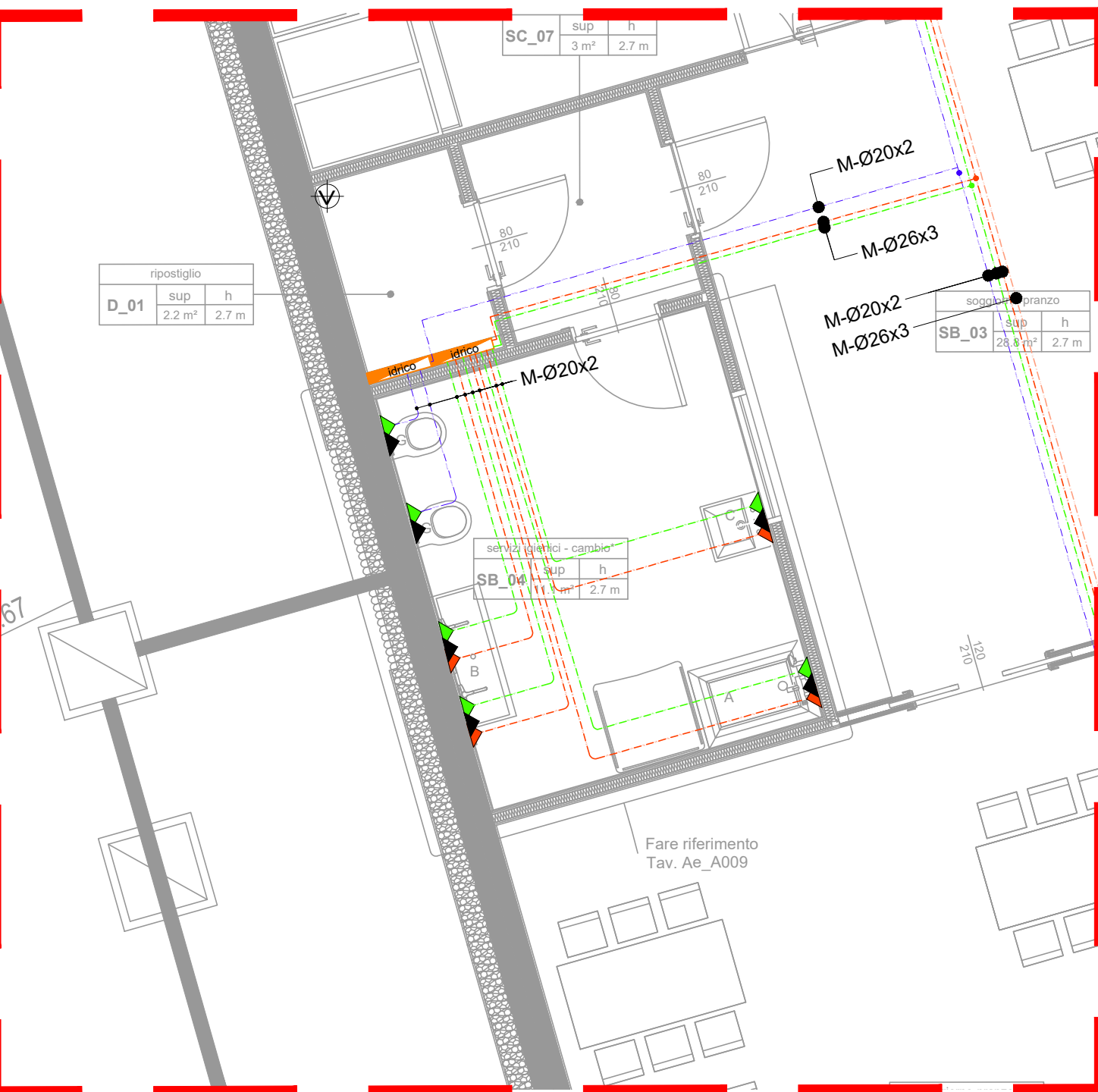
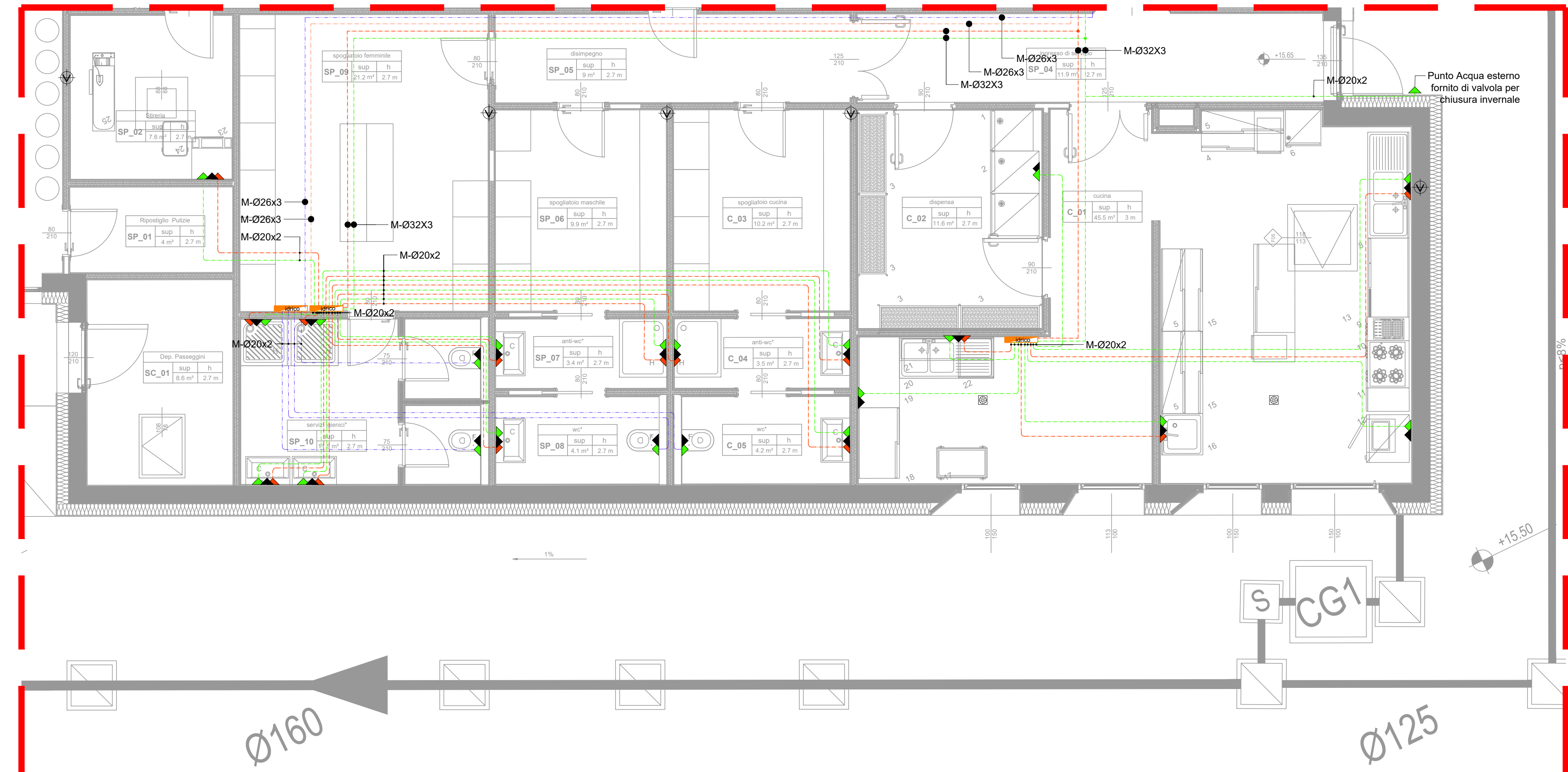


Dettaglio servizi igienici Asilo lato nord ovest 1 - Impianto Idrico



Dettaglio servizi igienici Asilo lato nord ovest 2 - Impianto Idrico



Dettaglio servizi igienici e cucina Asilo lato sud - Impianto Idrico

- Legenda elementi cucina dispensa e stireria**
- Dispensa**
- 1 - Armadio freccer 600 181
 - 2 - Armadio refrigerato 700 181
 - 3 - Scaffale giuliani
- Cucina**
- 4 - Forno combivetro
 - 5 - Forno sottopiano
 - 6 - Armadio frigorifero inox 280 181
 - 7 - Lavandino armadiato 2 vasche + gocciolatoio
 - 8 - Lavandino armadiato con sifone
 - 9 - Gocciolatoio elettrico 1 vasca 28 181 con 2 cestelli
 - 10 - Cucina elettrica 1 zona a induzione su vano a giorno
 - 11 - Elemento montato su vano a giorno
 - 12 - Forno combivetro elettrico a vapore diretto
 - 13 - Cappa a parete
 - 14 - Tavolo combivetro
 - 15 - Tavolo armadiato con piano con sifone
 - 16 - Lavandino armadiato con 1 vasca
- Lavaggio**
- 17 - Canale di servizio
 - 18 - Tavolo armadiato piano con sifone
 - 19 - Tavolo da lavoro su gancio con ripiano a sifone
 - 20 - Lavandino armadiato 2 vasche vano lavastoviglie e gocciolatoio
 - 21 - Ripiano a giorno
 - 22 - Lavandini Hoover
- Stireria**
- 23 - Calore lavastoviglie e riscaldato 10
 - 24 - Canale portastoviglie
 - 25 - Piano di sifo elettrico con foro

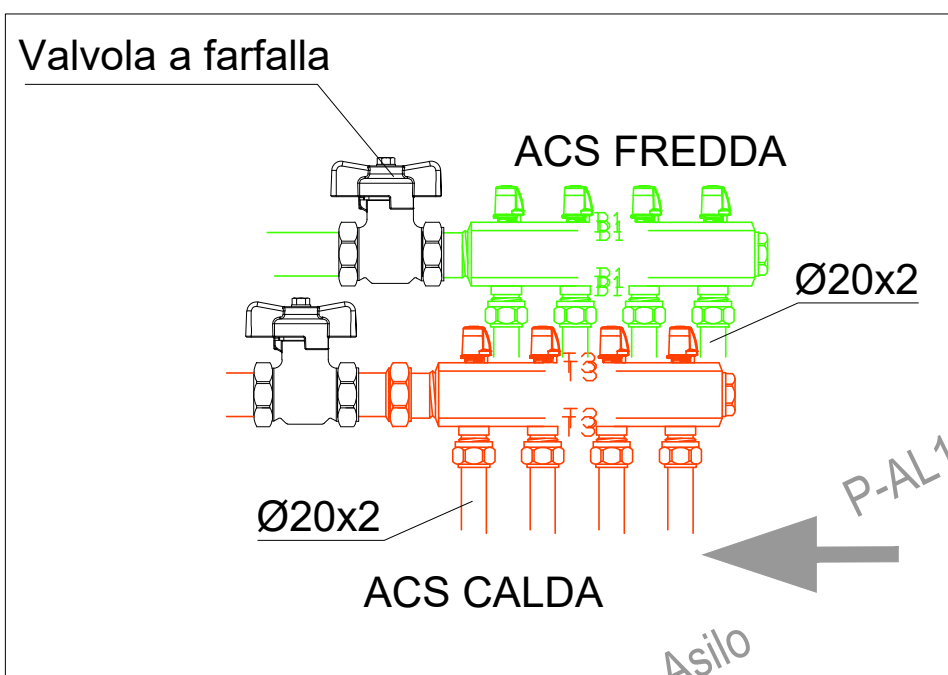
- Legenda sanitari bagni divezi latanti**
- A - Vasca/Doccia isolata tipo SANDUSIA Shortline 100x70 con doccio
 - A1 - Vasca/Doccia a parete fissabile
 - B - Lavandino a parete tipo DITAL serie KIDS in ceramica den 120x70
 - C - Lavandino a parete per operator
 - G - Wc sospeso per bambini
- Legenda sanitari bagno disabili**
- D - Lavandino disabili
 - E - Wc disabili
- Legenda sanitari bagno operatori**
- C - Lavandino in ceramica per operator
 - F - Wc operator
 - H - Doccia

Quantità

3 elementi
2 elementi
2 elementi
2 elementi
2 elementi
7 elementi
5 elementi
4 elementi

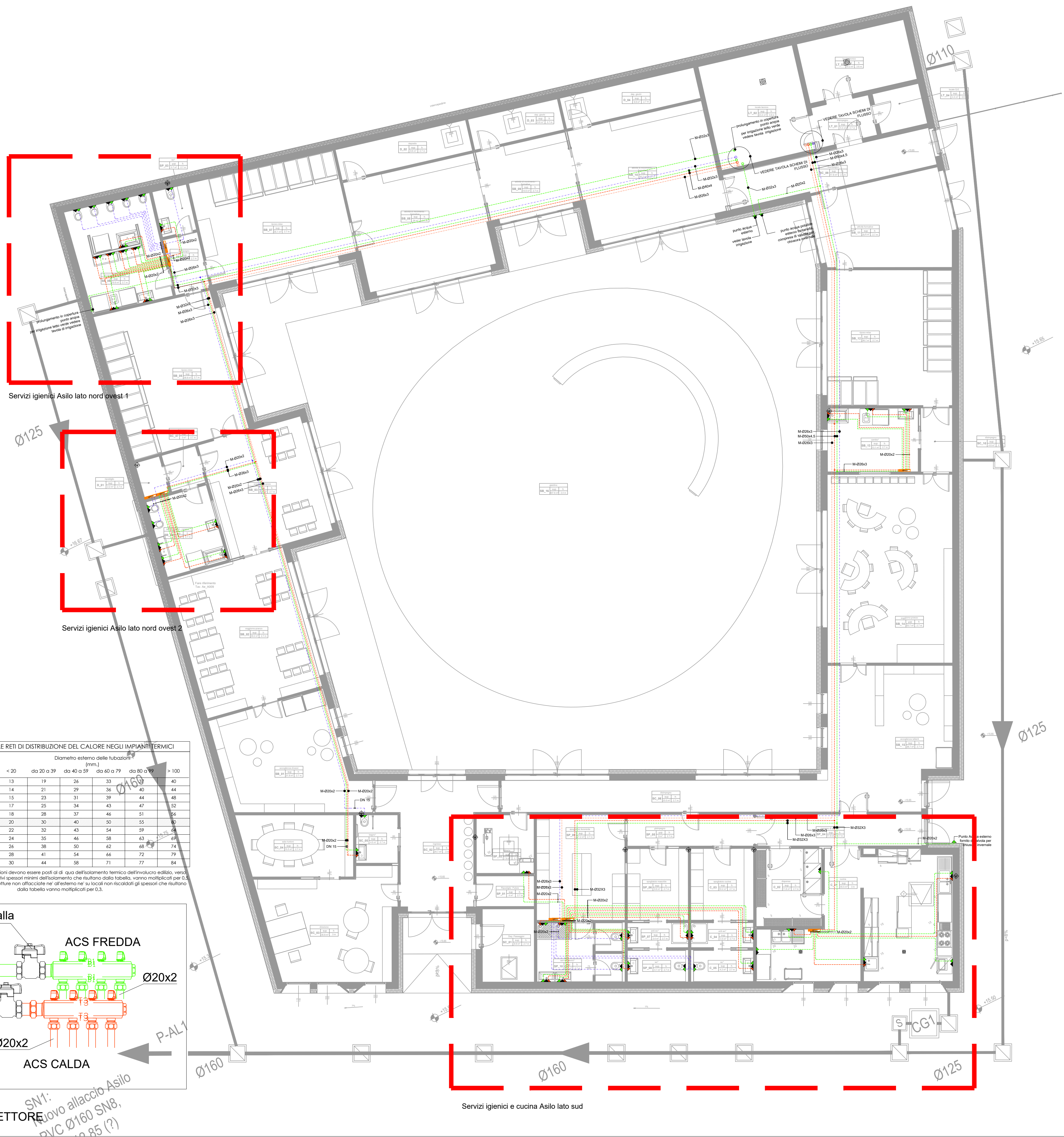
ISOLAMENTO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DEL CALORE NEGLI IMPIANTI TERMICI		Diametro esterno delle tubazioni (mm)									
Conduttività termica delle tubazioni (W/m°C)	Valle dell'isolante (W/m°C)	< 20		da 30 a 39		da 40 a 49		da 50 a 59		da 60 a 69	
		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
0,020	0,020	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
0,022	0,022	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
0,024	0,024	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
0,026	0,026	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0,028	0,028	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0,030	0,030	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
0,032	0,032	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0,034	0,034	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
0,036	0,036	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0,038	0,038	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0,040	0,040	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0,042	0,042	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0,044	0,044	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0,046	0,046	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0,048	0,048	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0,050	0,050	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

I montanti verticali delle tubazioni devono essere posti al di qua dell'isolamento termico dell'involucro edificio, verso l'interno del fabbricato nei relativi pozzi tecnici dell'edificio che risultano dalla tavola, vanno modificati per il caso. Per tubazioni contenute entro strutture non allacciate nel sistema rete su locali non riscaldati gli spessori che risultano dalla tavola vanno modificati per il caso.



Asilo - Planimetria Impianto Idrico

Scala 1:100



LEGENDA IMPIANTO IDRICO E SCARICO	
Simbolo	Descrizione
	Colonna di scarico acque nere
	Colonna di scarico acque saponate
	Colonna di ventilazione scarichi
	Colonna di ventilazione
	Piletta a pavimento sifonata
	Punto acqua calda sanitaria
	Punto acqua fredda sanitaria
	Punto scarico
	Unità esterna pompa di calore
	Collettore impianto idrico/sanitario
	Mandata acqua fredda sanitaria
	Mandata acqua fredda esterna sanitaria
	Mandata acqua fredda duale
	Mandata acqua calda sanitaria
	Ritorno acqua calda sanitaria
	Scarichi acqua nere, bianche
	Scarichi condensa
	Condotti di ventilazione scarichi
	P16 Tubazione in polietilene PE100 PN16
	P10 Tubazione in polietilene PE100 PN10
	M Tubazione in multistrato
	R Tubazione in rame
	Etichetta tubazioni: MATERIALE - DIAMETRO
	Contatore acqua entro pozzetto, completo di due valvole di intercettazione e sfera e valvola di ritegno

RIQUALIFICAZIONE COMPENSORIO EX POLSTRADA A ROIANO

STAZIONE APPALTANTE: COMUNE DI TRIESTE
Piazza dell'Unità d'Italia, 4
34121 Trieste
0406751

AREA LAVORI PUBBLICI
SERVIZI EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA

CIG: 7582120F96
CUP: F9J13000580007

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI

CAPOGRUPPO: PROGETTAZIONE STRUTTURE, ARCHITETTURA, IMPIANTI, ANTINCENDIO, COORDINAMENTO SICUREZZA

F.M. ingegneria
DIVISIONE IMPIANTI

GEOLOGIA, ACUSTICA, ENERGETICA

EUTECNE
architettura | ingegneria

RAPPORTO CON GLI ENTI

ING. DENIS ZADNIK

ESPERTO PAESAGGIO

ERIKASKEAR

ESPERTO CAM

ARCH. COCCO CARLOTTA

ESPERTO FORESTALE

DOTT. SIARDI ENRICO

PROGETTO

PROGETTO ASILO NIDO, AUTORMESSA SEMINTERRATA, AREA VERDE E BOSCO URBANO ALL'INTERNO DEL COMPENSORIO EX POLSTRADA A ROIANO

DISCIPLINA

IMPIANTI MECCANICI

EMISSIONE

PROGETTO ESECUTIVO / lotto A

TITOLO

Asilo - Planimetria Impianto Idrico

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
1	01/05/2020	1207-1A_A015.1	nuova emissione per integrazione nota	S.T.	M.B.

ELABORATO N.		Te_A015_1	
DATA:	09/03/2020	SCALA:	1:100
PROGETTO:	F.M.D.	FILE:	1207-1A_A015.1
VERIFICA:	S.T.	J.N.:	10/07/2020
APPROVAZIONE:		VERIFICA:	
T.T.:		APPROVAZIONE:	