



LEGENDA - CENTRALE	
GF 01	GRUPPO FRIGORIFERO A POMPA DI CALORE CON CONDENSAZIONE IN ARIA IN VERSIONE SILENZIATA. CON RECUPERO DI CALORE E MODULO IDRONICO Potenzialità frigorifera: 600 kW (con acqua 7-12°C ed aria esterna a 35°C)
SVT 01	SERBATOIO VOLANO TERMICO PER ACQUA REFRIGERATA V= 1000 lt. Modulo Idronico
EP 01	ELETTROPOMPE CIRCUITO PRIMARIO GF (1 attiva + 1 stand-by) Portata: 103,2 m ³ /h Prevalenza: 100 kPa (da verificare) Potenza elettrica installata: 7,2 kW Modulo Idronico (all'interno del GF)
EP 02	ELETTROPOMPE CIRCUITO BATTERIE DI PRE RISCALDAMENTO UTA - CON INVERTER (1 attiva + 1 stand-by) Portata: 54,5 m ³ /h Prevalenza: 40 kPa (da verificare) Potenza elettrica installata: 1,5 kW
EP 03	ELETTROPOMPE CIRCUITO BATTERIE DI POST RISCALDAMENTO UTA - CON INVERTER (1 attiva + 1 stand-by) Portata: 30,7 m ³ /h Prevalenza: 40 kPa (da verificare) Potenza elettrica installata: 0,85 kW
EP 04	ELETTROPOMPE CIRCUITO VENTILCONVETTORI - CON INVERTER (1 attiva + 1 stand-by) Portata: 67 m ³ /h Prevalenza: 170 kPa (da verificare) Potenza elettrica installata: 7,9 kW
EP 05	ELETTROPOMPE CIRCUITO BATTERIE FREDDHE UTA - CON INVERTER (1 attiva + 1 stand-by) Portata: 95,3 m ³ /h Prevalenza: 50 kPa (da verificare) Potenza elettrica installata: 3,3 kW
ADD 01	ADDOLCITORE A COLONNA CON RIGENERAZIONE AUTOMATICA (da verificare in base alle caratteristiche dell'acqua dell'ente fornitore)



FACOLTA' di INGEGNERIA SAPIENZA
VIA DEL CASTRO LAURENZIANO 7a



LAVORI DI REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO CENTRALIZZATO A SERVIZIO DELL'EDIFICIO RM018, BLOCCO AULE DI INGEGNERIA, VIA DEL CASTRO LAURENZIANO 7a.

PROGETTO ESECUTIVO: IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO

<p>OGGETTO: IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO - SCHEMA CENTRALE TERMOFRIGORIFERA</p> <p>Responsabile unico del procedimento: Stefano Smith <i>Ingegnere</i></p> <p>Progetto : STUDIO VERRECCHIA Viale Parioli, n.54 - 00197 Roma 06.90206592 - +39 338.4697981 e_mail: studio.verrecchia@libero.it</p> <p>Lucio Verrecchia <i>Ingegnere</i></p>	<p>ELABORATO ICE - 16.18 -ICE 4.01/A</p> <p>FORMATO SCALA A1 VARIE</p> <p>REVISIONI</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>00</th> <th>EMISSIONE</th> <th>Dicembre 2018</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	00	EMISSIONE	Dicembre 2018												
00	EMISSIONE	Dicembre 2018														