



LEGENDA POZIC:

Č.POZ.	POPIS POZICE	KS	DODAVATEL
1	STACIONÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL O MAXIMÁLNÍM VÝKONU 82,7 kW PŘI TEP. SPÁDU 80/60 °C TECHNICKÉ A FYZIKÁLNÍ PARAMETRY VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA	3	NOVÝ
2	SBĚRAČ TOPNÉ VODY DN125, l= 1,0 m	1	NOVÝ
3	ROZDĚLOVAČ TOPNÉ VODY DN125, l= 1,0 m	1	NOVÝ
4	EXPANZNÍ AUTOMAT, ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA S TOUCH DISPLEJEM A 2 KS ČERPADEL, EXPANZNÍ NÁDOBA 50l, PN10, BEZTLAKÁ EXPAN. NÁDOBA O OBJEMU 400 l, MAX. t=70 °C NA MEMBRANĚ, VÝMĚNITELNÝ VAK, Po < 4,8 bar	1	NOVÝ
5	STACIONÁRNÍ SMALTOVANÝ NEPŘIMOTOPNÝ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY O JÍMENOVITÉM OBJEMU 970 l, PLOCHA VÝMĚNÍKU 4,5 m ² , VÝKON 110 kW, HMOTNOST 322 kg VÝŠKA ZÁSOBNÍKU 2,050 m, Ø ZÁSOBNÍKU 1,050 m VČ. IZOLACE	1	NOVÝ
6	ODLUČOVAČ NEČISTOT A KALŮ DN80, lmax 110 °C, PN10, Q=27 m ³ /h S MAGNETICKOU VLOŽKOU, l=300 mm, TEPELNÁ IZOLACE tl. 30,5 mm	1	NOVÝ
7	PLASTOVÝ SYSTÉM ODKOURENÍ, DN125	3	NOVÝ
8	NEUTRALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ KONDENZÁTU PRO MAX. VÝKON 300 kW	1	NOVÝ
9	PRŮTOČNÁ EXPANZNÍ NÁDOBA PRO OHŘEV PÍTNÉ VODY OBJEM 33 l, PN10, S ARMATUROU ZAJIŠŤUJÍCÍ PRŮTOK NÁDOBOU	1	NOVÝ
10	FILTR MECHANICKÝCH NEČISTOT 100 µm 1/2"	1	NOVÝ
11	POTRUBNÍ ODDĚLOVAČ S OCHRANOU PROTI KONTAMINACI KAPALIN RIZIKOVÉ TŘÍDY 4, DN15	1	NOVÝ
12	VODOMĚR NA STUDENOU VODU q=1,5 m ³ /h, 1/2"	1	NOVÝ
13	TŘÍCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL DN40, kv=25 VČETNĚ PROPORCIONÁLNĚ ŘÍZENÉHO POHONU	1	NOVÝ
14	OBĚHOVÉ ČERPADLO S AUTOMATICKÝM PŘÍZPŮSOBENÍM VÝKONU Z KORÓZIVNĚ ODOLNÉ OCELI, DN32, Qnom=3,0 m ³ /h, PŘI H=8 m	1	NOVÝ
15	DÁVKOVACÍ NÁDOBA NA CHEMIKÁLIE TYP DN100	1	NOVÝ
16	NEOBSAŽENO		
17	OBĚHOVÉ ČERPADLO SE SNÍMAČEM DIFERENČNÍHO TLAKU A TEPLŮTY S AUTOMATICKÝM PŘÍZPŮSOBENÍM VÝKONU PŘÍRUBOVÉ DN40, PN10, Qnom=6,5 m ³ /h PŘI H=9 m	1	NOVÝ
18	OBĚHOVÉ ČERPADLO SE SNÍMAČEM DIFERENČNÍHO TLAKU A TEPLŮTY S AUTOMATICKÝM PŘÍZPŮSOBENÍM VÝKONU ZÁVITOVÉ DN25, PN10, Qnom=3,3 m ³ /h PŘI H=6 m	1	NOVÝ

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI: PC energo s.r.o. ÚDOLNÍ 47, 602 00 BRNO	
--	--

VYPRACOVAL			
JAROMÍR ŠTÁVA			
Kontroloval			
MARTIN DVOŘÁK			
HLAVNÍ PROJEKTANT			
RADIM DOŠEK			

PROJEKTANT: UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno, Tel. 545 423 211		
INVESTOR: Město Nový Jičín, Masarykovo náměstí 1/1, 741 01 Nový Jičín		
AKCE : MODERNIZACE PLYNOVÉ KOTELNY U JÍČINKY V NOVÉM JÍČÍNĚ	DATUM	06/2019
	STUPEŇ	DPS
	FORMÁT	A4
	Č.ZAKÁZKY	219002-02
OBSAH : D1.4.f – MĚŘENÍ A REGULACE TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA	MĚŘÍTKO:	Č.VÝKRESU:
	1:–	D1.4.f-03