



POZICE	NÁZEV	POČET	DODÁVÁ
1	VÝMĚNÍK DESKOVÝ NEREZOVÝ S IZOLACÍ, 1820kW, 100/70°C, 80/60°C ZTRÁTA SEKUNDÁR MAX.15kPa, MAX. PROVOZNÍ TLAK 2,5MPa	2	DOD. KOMPAKT
2	VÝMĚNÍK DESKOVÝ NEREZOVÝ S IZOLACÍ, 450kW, 100/70°C	2	DOD. KOMPAKT
3	REGULÁTOR PRŮTOKU S INTEGROVANÝM REG. VENTILEM AFQM, PN25 S HAVARJNÍ FUNKCÍ, DN100 , Kvs=125m³/h, ÚPRAVA PRO BRNO	2	DANFOSS
4	REGULÁTOR PRŮTOKU S INTEGROVANÝM REG. VENTILEM AVQM, PN25 S HAVARJNÍ FUNKCÍ, DN50 , Kvs=25m³/h, ÚPRAVA PRO BRNO	2	DANFOSS
5	MEZIPŘÍRUBOVÁ UZAVÍRACÍ KLAPKA, DN150, S POHONEM	2	MaR
6	UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT, DN50, S POHONEM	2	MaR
7	ULTRAZVUKOVÝ MĚŘIČ TEPLA, DN100, PN25, Q=65,1m³/h, PŘÍRUBOVÝ	1	TEPLÁRNÝ BRNO a.s.
8	NABÍJEČÍ ČERPADLO WILO STRATOS 80/1-12	2	WILO
9	HORKOVODNÍ VYROVNÁVACÍ A DOPLŇOVACÍ ZAŘÍZENÍ S ODPLYNĚNÍM 230V/50Hz, 800W, např. HVDZ 205 HDO	1	
10	VODOMĚR G1/2", L=110MM, Q=1,5m³/h-DLE POŽADAVKU TEPLÁRNÝ	1	TEPLÁRNÝ BRNO a.s.
11	VYROVNÁVACÍ NÁDRŽ - OTEVŘENÁ PLASTOVÁ ELBI 500L NÁDRŽ OSADIT NA KOVOVOU KONSTRUKCI V=50MM	1	
12	AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK TeV, ANTIKOR, V=500 L, PN10	2	KP MARK
13	CIRKULAČNÍ ČERPADLO TOP Z 30/7 RG, 230V, 50Hz, PN10	2	WILO
14	ULTRAZVUKOVÝ MĚŘIČ TEPLA DN50, PN25, Q=12,9m³/h, PŘÍRUBOVÝ	1	DOD. KOMPAKT
15	ROZDĚLOVAČ/SBĚRAČ	1	
16	OBĚHOVÉ ČERPADLO STRATOS 25/1-10, 230V, 50Hz, PN6	1	WILO
17	OBĚHOVÉ ČERPADLO STRATOS 80/1-12, 230V, 50Hz, PN6	1	WILO
18	OBĚHOVÉ ČERPADLO STRATOS 50/1-12, 230V, 50Hz, PN6	3	WILO
19	OBĚHOVÉ ČERPADLO STRATOS 65/1-12, 230V, 50Hz, PN6	1	WILO
20	OBĚHOVÉ ČERPADLO STRATOS 50/1-9, 230V, 50Hz, PN6	1	WILO
21	VODOMĚR NA STUD. VODU DO 30°C PRO PŘÍPRAVU TeV	1	DOD. KOMPAKT
22	ELEKTROMAGNETICKÁ ÚPRAVNA VODY	1	DOD. KOMPAKT

INVESTOR		STŘEDNÍ ŠKOLA, BRNO, CHARBULOVA, p.o. Charbulova 1072/106, 618 00 Brno tel. 548 424 157			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		THERMOPLUS, s.r.o. Obřanská 60, 614 00 Brno tel.: 545 212 109			
STAVBA		REKONSTRUKCE PARNÍ VS NA HORKOVODNÍ – CHARBULOVA 106, BRNO			
ČÁST		HIP RADEK LACINA VYPRACOVAL ING. PAVEL ŽILKA KONTRLOVAL JAKUB SLADKOVSKÝ			
NÁZEV VÝKRESU		SCHEMA MAR		DATUM 09/2018	
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO		18-046		KÓD ČÁSTI PD D	
STUPEŇ		DPS		MĚŘITKO	
Č. VÝKRESU		301		REVIZE –	