



Slovakia

TÜV SÜD Slovakia, s.r.o.
Pobočka Košice
Hraničná 2
040 01 Košice

tel.: 00421-55-6255258
fax.: 00421-55-6255258

ODBORNÉ STANOVISKO

Evidenčné číslo 7165046617/40/23/GT/OS/R

vydané oprávnenou právnickou osobou č. OPO-000001-07

Účel inšpekcie: **overenie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení posúdením konštrukčnej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov**

Zákazník: **UNIpriemok plus s.r.o., 094 22 Nižný Hrušov 571**
Objednávka č./zo dňa: **UNI 01/01/2023 / 19.01.2023**
Zákazka TÜV SÜD Slovakia s.r.o. č.: **7165046617**

Posudzované zariadenie

Názov : **Zariadenie na rozvod a spotrebu plynu spaľovaním:
Spišská Nová Ves, OÚ rekonštrukcia kotolne
SO 01: Hlavný objekt - Odberné plynové zariadenie – OPZ
Investor: MV SR, Bratislava
Projektant: Ing. Ján Ivanko, A.S.I., 4635*14**

Zaradenie zariadenia: **Plynové zariadenie skupiny B písm. g, h/
Podľa Prílohy č. 1 vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov**

Základné technické parametre:

Druh plynu: **zemný plyn**
Pretlak plynu: **2 kPa**
Dimenzia: **DN150, DN65, DN40, DN20, DN15 – dĺžka podľa KD**
Materiál: **PEHD 100 SDR 11 / oceľ 11 353.1 / meď**
Plynový spotrebič: **1 ks kotol HOVAL Ultra Gas 460 2D, výkon: 466 kW,
odvod spalín: do komína - podľa technológie výrobcu**
Umiestnenie: **Plynová kotolňa OÚ Spišská Nová Ves**

Ako špecifikácie pre vykonanie inšpekcie boli použité nasledujúce normy a predpisy:

Inšpekčný postup oprávnenej právnickej osoby TÜV SÜD Slovakia s.r.o. č. Q-012; návod č. N-Q-012/2/1 a špecifikácia inšpekcie podľa vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 07 0703:1986, TPP 609 01, STN EN 1775:2008

a táto predložená

dokumentácia:

- Technická správa z 12.2022 – 9 str.
- V. č. 01 - 03: situácia OPZ, dispozícia OPZ, rezy, schéma a axonometria OPZ.

Vykonané úkony

- Kontrola predloženej technickej dokumentácie.

Pri inšpekcii vykonanej dňa 23.01.2023 neboli zistené nedostatky.

Na základe posúdenia technickej konštrukčnej dokumentácie a dokladov zariadenia v zmysle §14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov vydávame toto

odborné stanovisko:

Dokumentácia **spĺňa** základné požiadavky bezpečnosti technických zariadení a je v súlade s vyhláškou MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 07 0703:1986, TPP 609 01, STN EN 1775:2008.

Vyššie uvedené odborné stanovisko platí za týchto podmienok:

- V schválenej technickej konštrukčnej dokumentácii a v predpisoch použitých pri návrhu a posudzovaní zariadenia nedôjde k zmenám ovplyvňujúcim bezpečnosť posudzovaného zariadenia;
- Budú dodržiavané ustanovenia vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, predpisy, technické normy tu uvedené.
- Zabezpečiť vetranie kotolne v zmysle vyhl. č.25/1984 Zb.

Výsledky inšpekcie podané v tomto odbornom stanovisku sa vzťahujú len k posudzovanému zariadeniu. Odborné stanovisko nie je možné bez súhlasu TÜV SÜD Slovakia s.r.o. a zákazníka rozmnožovať inak než vcelku.

V Košiciach, dňa 23.01.2023

inšpektor TÜV SÜD Slovakia s.r.o. ktorý inšpekciu vykonal: Ing.Vladimír Andruch

za Oprávnenú právnickú osobu TÜV SÜD Slovakia s.r.o.: Róbert Ádám





Slovakia

TÜV SÜD Slovakia, s.r.o.
Pobočka Košice
Hraničná 2
040 01 Košice

tel.: 00421-55-6255258
fax.: 00421-55-6255258

ODBORNÉ STANOVISKO

Evidenčné číslo 7165046617/40/23/PT/OS/N

vydané oprávnenou právnickou osobou č. OPO-000001-07

Účel inšpekcie: overenie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení posúdením projektovej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia v zmysle § 14 ods.1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov

Zákazník: UNIpriemok plus s.r.o., 094 22 Nižný Hrušov 571
Objednávka č./zo dňa: UNI 01/01/2023 / 19.01.2023
Zákazka TÜV SÜD Slovakia s.r.o. č.: 7165046617

Posudzované zariadenie

Názov : Spišská Nová Ves, OÚ rekonštrukcia kotolne
SO 01: Hlavný objekt – Vykurovanie
Investor: MV SR, Bratislava
Projektant: Ing. Ján Ivanko, A.S.I., 4635*14 Projektant: Ing. Ján Ivanko, A.S.I., r.č. 4630*14
(tlaková expanzná nádoba, teplovodný kotol, poistný ventil)
Zaradenie zariadenia: Tlakové zariadenie skupiny A písm. b1, B písm. a, f1/
Podľa Prílohy č. 1 vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov

Základné technické parametre:

	Reflexomat Compact 300	Reflex N 100
Najvyšší pracovný tlak:	0,60 MPa	0,60 MPa
Skúšobný tlak:	0,86 MPa	0,86 MPa
Najvyššia a najnižšia		
pracovná teplota:	-10°C/+120°C	-10°C/+120°C
Vnútorný objem:	0,300 m ³	0,100 m ³
	HOVAL UltraGas 2D 460	
Prevádzkový tlak max:	0,600 MPa	
Najvyššia teplota vody		
na výstupe:	95°C	
Menovitý tepelný		
výkon:	466 kW	
Pracovná látka:	voda	Objem: 2x265 l
Bezpečnostné		
príslušenstvo:	Poistný ventil DUCO MEIBES KD DN25 PN16, otv. pretlak: 0,30 MPa	
Umiestnenie:	Plynová kotolňa OÚ Spišská Nová Ves	

Ako špecifikácie pre vykonanie inšpekcie boli použité nasledujúce normy a predpisy:

Inšpekčný postup oprávnenej právnickej osoby TÜV SÜD Slovakia s.r.o. č. Q-009; návod č. N-Q-009/3 a špecifikácia inšpekcie podľa vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 69 0012:2014, STN EN 12828+A1:2014, STN 07 0703:1986

a táto predložená dokumentácia:

Technická správa z 12.2022 - 10 str.

- 01 pôdorys 1.PP – rozvody UVK
- 02 pôdorys prízemie - rozvody UVK
- 03 pôdorys 1.NP- rozvody ÚVK
- 04 pôdorys 2.NP- rozvody ÚVK
- 05 pôdorys 3.NP- rozvody ÚVK
- 06 pôdorys 4.NP- rozvody ÚVK
- 07 zvislá schéma stúpačiek
- 08 schéma zapojenia kotolne
- 09 dispozícia kotolne, rezy

Vykonané úkony

- Kontrola predloženej technickej dokumentácie.

Pri inšpekcii vykonanej dňa 23.01.2023 neboli zistené nedostatky.

Na základe posúdenia projektovej dokumentácie a dokladov zariadenia v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov vydávame toto

odborné stanovisko:

Dokumentácia **spĺňa** základné požiadavky bezpečnosti technických zariadení a je v súlade s vyhláškou MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 69 0012:2014, STN EN 12828+A1:2014, STN 07 0703:1986.

Vyššie uvedené odborné stanovisko platí za týchto podmienok:

- V schválenej projektovej dokumentácii a v predpisoch použitých pri návrhu a posudzovaní zariadenia nedôjde k zmenám ovplyvňujúcim bezpečnosť posudzovaného zariadenia.
- Budú dodržiavané ustanovenia vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, predpisy, technické normy tu uvedené.
- Zariadenie Ab1 môže byť prevádzkované len na základe vykonanej úradnej skúšky.
- TÜV SÜD Slovakia s.r.o. ako oprávnená právnická osoba môže túto úradnú skúšku vykonať.

Výsledky inšpekcie podané v tomto odbornom stanovisku sa vzťahujú len k posudzovanému zariadeniu. Odborné stanovisko nie je možné bez súhlasu TÜV SÜD Slovakia s.r.o. a zákazníka rozmnožovať inak než vcelku.

V Košiciach, dňa 23.01.2023.

inšpektor TÜV SÜD Slovakia s.r.o., ktorý inšpekciu vykonal: Ing. Vladimír Andruch

za Oprávnenú právnickú osobu TÜV SÜD Slovakia s.r.o.:

Róbert Ádám

