



COMUNE DI SANT'ARSENIO

OGGETTO

RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA E MESSA IN SICUREZZA MEDIANTE DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI EDIFICIO DA ADIBIRE A MICRO NIDO - ASILO E SEVIZI INTEGRATIVI (CENTRO POLIFUNZIONALE PER FAMIGLIE) NEL COMUNE DI SANT'ARSENIO"
COMUNE DI SANT'ARSENIO (SA)

DESCRIZIONE DEI LAVORI:

ASILO NIDO E SERVIZI INTEGRATIVI (CENTRO POLIFUNZIONALE PER FAMIGLIE)



SCHEMA Unitilare CENTRALE TERMICA

RUP:

Arch.Giovanni GUASTALEGNAME

PROGETTISTA:

Ing. Rossella LUPO



ELABORATO [IST 01.1]

SCALA VARIE

Sant'Arsenio, Maggio 2021

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

01	UNITA' ESTERNA MOTOCONDENSANTE IN VERSIONE POMPA DI CALORE ELETTRICA AD ALTA EFFICIENZA
01.A	RACCORDO SCARICO CONDENSA PER UNITA' ESTERNA
02	UNITA' INTERNA - MODULO IDRONICO INTERNO PER INSTALLAZIONE A PARETE
02.A	SCAMBIATORE DI CALORE AD ALTA EFFICIENZA GAS-REFRIGERANTE R410a/ACQUA
02.B	RISCALDATORE ELETTRICO CIRC. RISC. DI BACKUP "EHT" A TRE STADI DI FUNZIONAMENTO
02.C	ELETTROPOMPA DI CIRCOLAZIONE ELETTRONICA "WP1" CONTROLLATA DA MICROPROCESSORE
02.D	VALVOLE INTERCETTAZIONE A SFERA
02.E	MANOMETRO ATTACCO RADIALE - SCALA 0-6 bar
02.F	EVENTUALE SONDA DI TEMPERATURA PER IL RILIEVO DELLA TEMPERATURA ACCUMULO
02.G	EVENTUALE SONDA DI TEMPERATURA PER IL RILIEVO DELLA TEMPERATURA ESTERNA
02.H	FILTRO A Y (30 - 40 MAGLIE)
03	VASO D'ESPANSIONE A MEMBRANA PER CIRCUITI CHIUSI DI RISCALDAMENTO
04	MODULO DI DISTRIBUZIONE ESISTENTE
04.A	TERMOMETRO

MODALITA' FUNZIONAMENTO: RISCALDAMENTO INVERNALE
PdC IN BATTERIA TERMICA - RISCALDAMENTO CON REGOLAZIONE FISSA O CLIMATICA CON O SENZA RISCALDATORE ELETTRICO DI BACKUP ATTIVO

Eventuale sonda esterna
remota per installazione
in posizione differente
dalle unit  esterne

