














Poz.č	Vetranie - chladenie	Miest	System	Počet ks	Výkon	Topnota	ohrev	chladenie	Net	Nap.kv	prírodné energie	Ovládanie	Kondenzat	chladivo
					m3/h	kW	°C	°C	PV	kW/kv	V		typ	typ
1	Chladenie 1 PP	01.03.			8,3/									
1	Chladenie 1 NP	04.10	M-Split	1/3	22,2x4,4	+26	-	-		283	230	vonkajšia jednotka	3x	R32
1	VRV system	strecha	PUHV-P430	1	40 kW	-	-	-		9,91	400	vonkajšie jednotky	1	R410A
2	Vnútorné jednotky kancelár	1 NP	kancelárske jednotky	17	22,1x2,5	+26	-	-		10,0	230	vnútorné jednotky	17x	
2	Chladenie 2 NP		PUHV-P430	1	33,5 kW	-	-	-		7,73	400			R410A
3	VRV system	strecha	PUHV-P430	1	33,5 kW	-	-	-		7,73	400	vonkajšie jednotky	1	6,5 kV
13	Vnútorné jednotky kýžovne	2 NP	Chladenie a rekuperácia	14	28,9x0,9	+26	-	-		10,0	230	vnútorné jednotky	14x	
21	Chladenie a chladenie výpravne	SO	Vetračná jednotka s rekuperáciou	1	11600			22	24x24	8,7	400	spotrebič	2x	
22	Chladiaca jednotka	strecha	KJ	2	2x 28 kW					8,2	400	spotrebič		R32
22	Vetranie kachlí, predaj ľstkov, a zariadení		Vetračná jednotka s rekuperáciou	1	7100					8,8	400	spotrebič	2x	26,85 kV
41	Vetranie kaviarne	SO	Vetračná jednotka s rekuperáciou	1	4400			2,9	-	2,8	400	spotrebič	2x	
51	Vetranie soc. zariadení	1.43.44.31, 52.39.40	Nástenný radiálny ventilátor IP45	6	150					0,92	400	spotrebič	2x	
53	Vetranie wc	1.17.18.30.43, 44.02.34.39.42	Nástenný radiálny ventilátor	9	65					0,03	230/0	spotrebič	-	
54	Vetranie wc	2.07	Podružný ventilátor RMD00	5	150					0,06	230/0	spotrebič	-	
55	Vetranie wc		Podružný ventilátor RMD00	1	600					0,15	230/0	spotrebič	-	
61	Vetranie šatní Dvorová člna	1.29.38	RVU	2	400					0,17	230	spotrebič	-	
71	č. 2000 v. 2650 Dvorová člna	01.01.15	s vnútorným ohrevom	2	max. 4300	20 v.	40	40	-	1,00	230	spotrebič	-	
72	č. 1800 v. 2650 Dvorová člna	1.55	s vnútorným ohrevom	2	max. 3200	12 v.	22,5	40	-	1,00	230	spotrebič	-	
81	Vetranie techn. M	1.05	Podružný ventilátor	1	350	-	-	-		0,07	230	spotrebič	-	
91	Chladenie Elektrické stavádo	1.06	Split - chladenie 100% záloha	2	5,0 kW	18-23				1,65	230	vonkajšia jednotka	2x	R32
91	Chladenie RBL	1.05	Split - chladenie 100% záloha	1	5,0 kW	18-23				1,65	230	vonkajšia jednotka	1x	0,95 kV
93	Chladenie Napájanie	1.03	Split - chladenie 100% záloha	1	3,5 kW	18-23				1,12	230	vonkajšia jednotka	1x	0,55 kV
93	Chladenie	1.06	Split - chladenie 100% záloha	1	9,5 kW	18-23				3,77	230	vonkajšia jednotka	1x	0,95 kV
93	Chladenie	1.06	Split - chladenie 100% záloha	1	9,5 kW	18-23				3,77	230	vonkajšia jednotka	1x	1,9 kV
94	Chladenie Oznam. zariadenia	1.09	Split - chladenie 100% záloha	1	3,5 kW	18-23				1,12	230	vonkajšia jednotka	1x	0,55 kV
95	Chladenie GSMR	1.11	Split - chladenie 100% záloha	1	3,5 kW	18-23				1,12	230	vonkajšia jednotka	1x	0,55 kV
95	Chladenie	1.11	Split - chladenie 100% záloha	1	3,5 kW	18-23				1,12	230	vonkajšia jednotka	1x	0,55 kV
101	mezdi SO 50 A 01	exterior	Vetračná jednotka s rekuperáciou	1	3000/	-	5,7	-		9,9	400	spotrebič	2x	-
111	Vetranie kancelárií	SO	Vetračná jednotka s rekuperáciou	1	5000	20	13	-		3,5	400	spotrebič	-	-

Legenda Mal

-  Kábel YSLCY 2x0,5mm2
-  Kábel YSLCY 2x0,5mm2, Modus
-  Kábel YSLCY 2x1mm2, M-ne
-  Kábel YSLCY 4x0,5mm2
-  Sieťový kábel, STP (UT/FTP) Cat.6a, 500MHz, BACnet
-  Kábel (TXK-) 3x1,5mm2
-  Kábel (TXK-) 3x2,5mm2
-  Dŕžák rozvádzača DT
-  Prevodník M-net/BACnet, model BAC-HD150
-  Zónový dotýkový nastývač pre VZT
-  Zónový nastývač nastývač pre VZT, MA Remote Control

ZMENY PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE

Zbirka				
	Index	Datum	Mesto - Podpis	Text zbirke

Zodrevaafnó nemiaktant statustyr	Ínn. líán Kúðnir
----------------------------------	------------------

<p> <input type="checkbox"/> Not a member <input type="checkbox"/> Member </p>	<p> <input type="checkbox"/> Not a member <input type="checkbox"/> Member </p>
---	---

GENERÁLNÝ PROJEKTANT STAV

GENERAL PROPERTY TAX

Zákazkové číslo:

Zodpovedný projektant UKS:	Ing. Ján Kušnir
----------------------------	-----------------

Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Ján Mindek
--------------------------------	-----------------

Yayınlayan	Kamil Korkmaz
------------	---------------

Kontrollwart:	Tomáš Mizerák
---------------	---------------

Kraj	Česká republika	Okres	Liberec
------	-----------------	-------	---------

Imię i nazwisko	Adres
Imię i nazwisko	Adres

Klemensova 8, 813 61 Bratislava, Slovensko

Stavba: Modernizácia železničnej trate Ž

úsek trate Liptovský Mikuláš - Poprad-I

UCS 410 - ZST Liptovský

Názov SO:

Zst. Liptovský Mikuláš, vstupný portál

Název podniku:

8. Meranie a regulácia

Názov prílohy: Meranie a regulácia - Pôdorybné

Kódové označení výkresu:
0608 - DRS - F - 410 - 34 - 01 0

0000 BRS E 110 01 010