

LEGENDA ZARIADENÍ

1a	VISSMANN VITODENS 200W – 26 kW NÁSTENNÝ KONDENZAČNÝ PLYNOVÝ KOTOL MENOVITÝ VÝKON - 5,2 - 26 kW - TEPLOTNÝ SPÁD 50/30°	1 SUB
1b	VISSMANN VITODENS 200W – 26 kW NÁSTENNÝ KONDENZAČNÝ PLYNOVÝ KOTOL MENOVITÝ VÝKON - 5,2 - 26 kW - TEPLOTNÝ SPÁD 50/30°	1 SUB
2	ANULOID HVDT 2 DN 50, MAX. PRIETOK 4M3/HOD	1 KS
3	ISTENIE VÝKUR. SYSTÉM FLEXCON C80 OBJEM NÁDOBY 80LITROV, 3 bar, SYSTÉMOVÁ PRÍPOJKA 1"	1 KS
4	MODULÁRNY ROZDELOVAČ - 2-NÁSOBNÝ	1 SUB
5	RÝCHLOMONTÁŽNA ČERPADLOVÁ ZMIEŠAVACIA SKUPINA, GRUNDFOS ALPHA2 32-50 TEP. SPÁD 65/50° 3-CESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL SO SERVO MOTOROM VETVA 1 - VÝKON Q= 28,66 kW, M=1,65 m3/hod , dp=6,6 kPa	1 SUB
6	RÝCHLOMONTÁŽNA ČERPADLOVÁ ZMIEŠAVACIA SKUPINA, GRUNDFOS ALPHA2 32-50 TEP. SPÁD 65/50° 3-CESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL SO SERVO MOTOROM VETVA 2 - VÝKON Q= 23,92 kW, M=1,38 m3/hod , dp=8,6 kPa	1 SUB
8	POTRUBIE NASÁVANIA SPALOVACIEHO VZDUCHU PP DN 125/80 PRE DVA KOTLE	1 SUB
9	DYMOVOD, OBSAHUJE SPALINOVÚ KASKÁDU PRE DVA KOTLE PP DN 125, KONTROLNÝ OTVOR POISTKA PROTI SPÁTNÉMU PRÚDENIU DN 80	1 SUB

LEGENDA

- POTRUBIE OD KOTLA K ČERPADLOVEJ SKUPINE - MEĎ
- POTRUBIE OD ČERPADLOVEJ SKUPINY K ROZDELOVAČOM- OCEĽ
- EXPANZNÉ POTRUBIE
- POTRUBIE STUDENEJ VODY
- PV - POISTNÝ VENTIL
- M - MANOMETER
- T - TEPLOMER
- AOV - AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- REFLEX MK - SERVISNÁ ARMATÚRA SO ZAIŠTENÍM V OTVORENEJ POLOHE
- VK - VYPÚŠŤACÍ KOHÚT
- GK - GULOVÝ UZÁVER
- SK - SPÁTNÁ KLAPOKA
- KS - SKUŠOBNÝ KOHÚT

POZNÁMKA

PRI EL. ZAPOJENÍ JE NUTNÉ POSTUPOVAŤ PODLA NORIEM:
STN 33 2000 4-46 ELEKTRICKÉ INŠTALÁCIE BUDOV. ČASŤ 4: ZAISTENIE BEZPEČNOSTI.
STN 33 2000-3 ELEKTRICKÉ INŠTALÁCIE BUDOV. ČASŤ 3: STANOVENIE ZÁKL. CHARAKTERISTÍK

Autor návrhu	Ing. A. Štefanková	TENES, s.r.o. Ing. Pavol Fedorčák, Phd. Komárany 59, Vranov n/T t.č. 0949803607 email:pavol.fedorcak@yahoo.com	
Zod. projektant	Ing. Pavol Fedorčák, PhD.		
Vypracoval	Ing. Ervín Vasilišín, Ing. Pavol Fedorčák, PhD.		
Stavebník	Mesto Stražske		
Miesto stavby	k.ú. Stražske, parc.č. 543/3, Košický Kraj	Formát	5 x A4
Názov stavby	Zníženie energetickej náročnosti budovy Školiaceho strediska v meste Stražske	Dátum	08/2017
Objekt	TZB - VYKUROVANIE	Stupeň	DOUP
Obsah	SCHÉMA ZAPOJENIA KOTOLNE	Mierka	1:75
	TECHNICKÉ ZARIADENIA BUDOV	Číslo výkresu	04

