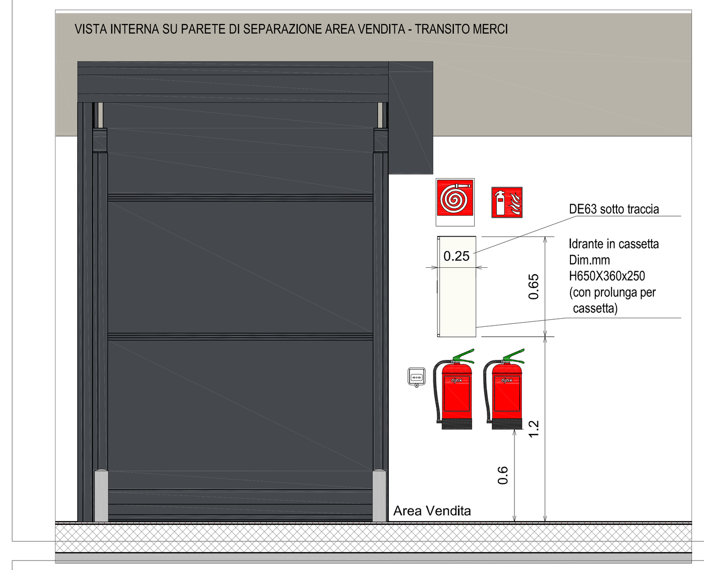
N.B: IL MISURATORE DI PORTATA VA INSERITO IN UN TRATTO RETTILINEO DI TUBAZIONE LUNGO ALMENO 5 VOLTE IL DIAMETRO DELLA TUBAZIONE STESSA PRIMA DEL MISURATORE, MENTRE IL TRATTO SUCCESSIVO AL MISURATORE SARA' LUNGO ALMENO 8 VOLTE IL DIAMETRO DELLA TUBAZIONE



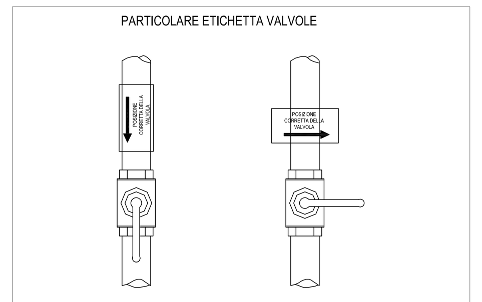
Vista Frontale

1 : 25

VISTA INTERNA SU PARETE DI SEPARAZIONE AREA VENDITA - TRANSITO MERCI

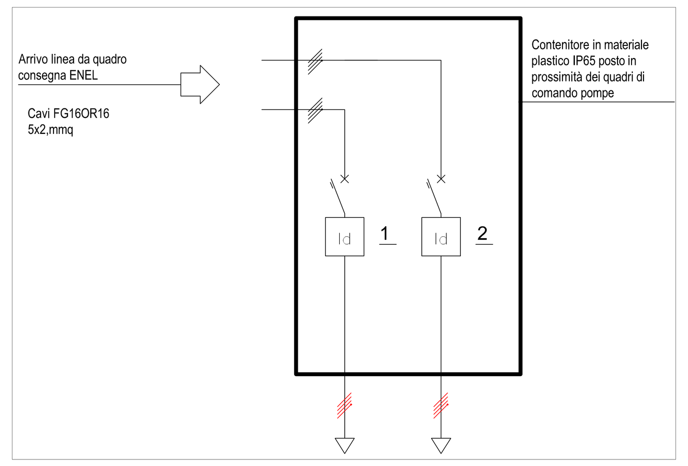


PARTICOLARE ETICHETTA VALVOLE



N.B.
LE TARGHETTE DOVRANNO ESSERE RIGIDE, STAMPATE IN MODO INDELEBILE E FISSATE SALDAMENTE ATTORNO ALLE TUBAZIONI MEDIANTE FASCETTA

Committente: LIDL ITALIA s.r.l. a socio unico (Arcole Vr)	
Oggetto : IMPIANTO ELETTRICO TIPOLOGICO	
Disegno : QUADRO ALIMENTAZIONE POMPE ANTINCENDIO	
Data: / Agg.:	File:
Codice: / Pag.: 01	Rif.: 1/1
Scala: / Disegnatore:	



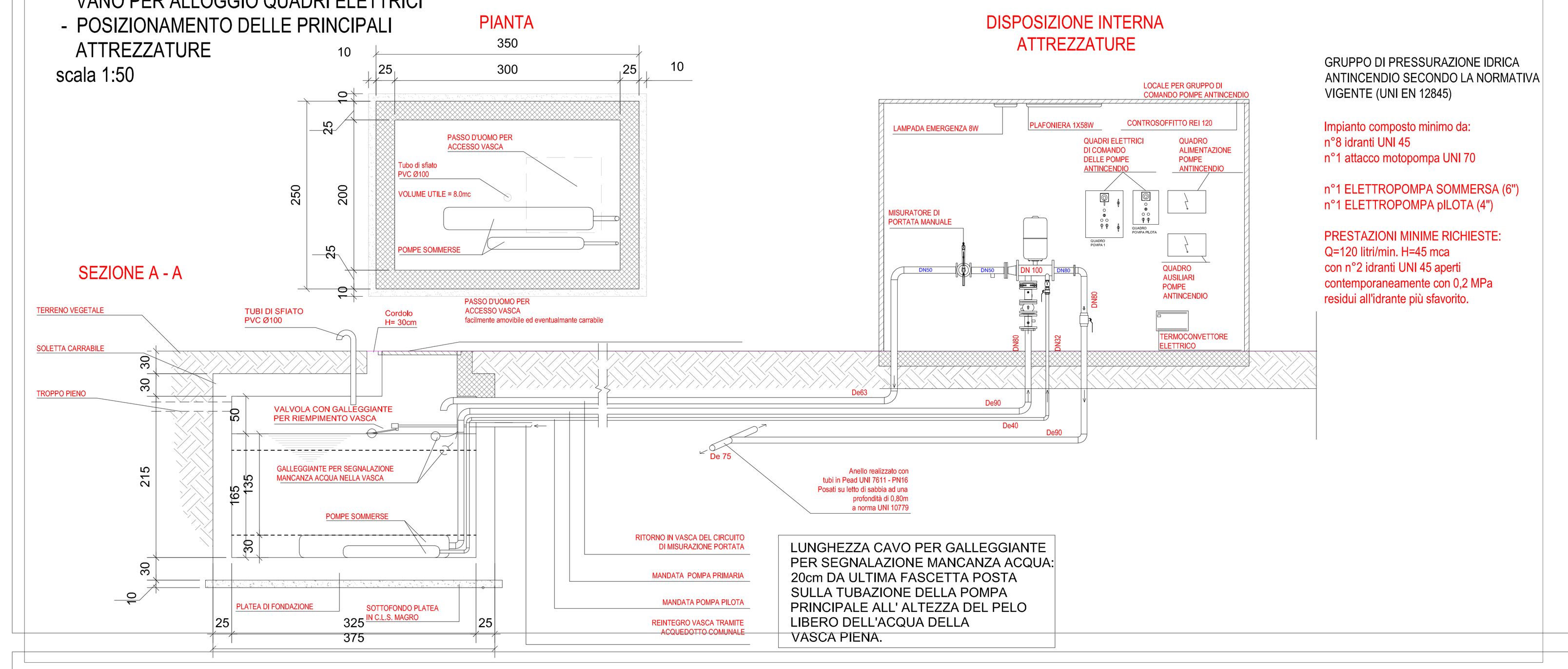
DICITURE FRONTE QUADRO			Interruttore pompa jockey	Interruttore Pompa antincendio
Potenza assorbita		Kw		
Corrente		A		
Sezionatore	Tipo			
	Portata	A		
Interruttore	Tipo			
	Corrente nom.	A	4x10	4x20
	Taratura term.	A		
	Sganciatore			
	Potere C. C.to	kA		
Differenziale	Tipo		Puro	Puro
	Sensibilità	mA	500	500
	Selettività			
Fusibile	Tipo			
	Corrente nom.	A		
Linea	Tipo		FG16OR16	FG16OR16
	Sezione	mmq	5x2,5	5G2,5
	Portata	A		
	Lunghezza	mt		
	D. di potenz.	%		

Planimetria layout piano terra

1 : 100

EVENTUALE GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE E RISERVA IDRICA:
- PARTICOLARE VASCA DI RISERVA IDRICA E VANO PER ALLOGGIO QUADRI ELETTRICI
- POSIZIONAMENTO DELLE PRINCIPALI ATTREZZATURE

scala 1:50



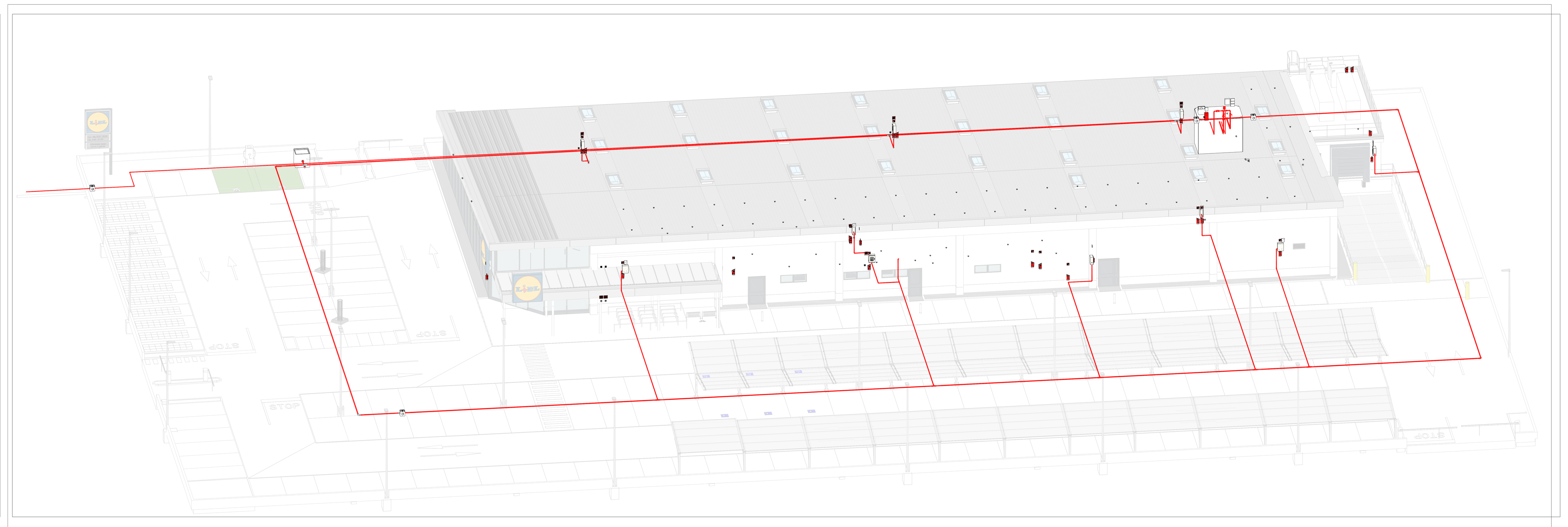
GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE IDRICA ANTINCENDIO SECONDO LA NORMATIVA VIGENTE (UNI EN 12845)

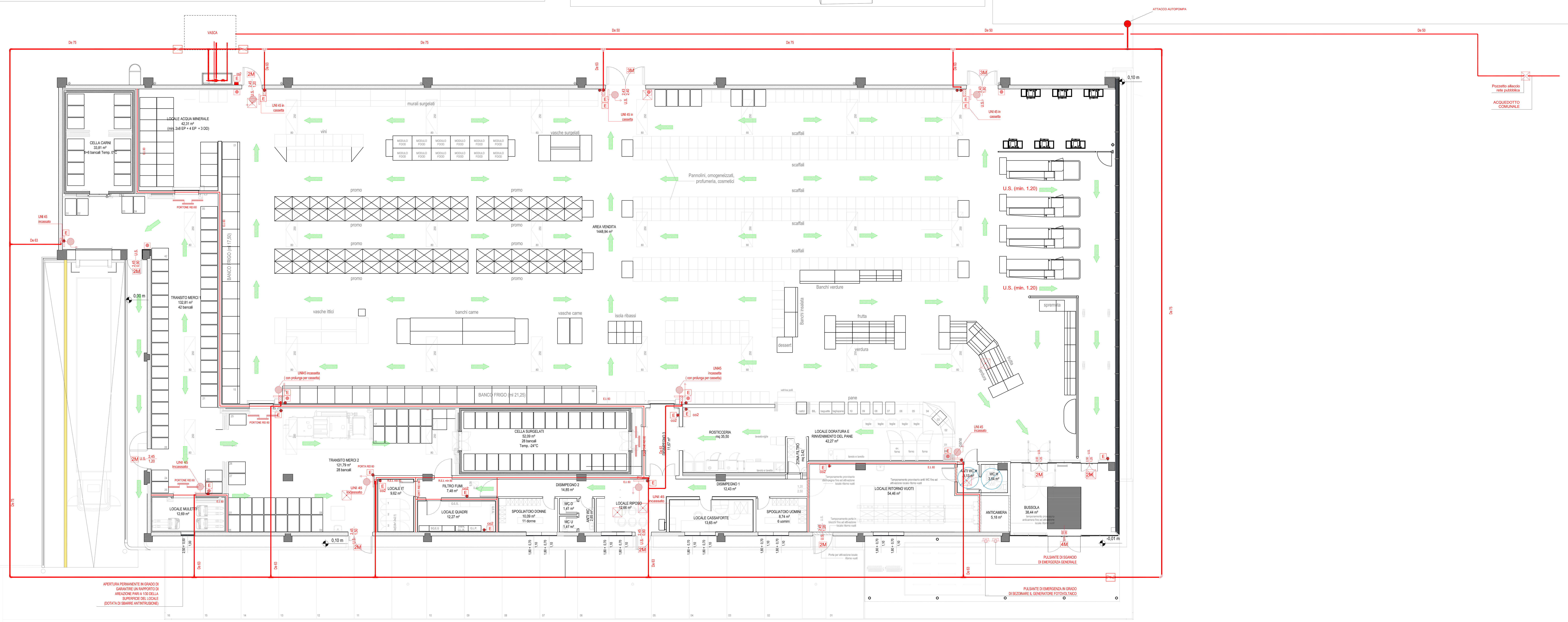
Impianto composto minimo da:
n°8 idranti UNI 45
n°1 attacco motopompa UNI 70

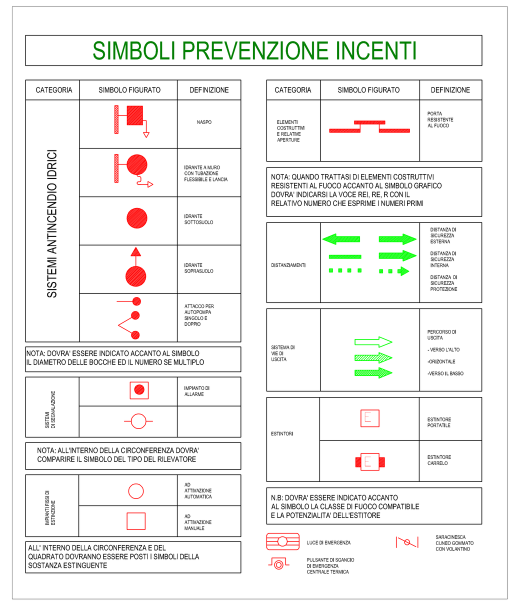
n°1 ELETTROPOMPA SOMMERSA (6")
n°1 ELETTROPOMPA piLOTA (4")

PRESTAZIONI MINIME RICHIESTE:
Q=120 litri/min. H=45 mca
con n°2 idranti UNI 45 aperti contemporaneamente con 0,2 MPa residui all'idrante più sfavorito.

LUNGHEZZA CAVO PER GALLEGGIANTE PER SEGNALAZIONE MANCANZA ACQUA: 20cm DA ULTIMA FASCETTA POSTA SULLA TUBAZIONE DELLA POMPA PRINCIPALE ALL' ALTEZZA DEL PELO LIBERO DELL'ACQUA DELLA VASCA PIENA.







N.B: LA RETE IDRICA ANTINCENDIO DOVRA' ESSERE CALCOLATA SECONDO IL CASO SPECIFICO PER GARANTIRE LA PRESSIONE E LA PORTATA AGLI IDRANTI COME DA NORMATIVA VIGENTE, ANCHE UNI 10779 E S.M.I.
IN OGNI CASO I DIAMETRI DI TUTTE LE TUBAZIONI NON POTRANNO ESSERE INFERIORI A QUELLE DEL PROGETTO ESECUTIVO STANDARD LIDL.
PRESTAZIONI MINIME RICHIESTE: Q= 120 Lt/min CON n°2 IDRANTI UNI45 APERTI A 0.2 MPa DI PRESSIONE RESIDUA

I TECNICI

OGGETTO : PIANO ATTUATIVO IN VARIANTE AL P.R.G. VIGENTE, AI SENSI DELL'ART. 3.3 comma 5 DELLE N.T.A. e DELL'ART. 26 L.R. 34/1992 PER LA SUDDIVISIONE DELL'AREA "MR11" IN DUE SUB – COMPARTI CON CAMBIO DI DESTINAZIONE URBANISTICA DEL SUB COMPARTO "A" DA USO URBANO DI NUOVO IMPIANTO AD USO PRODUTTIVO TERZIARIO DI NUOVO IMPIANTO

PROPRIETA' : LUCARINI CRISTINA — Cod. Fisc. LRC CST 70P65 G479Z

ELABORATO : PARTE IV : PROGETTO FABBRICATO COMMERCIALE UBICATO NEL COMPARTO "MT11A"
- ANTINCENDIO -
Antincendio con vasca pres.

TAVOLA: IV-A4-2

FOGLIO:	MAPPALE/I :	SCALA :	DISEGN.:	DATA:
4 sez. B	635-633-626-780-781	COME INDICATO	FILE:	10/2023
				AGGIORN.: 10/2023

STUDIO TECNICO ASSOCIATO GEOMM. BIANCALANA - PAPI
61020 GALLO DI PETRIANO (PU) Via Roma n. 98 Tel. e Fax 0722/52143 P. Iva 00359700416
E-mail: studio@biancalanapapi.it

INGEGNERE MAURO ALESSANDRINI
Via G. Carducci, 22 - 61022 VALLEFOGLIA (PU) P.IVA 01224130417 - cell. 3389401610
E-mail: mauro.alessandrini@tin.it