



POZ.	NÁZOV, ROZMER	P. K.
1	TEPELNÉ ČERPADLO VIESSMANN ENERGYCAL AW PRO AT 50.2 VÝKON 33,9kW (A-7/W55) MAX. VYSTUPNÁ TEPLOTA 65°C (17/26202)	2
1a	ANTIVIBRAČNÉ BLOKY - SADA (7547014)	2
2	ODDELOVACÍ VYMMENIK VITOTRANS 100 (3003495)	2
3	OBEOHEV ČERPADLO MAGNA 3 40-80 F (7519141)	4
4	EXPANZNÁ NADOBA S50, OBJEM 50L, 10bar, BIELA (7248244)	2
5	KASKADOVÁ REGULÁCIA PRE AW PRO AT MANAGER (7636134)	1
6	PLYNOVÝ KONDENZAČNÝ KOTOL VITODENS 200-W, B2HA 49 kW - KASKÁDA (B2HA159)	1
7	POISTNA SKUPINA (7143780)	4
8	AKUMULAČNÝ ZÁSOBNÍK VITOCEL 100-E SVPB OBJEM 950L PRÍPOJ 4xDN50 (Z014453)	1
9	HYDRAULIC VYVONAVAC TLAKOV PRE KASKADU KOTLOV (ZK02627)	1
10	EXPANZNÁ NADOBA N50, OBJEM 50L, 6bar, BIELA (9572996)	3
11	EXPANZNÁ NADOBA N100, OBJEM 100L, 6bar, STREBORNÁ (7938090-9565673)	2
12	ODKALOVAC SPIROTRAP DN65 PRÍRUBOVÝ	1
13	RYCHLOMONTÁŽNA SADA M32 SO ZMIESAVACOM MAGNA3 32-60	3
14	SERVOPOHON 230V	1
15	KVITERMICKÁ REGULÁCIA VITOTRONIC 200-H HK3B (Z009463)	3
	VÝRÁTNE SNIMAČA VONKAJŠIEJ TEPLOTY (v dodávke poz. 15)	1
16	SNIMAC PRIETOKU PRE TEP.ČERPADLO - v rozsahu dodávky pol.1	1
	TEPLONOSNÉ MEDIUM TYFOCOP G-L5 SUD 200L PRE MEDIOTUKRUH TEP.ČERPADLA (9542602)	1
17	ROZDELOVAČ / ZBERAČ DN50, 3 NÁSOBNÝ	1
18	KASKADOVÝ REGULATOR VITOTRONIC 300-K, TYP MW2B (dodávka poz.6)	1
T1	SNIMAC VYSTUPNÉJ TEPLOTY (7426463)	3
T2	SNIMAC VONKAJŠIEJ TEPLOTY - v rozsahu dodávky pol.15	1
T3	SNIMAC VONKAJŠIEJ TEPLOTY - v rozsahu dodávky pol.6	1

— PRÍVODNÉ POTRUBIE OKRUHU V KOTOLNI, UHLÍKOVÁ OCEĽ

— VRÁTNE POTRUBIE OKRUHU V KOTOLNI, UHLÍKOVÁ OCEĽ

POZNÁMKA:

PRI EL. ZAPOJENÍ JE NUTNÉ POSTUPOVAŤ PODĽA NORIEM:
STN 33 2000 4 -46 ELEKTRICKÉ INŠTALÁCIE BUDOV. ČASŤ 4: ZAISTENIE BEZPEČNOSTI
STN 33 2000 -3 ELEKTRICKÉ INŠTALÁCIE BUDOV. ČASŤ 3: STANOVENIE ZÁKLADNÝCH CHARAKTERISTÍK
TÁTO DOKUMENTÁCIA JE URČENÁ PRE REALIZACIU.

<h1> ZNIŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZŠ ŠKOLSKÁ 3 - SPIŠSKÉ PODHRADIE </h1>		<div> ODTAČOK AUTORIZAČNEJ PEČIATKY </div> <div> </div>	
INVESTOR / OBJEDNÁVATEL:		STAVEBNÝ OBJEKT:	
MESTO SPIŠSKÉ PODHRADIE		SO101	
Miesto stavby:	SPIŠSKÉ PODHRADIE, PARCELA č. 701, 702	ČASŤ / PROFESIA:	
KRAJ:	PREŠOVSKÝ	D4 / UK	
KAT. ÚZEMIE:	SPIŠSKÉ PODHRADIE	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT PROFESIE:	
STUPEŇ PD: DOKUMENTÁCIA NA STAVEBNÉ POVOLENIE		Ing. Pavol Fedorčák, PhD.	
<div> </div> <div> HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: </div> <div> Ing. Ján SOVA </div> <div> Tel: +421 902 289 298 </div> <div> e-mail: sova@ajpweb.sk </div> <div> www.ajpweb.sk </div>		VYPRACOVAL: Ing. Pavol Fedorčák, PhD. Ing. Ervín Vasilíšin	
OBSAH VÝKRESU:		DÁTUM:	01/2022
<h2> SCHÉMA ZAPOJENIA KOTOLNE </h2>		FORMÁT:	10xA4
		MIERKA:	1:100
		ČÍSLO VÝKRESU:	D4_V05

KÁKOLVEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESOVANIE ALEBO ROZNMŔOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKÉHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU NEPRÍPUSTNÉ. TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL. JEHO KOPIROVANIE JE TRESTNÉ PODLA PLATNÝCH ZÁKONOV SLOVENSKEJ REPUBLIKY