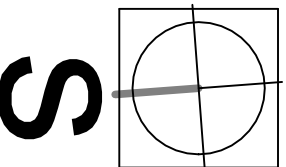


POZNÁMKA:
POŽIADAVKY NA PROJESE:
ZTI – PRÍVOD STUDENEJ VODY PRE OHREVAČ VODY A DOPŇANIE UK
EIU a MOK – ODVOD KONDENZÁTU Z TEPELNÝCH ČERPADIEL
EIU a MOK – NÁPOJENIE OHEVOVÝCH ČERPADIEL V CHLADIAČICH ZARIADENIACH
– ZAPOJENIE STROJOVNE UK DO SAMOSTATNEHO ROZVADZAČA EIU
– REGULÁCIA NABÍJANIA AKUMULAČNEHO ZÁSOBNÍKA A REG.ČERPADLOVÝCH SKUPÍN
STAVEBNÁ – POSÚDENIE VNÍŠNOSTI STROPU NAD MEST. ŠOKOVÉHO CHLADENIA
– REALIZÁCIA BET. ZAKLADU POD VONKAŠIE TEPELNÉ ČERPADLO

- LEGENDA:**
- ① JESTIV-CHLADIACE ZARIADENIE: JOK JME-ZR-100(26) S VÝMENNÍKOM TEPLA B51x30/1P-5,6kW
 - ② JESTIV-CHLADIACE ZARIADENIE: JOK JLE-ZF-24(26) S VÝMENNÍKOM TEPLA B51x10/1P-2,0kW
 - ③ JESTIV-CHLADIACE ZARIADENIE: JOK JLE-4SF-1000(26) S VÝMENNÍKOM TEPLA B107x30/1P-10,0kW
 - ④ JESTIV-CHLADIACE ZARIADENIE: JOK JLE-ZF-41-EV S VÝMENNÍKOM TEPLA B51x30/1P-5,6kW

- 1 OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS ALPHA2 15-80 (230V, P_{el}=50W, I=0,44A)
- 2 DOKOVÝ VÝMENNÍK TEPLA, Q=35kW, 43/33 C-40/30 C, max.délka p=134P_o
- 3 EXPANZOVÝ VÝMENNÍK TEPLA, Q=35kW, 43/33 C-40/30 C, max.délka p=134P_o
- 4 OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS ALPHA2 25-80 (230V, P_{el}=50W, I=0,44A)
- 5 AKUMULAČNÁ NADoba UK – 500L S VÝMENNÍKOM S=1,8m²
- 6 ELEKTRICKÝ KOTOL PROTHERM RADA 14kW
- 7 EXPANZOVÝ VÝMENNÍK TEPLA, Q=35kW, 43/33 C-40/30 C, max.délka p=134P_o
- 8 KOMBINOVANÝ ROZDELOVÁČ DN25, 2 OKRUHY
- 9 ČERPADLOVÁ SKUPINA BEZ ZMIEŠAVÁČA, DN20, ALPHA2 15-40
- 10 ČERPADLOVÁ SKUPINA BEZ ZMIEŠAVÁČA, DN20, ALPHA2 15-40
- 11 ČERPADLOVÁ SKUPINA SO ZMIEŠAVÁČOM, DN20, ALPHA2 15-60, k_v=5m³/h
- 12 ČERPADLOVÁ SKUPINA SO ZMIEŠAVÁČOM, DN25, ALPHA2 25-60, k_v=7m³/h
- 13 BIVALENTNÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHREVAČ VODY-300L
- 14 ČIDLO TEPLÔTY ZÁSOBNÍKA
- 15 CÍRKULAČNÉ ČERPADLO (GRUNDFOS COMFORT UP-15)
- 16 OBEHOVÁ VZT. JEDNOTKA GEA SAHARA MAXX HNT1, UMÄRAUUSD (230V, P_{el}=0,09kW, I=0,52A)
- 17 REGULÁCIA
- 18 SNIMAČ VONKAŠEJ TEPLÔTY, SEVERNÁ STENA
- 19 TEPELNÉ ČERPADLO ACU-25 MONOBLOK-NA KOZLE NA ZEMI (380V, P_{el}=5,95kW, I=16,6A)
- 20 OBEHOVÉ ČERPADLO MAGNAT 32-60 (230V, P_{el}=111W, I=0,9A)
- 21 TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA B515-0065T/Pd – Q_{tep}=3kW, COP=3,61 (230V, P_{el}=0,79W, I=4A)
- 30 HORIZONTÁLNY PREMIETSELNÝ FANCOIL PP300MA Q_{tep}=2,0-4,5kW (pri vstup. teplote 60°C) S DVODCEST. VENTILOM (230V, P_{el}=66W), d/š/v=921x475x245, m=18kg, SH=3m
- 31 PARALELNÝ FANCOIL PFD-025 Q_{tep}=1,35-2,55kW (pri vstup. teplote 70°C) S TROJCEST. VENTILOM (230V), d/š/v=700x130x670
- 32 PARALELNÝ FANCOIL PFD-040 Q_{tep}=2,5-3,95kW (pri vstup. teplote 70°C) S TROJCEST. VENTILOM (230V), d/š/v=900x130x670



VŠETKY NÁVRHOVÉ ZARIADENIA JE MOŽNÉ ZAMENIŤ ZA EKIVALENT S PODOBNÝM STAVEBNO-TECHNICKÝM A FYZIKÁLNÝM VLASTNOSTAMI INÝCH CERTIFIKOVANÝCH VÝROBCOV

AUTOR NÁVRHU		KUPRO S.R.O.	
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Petr PANČÁK	SK-04001	Koše
PROJEKTANT	Ing. Petr PANČÁK	tel: +42(0)904819150	
INVESTOR	ADRIA GOLD SLOVAKIA, spol. s r.o., Štávskeho 324/3, 986 01 Filadelfia	e-mail: ppancock@nol.cz	
MESTO STAVBY	Filadelfia, okres Lučenec, k.ú. Filadelfia, p.č. 3546/481, 3546/46	ČÍSLO ZÁKAZNÍ	
NÁZOV STAVBY	REKONŠTRUKCIA HALY O SOC.-HYGIENICKE ZÁZEMIE PRE ZAMESTNANCOV		
OBJEKT	KUSIF. STAVBY		
OSAH	STUPEN		
ČASŤ	ARCHIVNÉ ČÍSLO		
Podořis 1. NP		UK-01	
ÚSTREDNÉ KÖRNE		UK-01	

Dokumentácia je určená výhradne na použitie na účely, na ktoré bola vydaná. Všetky ostatné použitia sú zakázané. Všetky ostatné použitia sú zakázané. Všetky ostatné použitia sú zakázané.