



Slovakia

OSVEDČENIE

evidenčné číslo 7165026066/30/20/GT/OSV/H

o posúdení konštrukčnej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia, vydané

žiadateľovi:

**Ing. Anton Turan – TURGAS
Nám. A. Hlinku 1912/40
03401 Ružomberok**

Na základe posúdenia technickej dokumentácie osvedčujeme súlad dokumentácie nižšie uvedeného zariadenia

Názov: Zariadenie na rozvod a spotrebu plynu spaľovaním,
SOŠ Želovce skleník,
investor Stredná odborná škola, Gottwaldova 70/43, Želovce

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:
NTL rozvody plynu
Druh plynu: zemný plyn
Pretlak plynu: 2,1 kPa
Dimenzia potrubí: DN100, DN50, DN25, DN20, DN15
Materiál: oceľ P235TR1
Regulačné zariadenie: 1 ks jestvujúci regulátor tlaku plynu Alz u/BD - 300/2,1 kPa
Meracie zariadenie: 1 ks membránový plynomer G16-BK16T DN 40
Spotrebiče: 4 ks plynový kotol VAILLANT VU 486/5-5,
s výkonom po 44,1 kW, odvod spalín: do vonkajšieho prostredia

Umiestnenie: ul. Gottwaldova 70/43, parc.č. 395/3, Želovce

so základnými požiadavkami bezpečnosti technických zariadení, s ustanoveniami vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov a STN EN 1775:2008, TPP 704 01:2009.

Podmienky platnosti:Toto osvedčenie platí pri dodržaní podmienok uvedených v Odbornom stanovisku
TÜV SÜD Slovakia s.r.o., ev. číslo 7165026066/30/20/GT/OS/H zo dňa 23.06.2020**Toto osvedčenie má platnosť do: 23.06.2025**

V Banskej Bystrici, dňa 23. júna 2020

**Ing. Jozef Antal**
Za TÜV SÜD Slovakia s.r.o.



Slovakia

TÜV SÜD Slovakia, s.r.o.
Pobočka Banská Bystrica
Lazovná 69
974 01 Banská Bystrica

tel.: 00421-48-4152291
fax.: 00421-48-4152293

ODBORNÉ STANOVISKO

Evidenčné číslo 7165026066/30/20/GT/OS/H

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: Ing. Anton Turan – TURGAS, Nám. A. Hlinku 1912/40,
03401 Ružomberok
Objednávka č./zo dňa: 03/2020 09.06.2020
Zákazka TÜV SÜD Slovakia s.r.o. č.: 7165026066

Posudzované zariadenie

Názov: Zariadenie na rozvod a spotrebu plynu spaľovaním,
SOŠ Želovce skleník,
investor Stredná odborná škola, Gottwaldova 70/43, Želovce
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:
NTL rozvody plynu
Druh plynu: zemný plyn
Pretlak plynu: 2,1 kPa
Dimenzia potrubí: DN100, DN50, DN25, DN20, DN15
Materiál: oceľ P235TR1
Regulačné zariadenie: 1 ks jestvujúci regulátor tlaku plynu Alz u/BD - 300/2,1 kPa
Meracie zariadenie: 1 ks membránový plynomer G16-BK16T DN 40
Spotrebiče: 4 ks plynový kotol VAILLANT VU 486/5-5,
s výkonom po 44,1 kW, odvod spalín: do vonkajšieho prostredia
Umiestnenie: ul. Gottwaldova 70/43, parc.č. 395/3, Želovce

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 EN 1775:2008, TPP 704 01:2009

a táto predložená dokumentácia:

- Technická správa PS 02.2 NTL rozvod plynu z decembra 2019 – 4 strany,
- V. č. 1 až 4 Situácia, Pôdorys a rez kotolne, Axonometrická schéma, Detail exist. HUP a MaRZ.

Vykonané úkony

- Kontrola predloženej technickej dokumentácie.

Pri inšpekcii vykonanej dňa 23.06.2020 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 EN 1775:2008, TPP 704 01:2009

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;
- Predmetom posudzovania nebolo konštrukčné riešenie spotrebičov;
- Budú dodržiavané ustanovenia vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, predpisy, technické normy tu uvedené.

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 Banskej Bystrici, dňa 23.06.2020

inšpektor TÜV SÜD Slovakia s.r.o., ktorý inšpekciu vykonal: Ing. Miroslav Božek

za Inšpekčný orgán TÜV SÜD Slovakia s.r.o.: Ing. Jozef Antal

