



POS.	NÁZEV	POČET
1	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL THRI 10-50C O VÝKONU Q= 9,7-48,7 kW	2
2	EXPANZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA REFLEX NG 140/6 O OBJEMU V=140l, VČETNĚ KULOVÉHO KOHOUTU SE ZAJIŠTĚNÍM MK1"	1
3	HYDRAULICKÝ VYROVŇAVAČ DYNAMICKÝCH TLAKŮ ETL HVDT II (PRO PRŮTOK max. 8 m3/h)	1
4	ELEKTRONICKÝ REGULOVANÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA 3 25-80	2
5	ELEKTRONICKÝ REGULOVANÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA 3 32-80	3
6	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 25, 1,1 m3/h, NASTAVENÍ 1,8 OTÁČKY	1
7	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 25, 1,2 m3/h, NASTAVENÍ 1,9 OTÁČKY	1
8	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 25, 1,3 m3/h, NASTAVENÍ 2,0 OTÁČKY	1
9	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 25, 1,7 m3/h, NASTAVENÍ 2,1 OTÁČKY	1
10	VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD DN 32, 5,2 m3/h, NASTAVENÍ 2,3 OTÁČKY	1
11	ROZDĚLOVAČ -SBĚRAČ RS KOMBI 100 PŘÍVOD DN50, VĚTVE 1 x DN 50, 4 x DN 32, VČETNĚ IZOLACE A PODPĚR	1

POS.	NÁZEV	POČET
12	TRÍCESTNÝ REGUL. VENTIL ESBE VRG 131 DN 20-Kvs 6,3 SE SERVOPONEMEM ARA 600, 230V, 3 BODOVÉ OVL., DOBA BĚHU 90" 60 SEKUND	3
13	TRÍCESTNÝ REGUL. VENTIL ESBE VRG 131 DN 32-Kvs 16 SE SERVOPONEMEM ARA 600, 230V, 3 BODOVÉ OVL., DOBA BĚHU 90" 60 SEKUND	1
14	DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ REFLEX (FILCONTROL FC + FILSOFT FLS I + EXTERNÍ TLAKOVÉ ČIDLO FE)	1
15	OHŘÍVAČ VODY ZASOB. NEPŘÍMOTOPNÝ OKC 500 NTR/1MPa+VESTAVĚNÁ EL.TOPNÁ JEDNOTKA RDU 18-3,8 (3,8 kW-3x400V)	1
16	NEUTRALIZAČNÍ BOX PRO ODVOD KONDENZÁTU NEUTRA N 14 (DO 100 kW)	1
17	CENTRICKÁ PŘECHODKA DN 110/80, S HRDLEM DN 110	2
18	CENTRICKÁ PŘECHODKA DN 110/80, S HRDLEM DN 80 (REDUKCE)	2
19	UNIVERZÁLNÍ SADA SDRUŽENÝCH ODVODŮ SPALIN PRO KASKÁDY KOTLŮ DN 160-110	1
20	PATNÍ KOLENO S PODPĚROU DN 160 (KOLNO, KOLEJ, OPĚRNÁ TYČ)	1
21	TRUBKA DN 160x2000 PP (8x), TRUBKA DN 160x1000 PP (1x), DISTANČNÍ OBJÍMKKA DN 160 PP (8x), KONTROLNÍ KUS PŘÍMÝ PP DN 160 (1)	1
22	KOMÍNOVÝ POKLOP DN 160 NEREZOVÝ S VÝUSTĚNÍM PP-UV ČERNÁ	1

2xKK50, VK20, ZK50 2xKK50, VK20, F50	VÝCHODNÍ VĚTEV	70/55°C	MAGNA 3 32-80
		5,2 m3/h	
2xKK32, VK20, ZK32 2xKK32, VK20, F32	MAGNA 3 25-80		
OHŘEV TV	70/55°C	1,7 m3/h	
2xKK32, VK20, ZK32 KK32, VK20, F32	MAGNA 3 25-80		
	70/55°C	1,3 m3/h	
2xKK32, VK20, ZK32 KK32, VK20, F32	MAGNA 3 25-80		
	70/55°C	1,1 m3/h	
2xKK32, VK20, ZK32 KK32, VK20, F32	MAGNA 3 25-80		
	45/35°C	1,2 m3/h	

SMLUVNÍ ZHOTOVITEL:	ARCHITEKT:	RUDIŠ - RUDIŠ architekti s.r.o.
RUDIŠ - RUDIŠ ARCHITEKTI, s.r.o. JASELSKÁ 21, 602 00 BRNO E-mail: rudis-rudis@volny.cz IČO: 27738833, DIČ: CZ27738833	Ing. arch. Martin Rudiš	
	NÁVRH DISPOZICE 1.PP - VÝSTAVNÍ PROSTORY	
	Ing. arch. Martin Rudiš	

ZHOTOVITEL: STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s. Holická 568/31y, 772 00 Olomouc, Telefon: 585531111, Fax: 585531333 E-mail: info@stavoprojekt.cz, IČ: 45192031, DIČ: CZ45192031		RAZÍTKO:		 STAVOPROJEKT OLOMOUC a.s.	
STUPEŇ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		ŘEDITEL:	MANAŽER PROJEKTU:		
		RNDr. L. Štašný	PaedDr. Zoja Štašná		
INVESTOR: Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	VEDOUČÍ PROJEKTANT:		
		Ing. Jiří Vician	Ing. Jiří Vician		
UŽIVATEL: Zahradnická fakulta Valtická 337, 691 44 Lednice		ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		ZAK.ČÍSLO:	PARÉ:
				11-001/340	
MÍSTO STAVBY: LEDNICE, k.ú. Lednice na Moravě 679828		Ing. L. Kulczycki		DATUM:	
				07/2017	
KRAJ: JIHOMORAVSKÝ		Ing. L. Kulczycki		FORMÁT:	-
				MĚŘÍTKO:	-
ZAKÁZKA: Rekonstrukce objektu C v Lednici					
OBJEKT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB				ČÁST:	D.1.4.a
VÝKRES: SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTLŮ				ČÁST:	08