



COMUNE DI GIOVINAZZO
Città Metropolitana di BARI
Assessorato OO.PP. e Lavori Pubblici
Assessorato allo Sport
SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO



Lavori di adeguamento, messa a norma, miglioramento energetico e sismico della Casa di Riposo "San Francesco"

Progetto di fattibilità	Art. 23 co. 1-5-6	D. Lgs. 18 Apr. 2016 n° 50	Proposta di intervento da realizzare con risorse finanziarie dal FSC 2007-2013 - C.O.R. 6202015
Progetto definitivo	Art. 23 co. 1-7	D. Lgs. 18 Apr. 2016 n° 50	
Progetto esecutivo	Art. 23 co. 1-8	D. Lgs. 18 Apr. 2016 n° 50	

Elaborato grafico	TAV. n°	data
IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE piano terra	16b	18 Dicembre 2016

ELABORAZIONE A CURA DEL SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO - SERVIZIO LL.PP.

PROGETTO RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Cesare TREMATORE

Via Zeverino Maggiore

LOCALE LIBERO
(da adibire a lavanderia, stireria)

Unità polivalente
Pt= 235,7kW
Pf= 201,20kW

Dn 80

Dn 80

LEGENDA

FCAS:43 Ventilconvettore idronico per installazione a vista in posizione verticale del tipo TRANE (o similare) FCAS-43 (dim.122x425x530mm) .
Pt=5,09kW Pf=4,09kW

FCAS:34 Ventilconvettore idronico per installazione a vista in posizione verticale del tipo TRANE (o similare) FCAS-34 (dim.1009x225x530mm) .
Pt=3,76kW Pf=3,12kW

FCAS:31 Ventilconvettore idronico per installazione a vista in posizione verticale del tipo TRANE (o similare) FCAS-31 (dim.1009x225x530mm) .
Pt=2,92kW Pf=2,39kW

FCAS:21 Ventilconvettore idronico per installazione a vista in posizione verticale del tipo TRANE (o similare) FCAS-21 (dim.1009x225x530mm) .
Pt=2,02kW Pf=1,56kW

FCAS:11 Ventilconvettore idronico per installazione a vista in posizione verticale del tipo TRANE (o similare) FCAS-11 (dim.694x225x530mm) .
Pt=1,39kW Pf=1,03kW

Unità polivalente
Pt= 235,7kW
Pf= 201,20kW

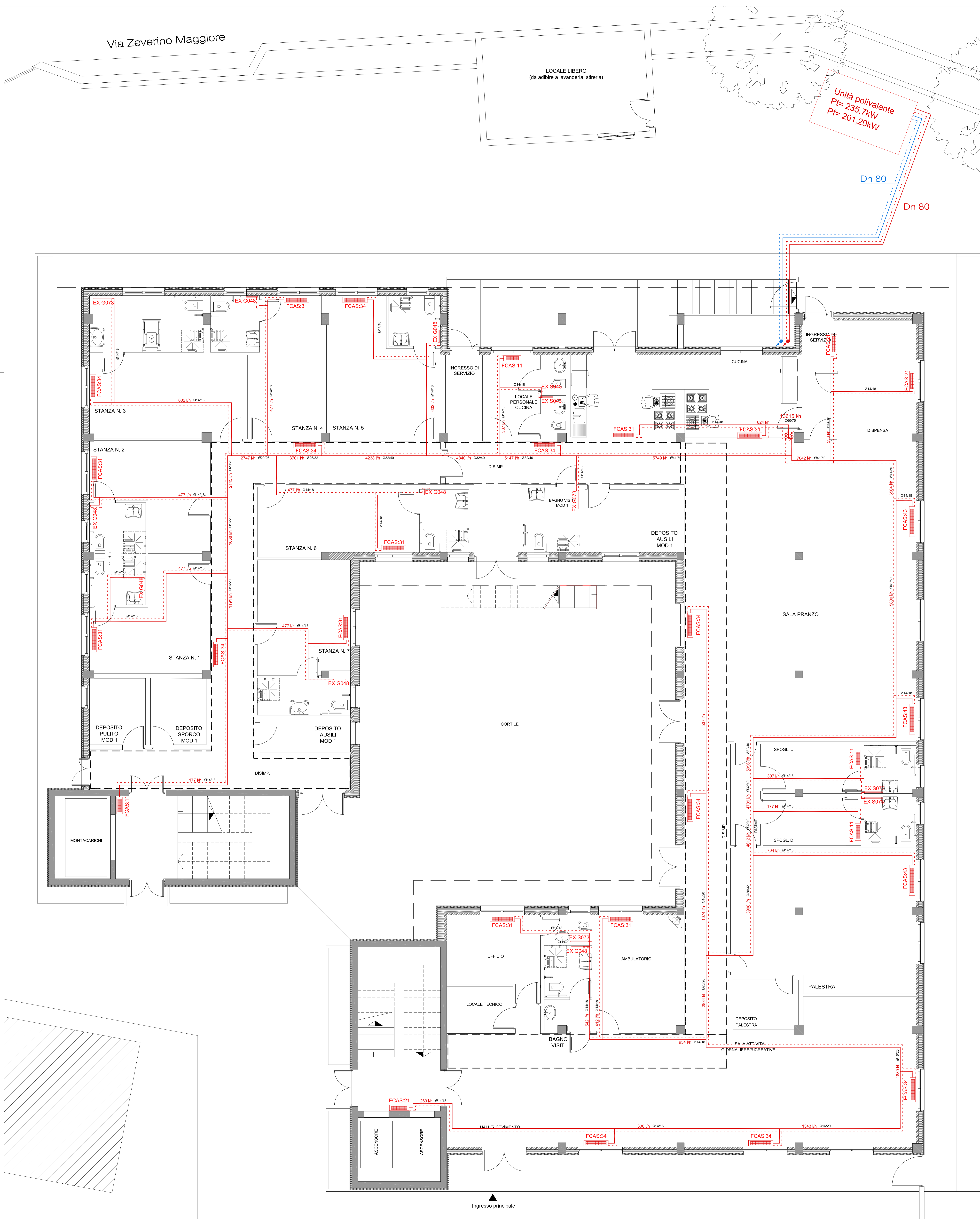
Unità a pompa di calore polivalente aria-acqua del tipo TRANE (o similare) CMAA 057 (dim.3850x2250x2312mm) .
Pt=235,7kW - 67,7kW/400V/50Hz
Pf=201,20kW - 61,80kW/400V/50Hz

Radiatore a pannello in acciaio "scaldasalviette" dotato di valvola termostatica tipo (o similare) IRSPAP serie ARES mod.:
EX S043 01(DT=20°)=107 W
EX S073 01(DT=20°)=167 W
EX G048 01(DT=20°)=280 W
EX G073 01(DT=20°)=376 W

Tubazione di mandata e ritorno multistrato metalloplastico conforme UNI 10954 DNxx come specificato sulla tavola colbentata in schiuma elastomerica a base di gomma sintetica da 6mm con lambda a 40°C=0,040W/mK

NOTE

- Realizzare le tubazioni di scarico della condensa in tubo di polietilene DN32/DN40 con innesto nella rete di scarico acque nere previo inserimento di sifone ispezionabile.
- Tutte le tubazioni saranno isolate nel rispetto del D.P.R.412/93
- Tutti gli staffaggi che attraversano zone/o compartimenti antincendio, dovranno essere preventivamente definiti e comunque sigillati con idonei prodotti certificati in materia di prevenzione incendi.



Ingresso principale