



- Legenda**
- Diffusore di mandata - DIFF
 - Griglia ripresa aria - BR
 - Valvola di Ventilazione - VV
 - Griglia di transito - GT
 - Serranda tagliafuoco - SR-XX
XX: numero progressivo
 - Unità di condizionamento interna
tipologia "cassette"
Codifica UI-XX
XX: numero progressivo
 - Recuperatore di Calore - REC

REC-01 e REC-02
Recuperatore di calore termodinamico 1850 m³/h
Pompa di calore con compressore rotativo R410A
11,9 kWt-10,0 kWf - COP 5,41 - EER 3,76

REC-02
Recuperatore di calore termodinamico 1020 m³/h
Pompa di calore con compressore rotativo
R410A - 6,8 kWt - 6,2 kWf - COP 5,23 - EER 3,65

- Legenda condotti**
- Condotto immissione aria
 - Condotto aria di ripresa / espulsione aria
 - Condotto presa aria esterna
 - Condotto flessibile - Flex

A.01	Ott 2023	EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO
Revisione	Data	Descrizione



FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

MISSIONE 4: Istruzione e ricerca

COMPONENTE 1: Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università

INVESTIMENTO 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia

REALIZZAZIONE DI UN POLO PER L'INFANZIA - NUOVA SCUOLA DELL'INFANZIA

CUP: G45E22000070006 - CIG: 9688378E6F

COMMITTENTE:
COMUNE DI VARALLO POMBA

SINDACO: **Joshua Carlomagno**
RUP: **Geom. Ferraro Massimiliano**

PROGETTISTA:
3TI PROGETTI ITALIA-INGEGNERIA INTEGRATA S.p.A.
Via delle Sette Chiese n.142 - Roma
C.F. e P.IVA n° 07025291001

Ing. **Alfredo Ingletti** - Iscritto all'ordine degli Ingegneri di Roma n. 16300

IMPRESA ESECUTRICE:
NEOCOS S.r.l.
Via Gozzano n.66/68 - Borgomanero (NO)
P.IVA n° 01128640032

PROGETTO ESECUTIVO			
Descrizione elaborato:			
PROGETTO IMPIANTISTICO - IMPIANTI MECCANICI			
ELABORATI GRAFICI			
Pianta impianto di ventilazione			
Data: Ottobre 2023	Scala: 1:50	Codice elaborato: NSI.PE.MEC.EG.P1.002	Revisione: A.01

1 Pianta impianto di ventilazione
1 : 50