



POZ.	POPIS ZARIADENIA	ks
1	TEPLOVODNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÝ KOTOL ecoTEC plus VU 306/5-5, VÝKON 6,4-31,8 kW, (50/30°C), Tmax=85°C,Mt=0,30 MPa, ÚČINNOSŤ 104%, U=230 V, P=80 W, PLYN 3,7 m3/h, REGULÁCIA multiMATIC 700, MODUL ROZŠÍRENIA VR 70 PRE OVLÁDANIE DVOCH OKRUHOV, DIAL'KOVÉ OVLÁDANIE VR 91, ODVOD SPALÍN Ø60/100 mm	1
2	NEPRIAMO OHRIEVANÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEČAČ VODY VIH R 150, V=150 l, Tmax=85°C/110 °C, Mt=1,0/1,0 MPa,	1
3	CHEMICKÁ ÚPRAVNĽA VODY MZV 7	1
4	TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA S MEMBRÁNOU REFLEX NG 25, V=25 l, Mt=0,3 bar	1
5	HYDRAULICKÁ VÝHYBKA, 4xG 1", Qmax=1,5 m³/h	1
6	KOMBINOVANÝ ROZDEĽOVAČ-ZBERAČS DVOMA VÝVODMI PUMFIX DN 25	1
7	ČERPADLOVÁ SKUPINA PUMFIX DIREKT DN 25, kv 5,8, Q=0,577 m3/h, t=70/55 °C, Δt=15 °C, Y=8,00 kPa, VETVA VYKUROVACIE TELESÁ	1
8	ČERPADLOVÁ SKUPINA PUMFIX MIX DN 25, kv 10, Q=2,677 m3/h, t=38/30,9 °C, Δt=7,1 °C, Y=16,00 kPa, VETVA PODLAHOVÉ VYKUROVANIE	1
9	AUTOMATICKÝ VENTIL PRE DOPĽŇANIE SYTÉMU ÚVK VF-06, 1/ 2" B + MANOMETER	1

SADA Č.

GENRÁLNY PROJEKTANT: 4 ARCH STUDIO s.r.o., Veterná 6551, 080 01 Haniska			
HL. PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
Ing. JACKO Bystrík	Ing. SCHOLTZ Oto	Ing. SCHOLTZ Oto	
NÁZOV STAVBY, MIESTO NOVOSTAVBA 4. TRIEDNEJ MATERSKEJ ŠKOLY DRIENOV, p.č. 763/1, k.ú. DRIENOV		 TP-PROJEKT, s.r.o. NÁMESTIE MIERU 1 080 01 PREŠOV e-mail:tpprojektpo@gmail.com	
OBJEKT: SO-01, Budova MŠ (vlastný objekt)		DIEL	D1-5 VYKUROVANIE
INVESTOR: Obec Drienov, Mierová 1, 082 04 Drienov		STUPEŇ	DRS
OBSAH VÝKRESU:  DETAIL KOTOLNE		ZÁK. ČÍSLO	TP-26/16
		DÁTUM	02/2017
		FORMÁT	2xA4
		MIERKA	1:50
5			