



Legenda apparecchiature

①	Gruppo refrigeratore d'acqua condensato ad aria funzionante con R410A dotato di n° 6 compressori "scroll" e otto ventilatori assiali - Tipo AERMEC NRL 1800 E 02 - Pot. frg. 436 kW
②	Gruppi termici a condensazione in box per installazione esterna Marca Beretta - Mod. Power Plus Box 200 - Pot. termica utile totale 530 kW - n° 3 x 176 kW cad.
③	Unità di trattamento aria sterilizzazione - Piano Terra e Piano Primo Lato dx -
④	Unità di trattamento aria sterilizzazione - Piano Terra e Piano Primo Lato sx -
⑤	Unità di trattamento aria primaria - Piano Secondo -
⑥	Estrattore cassettonato per installazione esterna - Piano Secondo -
P1	Elettropompe (1 + 1 di riserva) - Circuito U.T.A. sterilizzazione lato Dx - Q= 74 mc/h; H = 6,7 m c.a. Marca KSB - mod. Etaline 100-170/224.2
P2	Elettropompe (1 + 1 di riserva) - Circuito U.T.A. sterilizzazione lato Sx - Q= 74 mc/h; H = 6,7 m c.a. Marca KSB - mod. Etaline 100-170/224.2
P3	Elettropompe gemellari - Circuito U.T.A. Aria primaria Piano 2° - Q= 5,6 mc/h; H = 6,8 m c.a. Marca KSB - mod. Etaline Z 40-160/034.2
P4	Elettropompe gemellari - Circuito Ventilconvettori Piano 2° - Q= 4,2 mc/h; H = 5,0 m c.a. Marca KSB - mod. Etaline Z 40-160/024
P5	Elettropompe (1 + 1 di riserva) - Circuito U.T.A. sterilizzazione lato Dx - Q= 15 mc/h; H = 5,5 m c.a. Marca KSB - mod. Trialine 50-160/054
P6	Elettropompe (1 + 1 di riserva) - Circuito U.T.A. sterilizzazione lato Sx - Q= 15 mc/h; H = 5,5 m c.a. Marca KSB - mod. Trialine 50-160/054
P7	Elettropompe (1 + 1 di riserva) - Circuito Batterie di post riscaldamento - Q= 25 mc/h; H = 5,0 m c.a. Marca KSB - mod. Trialine 80-160/074
P8	Elettropompe gemellari - Circuito U.T.A. Aria primaria Piano 2° - Q= 2,3 mc/h; H = 3,0 m c.a. Marca KSB - mod. Trialine Z 32-160/024
P9	Elettropompe gemellari - Circuito Ventilconvettori Piano 2° - Q= 2,5 mc/h; H = 4,0 m c.a. Marca KSB - mod. Trialine Z 32-160/024

COMMITTENTE: **Azienda di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
Ospedale Civico e Benfratelli - Giovanni Di Cristina - Maurizio Ascoli 90127 PALERMO**

PROGETTO ESEGUITO DA:
Servizi Italia S.p.A.
Via S. Pietro, 59/b - Castelfraia di Soragna (PR)



LAVORO: **NUOVA CENTRALE DI STERILIZZAZIONE**

DESCRIZIONE: **IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E VENTILAZIONE
UTA
COPERTURE**

A.T.I.:
Servizi Italia S.p.A. (capogruppo)
Via S. Pietro, 59/b - 43019 Castelfraia di Soragna (PR)
P.IVA 02144660343

Il Direttore dei Lavori
(Arch. Antonio PALERMO)

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Arch. Giuseppe Antonio BONO)

EMISSIONE:

TAVOLA

19-10-2010 019-1M11-0

SCALA: 1:100