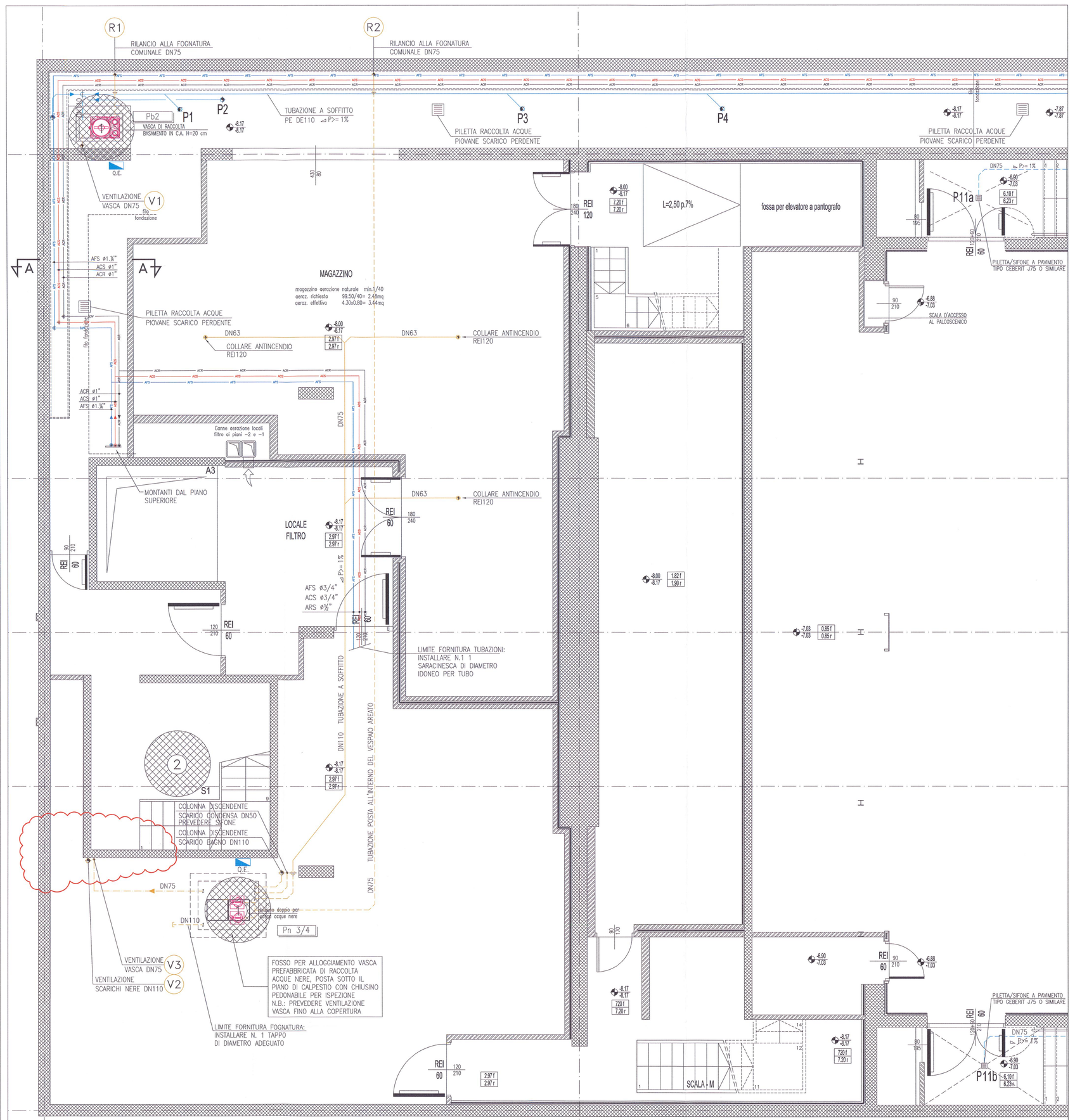


LEGENDA IDRICO SANITARIO

	TUBAZIONE RETE ACQUA FREDDA SANITARIA
	TUBAZIONE RETE ACQUA CALDA SANITARIA
	TUBAZIONE RETE RICIRCOLO ACQUA CALDA SANITARIA
	TUBAZIONE A VISTA RETE SCARICO ACQUE NERE
	TUBAZIONE IN TRACCIA RETE SCARICO ACQUE NERE
	TUBAZIONE RETE DI VENTILAZIONE ACQUE NERE
	RUBINETTO A CAPPUCCIO D'INTERCETTAZIONE LOCALE
	COLLARE ANTINCENDIO REI180 PER TUBAZIONE DI SCARICO
R1	IDENTIFICATIVO TUBAZIONI DI RILANCIO

NOTE:
1) Disegno valido solo per impianti meccanici.
2) Misure e percorsi da verificare in opera a cura installatore.
3) Prevedere sugli scarichi condensa dei condizionatori, sifoni con battente di grande dimensione (min. 25 cm.).

TABELLA EQUIVALENZA DELLE TUBAZIONI

Tubazione Acciaio Zincato		Tubazione PP-R 80 – fusioten tubo fusiotherm		Tubazione multistrato Polietilene alta densità esterno/Alluminio/ Polietilene reticolato alta densità interno	
#	ø1/ø2 mm	#	ø1/ø2 mm	#	ø1/ø2 mm
3/8"	13,2/17,2	16	10,8/16,0	16	11,5/16,0
½"	16,6/21,2	20	14,4/20,0	20	13,0/20,0
3/4"	22,2/26,9	25	18,0/25,0	26	20,0/26,0
1"	27,9/33,7	32	23,0/32,0	32	26,0/32,0
1.¼"	36,5/42,4	40	28,8/40,0	40	33,0/40,0
1.½"	42,5/48,3	50	36,2/50,0	50	42,0/50,0
2"	53,8/60,3	63	46,6/63,0	63	54,0/63,0

ISOLAMENTI TUBAZIONI

Posizione	ø1 (mm)	sp. (mm)	Tipo di isolamento
Tubazioni acqua calda e fredda sottotraccia	½"–...–1"	9	Tubi preformati in gomma espansa a cellule chiuse in classe 1
Tubazioni acqua calda e fredda all'interno di pareti isolate e solai	½"–3/4" 1"–...–2"	13 19	"

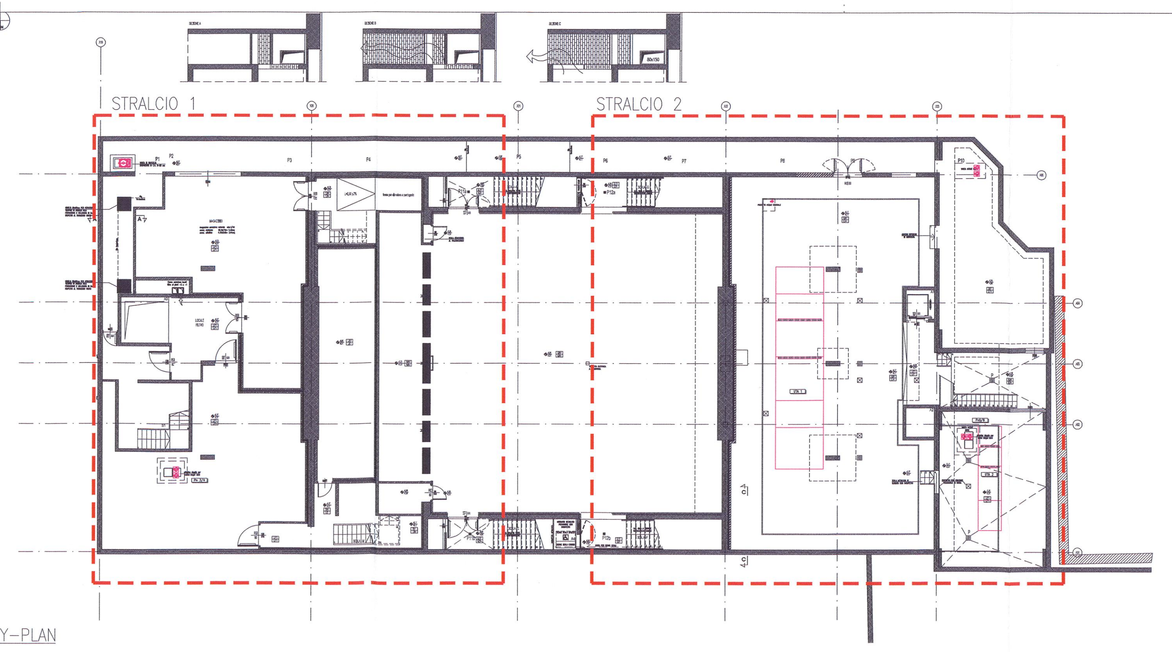
POMPE DI SOLLEVAMENTO

SIGLA	DESCRIZIONE	PORTATA l/s	PREV. KPa	MOTORE kW	Q.TA'
Pb1	VASCA DI RACCOLTA PREFABBRICATA	-	-	-	1
Pb2	ELETTROPOMPA SOMMERGIBLE	-	-	-	1
Pn1/2	ELETTROPOMPA SOMMERGIBLE	-	-	-	2
Pn3/4	ELETTROPOMPA SOMMERGIBLE	-	-	-	2
Pn5/6	ELETTROPOMPA SOMMERGIBLE	-	-	-	2

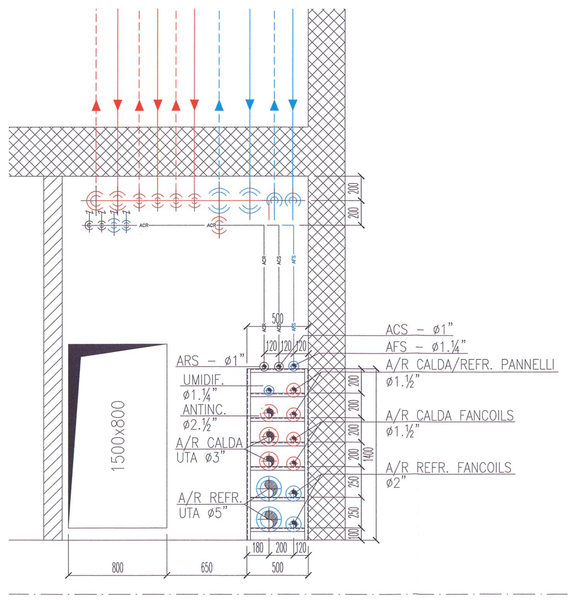
LA STAZIONE DI SOLLEVAMENTO PREFABBRICATE, IL TIPO, IL MODELLO ED IL NUMERO DI ELETTROPOMPAIE E' DEFINITO SULLO SCHEMA ALTIMETRICO, NEL CAPITOLATO TECNICO E NELLE SPECIFICHE TECNICHE

LE STAZIONI DI SOLLEVAMENTO PREFABBRICATE SONO PER ACQUE CARICHE, SERBATOIO IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA', CON COPERCHIO COMPLETO DI GUARNIZIONE CHE GARANTISCA LA TENUTA A GAS E LIQUIDO, EQUIPAGGIATO CON N. 2 POMPE, DISPOSITIVO DI DRICESA, GALLEGGIANTI, ACCESSORI E COLLETTORE, QUADRO ELETTRICO

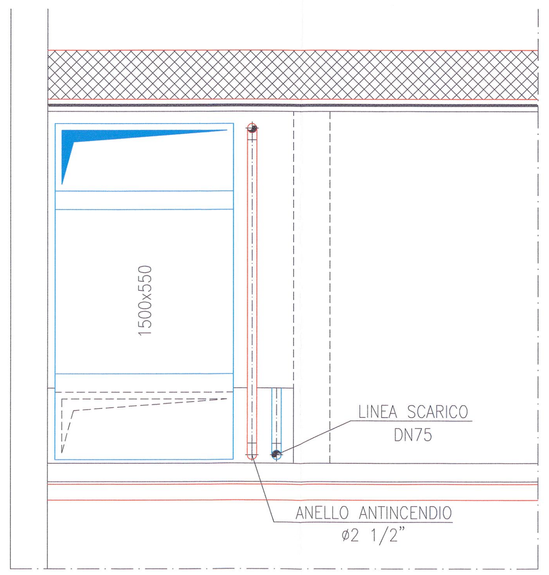
TAVOLA VALIDA SOLO PER GLI IMPIANTI MECCANICI



KEY-PLAN



SEZIONE "A-A" SCALA 1:25



SEZIONE "C-C"

CITTA' DI SEREGNO
Provincia di Monza e Brianza

AREA QUALITA' URBANA E INFRASTRUTTURE
SERVIZIO LAVORI DI EDILIZIA PUBBLICA

RISTRUTTURAZIONE IN AMBITO C.R.U. 16: REALIZZAZIONE SPAZIO POLIVALENTE, PARCHEGGI INTERRATI E RIQUALIFICAZIONE AREE ADIACENTI

LAVORI COMPLEMENTARI

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

PROGETTISTA
Ing. FrancerGreco

R.U.P.
Arch. Virginio Somaschini

GRUPPO DI LAVORO
Geom. Antonio Tromboni
Geom. Cristina Cereda
Geom. Valente Dezza
Sig.a Immacolata Stabile

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE G.C. 238 del 15 DIC. 2014
IL SEGRETARIO S.U PP.

oggetto:
IMPIANTI MECCANICI
IMPIANTO IDRICO SANITARIO E RETI DI SCARICO
PIANTA PIANO 2° INTERRATO - QUOTA -8,15

Data: NOVEMBRE 2014	Orientamento:	Tav.: IM14	Scala: 1:50