



- POPIS OTOPNÝCH TĚLES:**
- DESKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO**
RADIK 10 VKL
50180, 748W
VVR15 (0.00) - VKH15 (0.50)
 - PODLAHOVÝ KONVEKTOR**
KORAFLEX FH 20
11190, 1884W
TVP15 (0.00) - RSP15 (4.00)
 - TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO**
KORALUX LINEAR COMFORT KLT 10
12250, 399W
TVP15 (2.00) - RSP15 (3.00)

- PŘIPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES:**
- RSP – regulační šroubení přímé KORADO
 - TVP – termostatický ventil přímý KORADO
 - WR – ventilová vložka RADIK
 - VH – ventilová vložka HEIMEIER
 - VKH – regulační a uzavírací šroubení HONEYWELL Verifix VK
 - OMF – regulační a uzavírací šroubení OVENTROP Multiflex F
 - OMT – regulační a uzavírací šroubení OVENTROP Multiblock T

- LEGENDA:**
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ – 70°C – SÍŤOVANÝ POLYETHYLEN (PE-Xa) + IZOLACE MIRELON
 - VRÁTNÉ POTRUBÍ – 55°C – SÍŤOVANÝ POLYETHYLEN (PE-Xa) + IZOLACE MIRELON
 - TLouŠTKA IZOLACE VE VYTÁPĚNÝCH MÍSTNOSTECH: 13mm,
 - V NEVYTÁPĚNÝCH MÍSTNOSTECH: STEJNÁ JAKO JMENOVITÝ PRŮMĚR POTRUBÍ
 - SPODNÍ ROZVOD VEDEN POD STROPEM
 - PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ VEDENÉ V PODLAŽE
 - OTAZNÍKOVÝ SYMBOLOVÝ POTRUBÍ
 - KULOVÝ UZAVÍRAČÍ + VYPOUŠTĚČÍ KOHOUT
- Číslo místnosti**
- | | |
|---------|---------------------|
| úspěch | FB – PEVNÝ BOD |
| okraj | KU – KLÍZNÉ ULOŽENÍ |
| teplost | |
| ztráta | |
- T_{amb} = 12°C

Zpracoval: Eliška Šušsová	Vedoucí cvičení: Ing. Roman Musil, Ph.D.	Školní rok: 2016/2017	Fakulta stavební ČVUT
Předmět: Bakalářská práce (125BAPC)			Datum: 4/2017
Název dílny: Vytápění administrativní budovy			Měřítko: 1:150
Název výkresu: Půdorys 1.PP			Číslo výkresu: 1