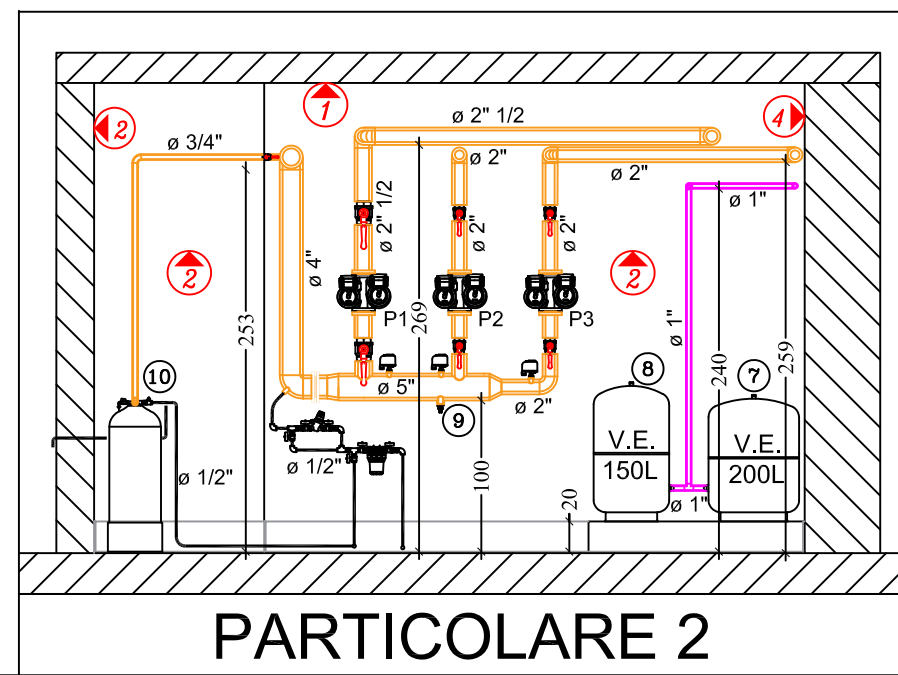
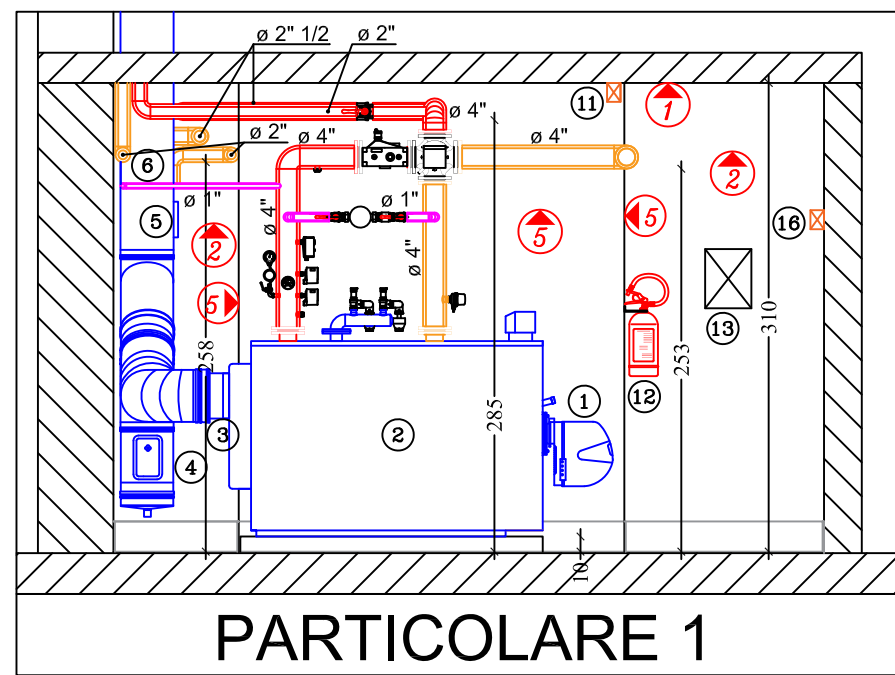




LOCALE CENTRALE TERMICA

Alt. Locale = 3.10m
Sup. Locale = 16.20mq

PORTA METALLICA 1.80x2.00

SUPERFICIE DI AERAZIONE RICHIESTA
S=Qx6 = 0,34 m²
CON MINIMO DI 100 cm²

SUPERFICIE PRESENTE:
Porta AR. ALTA: 2x(0,50x0,20)=0,20m²
Porta AR. ALTA: 2x(0,50x0,20)=0,20m²
AR. ALTA SU PARETE. : (0,60x0,40)=0,24m²

TOTALE S = 0,64 m²

LOCALE SERBATOIO GASOLIO

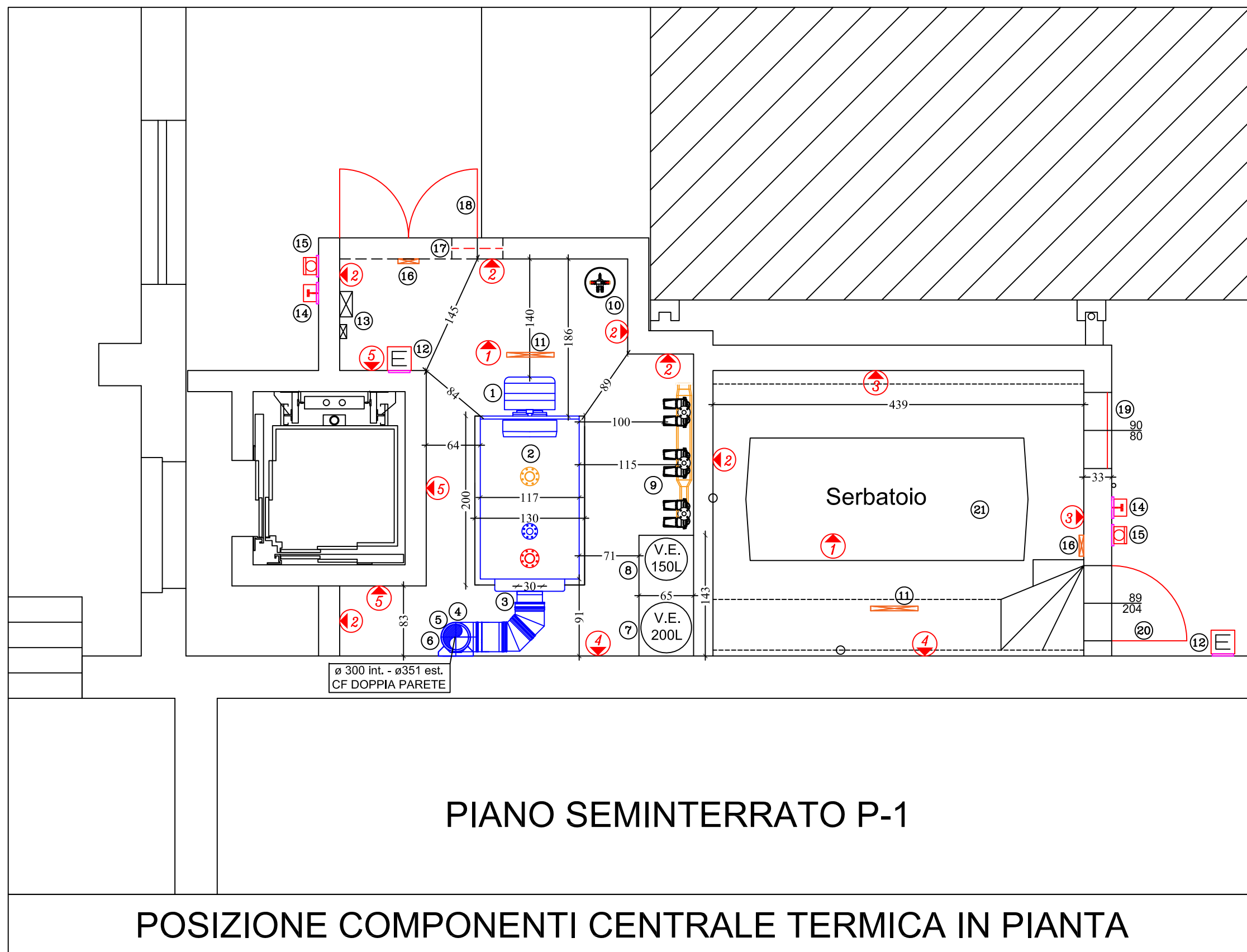
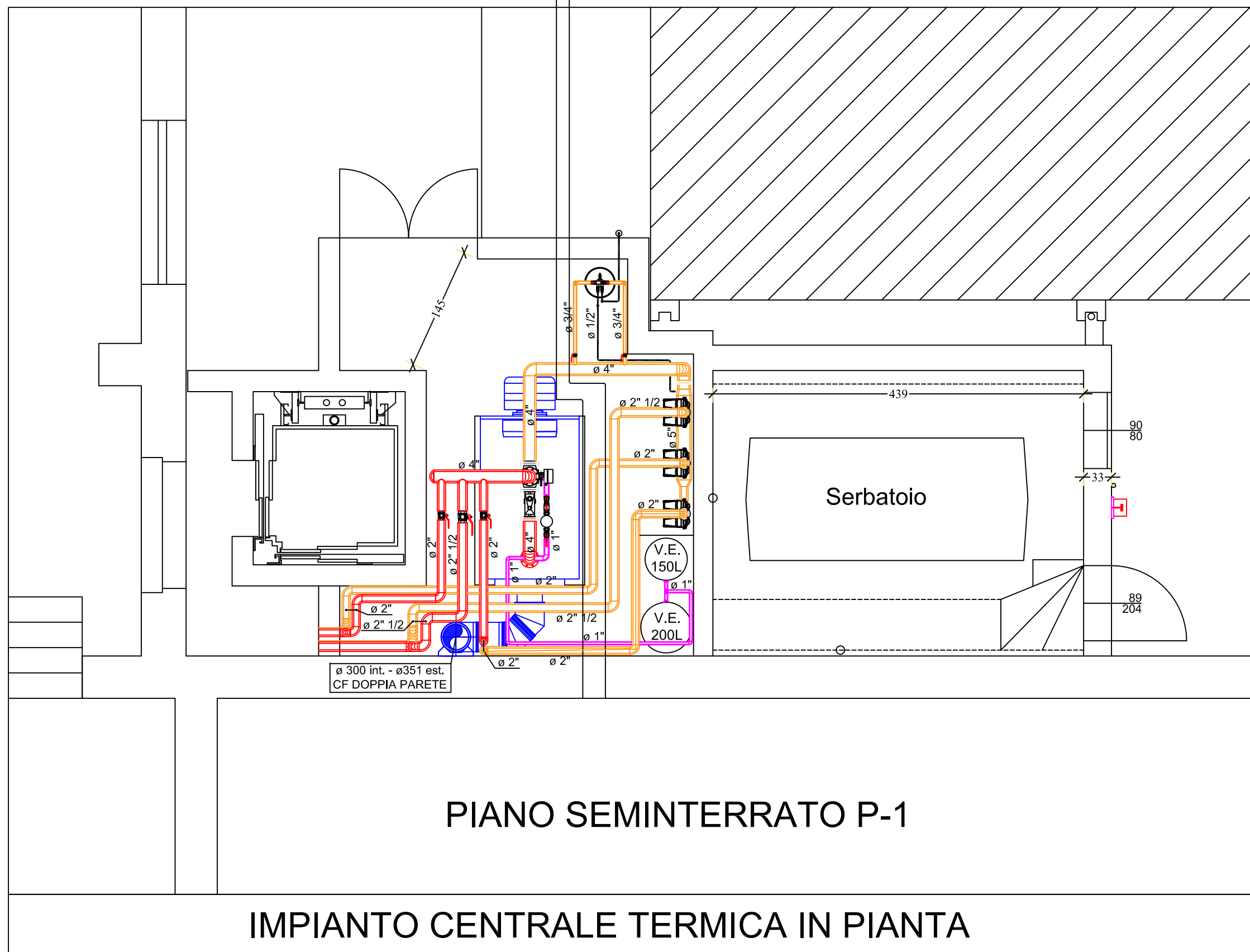
Alt. Locale = 3.10m
Sup. Locale = 14.83mq

PORTA METALLICA 0.89x2.04

SUPERFICIE DI AERAZIONE RICHIESTA
S=1/30 SUP.LOC = 0,495 m²

SUPERFICIE PRESENTE:
Porta AR. ALTA: (0,75x0,80)
SUP. EFF. passo alette: 22x(0,75x0,015)= 0.247m²
Porta AR. BASSA: (0,75x0,80)
SUP. EFF. passo alette: 22x(0,75x0,015)= 0.247m²
AR. SU PARETE. : (0,90x0,80)
SUP. EFF. passo alette: 21x(0,90x0,02)= 0.378m²

TOTALE S = 0,872 m²



ABACO STRUTTURE

- 1 SOLAIO IN LATERO CEMENTO PROTETTO con lastre con resistenza al fuoco classificata REI 120, conformemente al rapporto di classificazione n° CSI1954FR, costituita da uno strato in lastre ERACLIT-MgO, omologate dal Ministero dell'Interno in Classe A1 di reazione al fuoco, a base di ossido di magnesio.
MARCA - MOD.
- 2 MURATURA PERIMETRALE IN BLOCCHI DI CLS SPESSORE 24 CM RIFINITA CON INTONACO SP. 1.0CM
STRUTTURA REI 180 COME DA TABELLA ALLEGATA ALLA circolare n.1968
- 3 MURATURA PERIMETRALE IN BLOCCHI DI CLS SPESSORE 30 CM RIFINITA CON INTONACO SP. 1.0CM
STRUTTURA REI 240 COME DA TABELLA ALLEGATA ALLA circolare n.1968
- 4 MURATURA PERIMETRALE IN PIETRA SQUADRATA SPESSORE 50CM RIFINITA CON INTONACO
STRUTTURA REI 240 COME DA TABELLA ALLEGATA ALLA circolare n.1968
- 5 MURATURA ASCENSORE IN CALCESTRUZZO PIENO SPESSORE 24CM RIFINITA CON INTONACO
STRUTTURA REI 180 COME DA TABELLA ALLEGATA ALLA circolare n.1968

LEGENDA

- 1 BRUCIATORE DI GASOLIO BALTUR BT 23 DSG :
PORTATA MIN/MAX: \ Kg\h
POTENZA MIN/MAX: \ kW
- 2 CALDAIA IN GHISA BONGIOANNI HRB 400 :
POTENZA FOCOLARE MASSIMA: 566.6 KW;
POTENZA TERMICA UTILE: 512.0 KW;
- 3 RACCORDO CANNA FUMARIA IN ACCIAIO ISOLATO CON LANA MINERALE
ø300mm
- 4 PLACCA FUMI CON FORI ø50 E ø80
- 5 CAMERA DI RACCOLTA CENERI CON SPORTELLA A TENUTA DI FUMO
- 6 CANNA FUMARIA IN ACCIAIO A DOPPIA PARETE ø300mm(SEZ. INT.)
- 7 VASO D'ESPANSIONE 200 LITRI
- 8 VASO D'ESPANSIONE 150 LITRI
- 9 COLLETTORE POMPE DI CIRCOLAZIONE IMPIANTO
- 10 SISTEMA DI TRATTAMENTO ACQUA IMPIANTO
- 11 LAMPADA DI ILLUMINAZIONE
- 12 ESTINTORE A POLVERE PER INCENDI 55A-233B DA 6 Kg/h
- 13 QUADRO ELETTRICO CENTRALE TERMICA E TERMOREGOLAZIONE
- 14 LEVA INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE
- 15 PULSANTE DI SGANCIO ALIMENTAZIONE ELETTRICA
- 16 LAMPADA DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA
- 17 APERTURA DI AERAZIONE ALTA SUL PARETE _x_m
- 18 PORTA METALLICA 1.60x2.00m CON 4 GRIGLIA DI AERAZIONE
0.50x0.20m IN ALTO E CON DISPOSITIVO DI AUTOCHIUSURA
- 19 APERTURA DI AERAZIONE ALTA SUL PARETE 0.90x0.80m
- 20 PORTA METALLICA LOCALE SERBATOIO 0.89x2.04m CON GRIGLIA DI AERAZIONE
0.85x1.50m IN ALTO E CON DISPOSITIVO DI AUTOCHIUSURA
- 21 SERBATOIO DI GASOLIO 5 MC
COMPLETO DI ACCESSORI:
-VALVOLA LIMITATRICE 90%
-TUBO CARICO



COMUNE di SORSO

Provincia di Sassari

2° SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO
Servizio 2.2 - Lavori Pubblici, Espropriazioni,
Politiche ambientali e Patrimonio

PROGETTO ESECUTIVO

**INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA,
ADEGUAMENTO NORME, MESSA IN SICUREZZA,
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO - EDIFICIO SCOLASTICO,
POTENZIAMENTO SPAZI EXTRASCOLASTICI,
ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE**

SCUOLA PRIMARIA AZUNI

(Fondi ISCOL@ annualità 2017)

ELABORATO GRAFICO

NUOVO IMPIANTO CENTRALE TERMICA - SCALA 1:50

DATA: DICEMBRE 2018

UFFICIO TECNICO
Servizio Lavori Pubblici
Via Sennori, 9/B - 07037 SORSO (SS)
Tel. 079 3392352 - Fax 079 5620269
E-Mail: info.llpp@comune.sorso.ss.it

COLLABORATORI
Ufficio Tecnico - Servizio LL.PP. - Arch. Elisabetta Puggioni
PROGETTO IMPIANTI MECCANICI: Perito Industriale Sandro Perra

PROGETTAZIONE
Ufficio Tecnico - Servizio LL.PP.
Ing. Maurizio LORIGA Geom. Gabriele FALCHI

TAVOLA

6