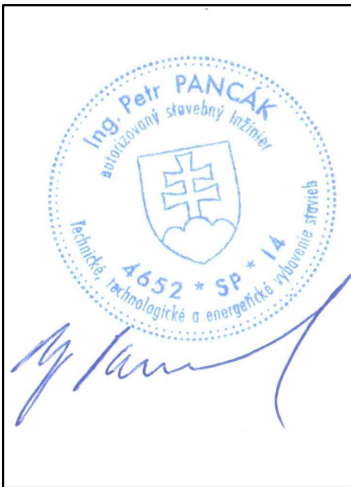


LEGENDA ZARIADENÍ:

- 1 VONKAJŠIA JEDN.TEPELNÉHO ČERPADLA VZDUCH/VODA, WAMAK 95 EVI HD-VOV900
- 2 TEPELNÝ VÝKON PRI A2/W35-93,46kW, COP=3,8 (A-17/W65, Q=70,3kW, Pel=41,2kW)
- 3 VNÚTORNĀ JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA (REGULÁTOR SIEMENS RVS21)
- 4 OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA3 32-80, 230V
- 5 TROJCESTNÝ PREPINACÍ VENTIL S POHONOM A VRATNOU PRUŽINOU, DVOJPOLOHOVÝ
- 6 DN40, PN6, kv=25m3/h, 230V, S RÝCHLOU ODOZVOU (doba chodu-10s)
- 7 VANIČKA KONDENZÁTU+OHREV VANE A ODTOKU KONDENZÁTU (SAMOREGULAČNÝ EL.KÁBEL)
- 8 AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK UK 500L
- 9 SNÍMAČ TEPLoty ZÁSOBNÍKA
- 10 SNÍMAČ VONKAJŠEJ TEPLoty
- 11 NADRADENĀ REGULÁCIA
- 12 TROJCESTNÝ ROZDELOVACÍ VENTIL S POHONOM, DN65, PN6, kv=70m3/h
- 13 MERAČ TEPLA ULTRAZVUKOVÝ, DN65, Qn=25m3/h
- 14 EXPANZOMAT S MEMBRĀNOU 280L, PN6
- 15 DOSKOVÝ VÝMENNÍK TEPLA-100kW, del.t=55/45-60/50 C, max.del.p=15kPa
- 16 AKUMULAČNĀ NĀDOBA OPV, 1000L
- 17 SNÍMAČ VÝSTUPNEJ TEPLoty
- 18 NABÍJACIE ČERPADLO OPV, GRUNDFOS MAGNA1 32-80N (230V)
- 19 MERAČ TEPLA ULTRAZVUKOVÝ, DN40, Qn=10m3/h
- 20 MAGNETICKÝ ODLUČOVAČ KALOV-DN80 (Qmin=16,3m3/h)
- 21 ROZDELOVAČ A ZBERAČ UK PRE UK-DN150
- 22 ROZDELOVAČ A ZBERAČ UK PRE OPV-DN100



AUTOR NĀVRHU		Ing. Petr PANCÁK		KUPRO s.r.o.	
ZODP.PROJEKTANT		Ing. Petr PANCÁK		Študentská 1	
PROJEKTANT		Ing. Petr PANCÁK		SK-04001 Košice	
INVESTOR		MS System s.r.o., Košice		tel:+421(0)904819150	
MIESTO STAVBY		Humenné, hotel KARPÁTIA		e-mail:ppancak08@gmail.com	
NÁZOV STAVBY		DOPLNKOVÝ ZDROJ CHLADENIA, KÚRENIA HOTEL KARPÁTIA		FORMÁT	A2-420x594
OBJEKT		SO 01-HOTEL		DÁTUM	08/2020
OBSAH		PĀDORYS 1.PP		MIERKA	1:100
ČASŤ		ĽSTREDNÉ KÚRENIE		STUPEŇ	PSP
				ARCHIVNÉČISLO	UK-02

Dokumentácia je duševným vlastníctvom projekčnej kancelárie: KUPRO, s.r.o., Ing. Petr PANCÁK. Rozmnožovanie jej časti alebo celku, alebo využitie tretími osobami len so súhlasom autora. Výkres bol zhotovený pomocou software: ZWCAD 2017, licenciu vlastní: KUPRO s.r.o., Študentská č.1, 040 01 Košice