

PRAVILNIK
O UVJETIMA I POSTUPKU ISPITIVANJA NEPROPUSNOSTI I ISPRAVNOSTI
PLINSKIH INSTALACIJA ur.br.374/25

Vinkovci, kolovoz 2025.



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA
RAVNATELJSTVO CIVILNE ZAŠTITE
SEKTOR ZA INSPEKCIJSKE POSLOVE
SLUŽBA INSPEKCIJE ZA ZAŠTITU OD POŽARA, EKSPLOZIVE I
ORUŽJE

KLASA: UP/I-245-02/25-11/27
URBROJ: 511-01-208-25-2
ZAGREB, 13. studenog 2025.

VODITELJ INSPEKCIJE
Bruno Šuta



PREDGOVOR

Ovaj pravilnik je izradio operator distribucijskog sustava Plinara istočne Slavonije d.o.o.
Svrha Pravilnika je provedba zakonskih obveza i propisa koji proizlaze iz Zakona o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN 108/95, 56/10, 114/22).

Pravilnik je dio tehničke i strukovne regulative trgovačkog društva Plinara istočne Slavonije d.o.o., a primjenjivati će se kao dio obveznih propisa ispitivanja plinskih instalacija, nakon ishoda suglasnosti Ministarstva unutarnjih poslova Republike Hrvatske.

Ovaj Pravilnik primjenjivati će se na distribucijskom području operatora distribucijskog sustava Plinare istočne Slavonije d.o.o.

U Vinkovcima, 28. kolovoza 2025.

OPĆE ODREDBE

Članak 1.

Opći uvjeti

1. Odredbama ovog pravilnika propisuju se:

- Uvjeti i način ispitivanja nepropusnosti i ispravnosti plinske instalacije potrošača plina i puštanje u pogon, potrebni za ostvarivanje minimalne razine sigurnosti i ispravne opskrbe plinom pojedinog stambenog ili poslovnog objekta ili prostora, a čime se uz sigurnost isporuke plinom pojedinog potrošača plina osigurava i sigurnost svih drugih vlasnika i korisnika objekata i prostora pojedinih stambenih i poslovnih zgrada.
- Uvjeti za dobivanje i oduzimanje ovlaštenja za ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija, ovlasti, odgovornosti i stručne razine i sprema potrebne za obavljanje ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija u postupku ispitivanja plinskih instalacija
- Izgled i sadržaj ispitnih izvještaja te vođenje evidencija na distribucijskom području Plinare istočne Slavonije d.o.o.

2. Odredbe ovog pravilnika odnose se na:

- Pravne i fizičke osobe koje su temeljem ovog Pravilnika ovlaštene za obavljanje poslova ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija
- Ovlaštene servisere plinskih uređaja, kada obavljaju radove pogonskog održavanja trošila, aparata, uređaja ili druge plinske opreme kod potrošača i krajnjih korisnika plina, a ti radovi su vezani uz ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije
- Pravne i fizičke osobe koje su vlasnici i/ili korisnici plinskih instalacija, odnosno krajnji potrošači plina, kojima su temeljem zakonskih odredbi propisane obveze u svezi održavanja plinskih instalacija i njihovih sastavnih dijelova u ispravnom i za pogon sigurnom stanju
- Potrošača
- Ostale sudionike koji su nadležni pri obavljanju radova na plinskim instalacijama ili nadzoru prostora i objekata u kojima se nalaze plinske instalacije krajnjih potrošača plina.

Članak 2.

Pojmovi

Pojedini pojmovi u smislu odredbi ovog Pravilnika imaju sljedeća značenja:

Plin – plin uključuje zapaljive i gorive plinove i plinske smjese: prirodni plin, proizvedeni zapaljivi i gorivi plin, ukapljeni naftni plin kad je isključivo u njegovoj parnoj fazi, mješavine ukapljenog naftnog plina sa zrakom i mješavine svih prethodno navedenih plinova, kao i mješavina plina i zraka koje su smještene u granicama zapaljivosti s gorivim plinom ili zapaljivom komponentom, a kad se kao takvi distribuiraju i prodaju kao komercijalni plinovi putem javne trgovačke distributivne mreže ili distributivne mreže plinovoda operatora

Operator distribucijskog sustava (u daljnjem tekstu ODS) – pravna ili fizička osoba koja neposredno putem plinske mreže i priključaka distribuira plin krajnjem korisniku (potrošaču),

ukoliko u daljnjem tekstu nije posebno istaknuto, ODS se odnosi na trgovačko društvo Plinaru istočne Slavonije d.o.o.

Potrošač – pojedini krajnji korisnik plina, pravna ili fizička osoba kojoj operator isporučuje plin iz svojeg distribucijskog sustava ili posredstvom plinske distribucijske mreže

Upravitelj zgrade - je pravna ili fizička osoba koja upravlja zgradom u ime i za račun suvlasnika, u skladu s ovlastima propisanim zakonom i ugovorom o upravljanju.

Ovlašteni izvođač plinske instalacije (dalje u tekstu: plinoinstalater) – pravna ili fizička osoba koja je od operatora distribucijskog sustava ishodila ovlaštenje za izvođenje plinskih instalacija na njegovom distribucijskom području

Serviser plinskih uređaja ili instalacija (dalje u tekstu: serviser) – pravna osoba koja obavlja poslove pogonskog održavanja plinskih uređaja, opreme i trošila sukladno zakonu i posebnim propisima koji se odnose na obavljanje te djelatnosti

Ovlaštena dimnjačarska služba (u daljnjem tekstu: dimnjačar) – tvrtka, pravna ili fizička osoba, koja obavlja poslove čišćenja i kontrole dimovodnog sustava, sukladno Zakonu o komunalnom gospodarstvu i drugim posebnim propisima

Obrtnik - je fizička osoba koja samostalno i trajno obavlja obrtničku djelatnost s ciljem ostvarivanja dobiti, a posluje u svoje ime i za svoj račun, može se koristiti vlastitim radom ili radom drugih osoba, te za obveze iz poslovanja odgovara cjelokupnom imovinom potrebnom za obavljanje obrta.

Plinska instalacija – instalacija od glavnog zavora za zatvaranje na kraju priključka koji služi za prekid opskrbe plinom odnosno spremnika plina do ispusta dimnih plinova, a sastoji se od plinskog cjevovoda s opremom, plinskog uređaja i trošila, uređaja ili otvora za opskrbu zrakom za izgaranje i odvod dimnih plinova

Mjereni dio plinske instalacije – instalacija od plinomjera do plinskih uređaja i trošila, uređaja ili otvora za opskrbu zrakom za izgaranje i odvod dimnih plinova

Nemjereni dio plinske instalacije – instalacija od glavnog zavora za zatvaranje na kraju priključka do plinomjera

Plinski cjevovod – podrazumijeva cjevovod plina sa pojedinim ograncima, ventilima, i dijelovima za spajanje (fitinzima) od izlaznog dijela glavnog zavora pa sve do zavornog ventila na mjestu priključka pojedinog plinskog trošila uključivo i zavorni ventil ispred plinskog trošila

Cjevovodni ogranak – dio plinskog cjevovoda namijenjen za jedno trošilo (jedan plinski plamenik)

Priključak – cjevovodni dio distribucijskog sustava koji služi za prijenos plina od plinovoda do izlaza iz distribucijskog sustava, uključivo i opremu koja je na njemu ugrađena

Izlaz iz distribucijskog sustava – mjesto fizičkog spoja između distribucijskog sustava i plinske instalacije građevine priključene na distribucijski sustav te razgraničenja odgovornosti između operatora distribucijskog sustava i krajnjeg kupca, određeno ugovorom o priključenju na distribucijski sustav

Obračunsko mjerno mjesto – dio distribucijskog sustava koji obuhvaća plinomjer i drugu mjernu, regulacijsku i sigurnosnu opremu, na kojima se obavlja mjerenje radi obračuna isporučenog plina

Ventil – je svaki uređaj ili naprava koji se koristi za upravljanje i nadzor dobave plina u sustavu plinskog cjevovoda, te za upravljanje i nadzor dobave plina u bilo kojem ogranku cjevovoda ili za upravljanje ili nadzor dobave plina pojedinom plinskom trošilu

Priključak trošila – naprava na izlazu iz plinskog cjevovoda, stalno ugrađena i ručno upravljana, kojom se postiže spajanje i odspajanje plinskog trošila (spojnica-konektor plinskog trošila) na dobavni sustav plinskog cjevovoda

Plinsko trošilo – svaki uređaj ili naprava koji koristi plin kao gorivo, sirovinu ili oboje

Plinski uređaj – svaka tehnička naprava ili sklop pojedinih elemenata u kojima se koristi prirodni plin

Tlak – ako se posebno ne navodi, tlakom se u smislu odredbi ovog Pravilnika smatra tlak iznad atmosferskog tlaka (pretlak) mjereno u zakonskim mjerni jedinicama (Pa, kPa, MPa, bar)

Glavni zapor – je zaporni uređaj na kraju plinskog priključka kojim se zatvara dotok plina u plinsku instalaciju

Ispitivanje plinske instalacije – skup postupaka provjere ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije pri kojima se vizualno i/ili mjerenjem, odnosno uporabom mjernih uređaja, određuju ili kvalificiraju pojedine značajke djelovanja plinskog sustava

Ispitivanje čvrstoće – je mjerno ispitni postupak namijenjen da se provjeri ili dokaže da je cjevovod plinske instalacije udovoljava zahtjevima mehaničke čvrstoće (otpornosti na tlak)

Ispitivanje nepropusnosti – mjerno ispitni postupak namijenjen provjeri (dokazivanju) da cjevovod plinske instalacije i njemu eventualno pripojena plinska trošila zadovoljavaju zahtjeve nepropusnosti

Opće priznata pravila struke – pravila i tehničke smjernice inozemnih propisa, ili u stručnoj praksi provjereni i općenito priznati načini rada i postupanja koji se primjenjuju kada ne postoji važeći na temelju zakona doneseni nacionalni propisi, norme i druga pravila postupanja

Posebni propisi u području plinskog gospodarstva (koji su kao takvi prihvaćeni i važeći na distribucijskom području) – podzakonski akti i propisi na području plinskog gospodarstva koji se donose radi osiguranja razvoja i uređenja javnih djelatnosti prema načelima tržišne ekonomije i radi ostvarivanja mogućnosti utjecaja državnih tijela na osiguranje trajnog i kvalitetnog obavljanja djelatnosti, održavanja pune funkcionalne sposobnosti distribucijskih objekata i uređaja, provedbe mjera zaštite potrošača i zaštite okoliša (npr. Zakon o tržištu plina, Opći uvjeti za opskrbu plinom, Mrežna pravila plinskog distribucijskog sustava i dr.)

Dimnjak – dio građevinskog sklopa građevine u obliku vertikalnog ili približno vertikalnog kanala, postojan na požar čađe, koji služi za siguran i neometan odvod u vanjsku atmosferu dimnih plinova nastalih radom na dimnjak priključenog uređaja za loženje

Članak 3.

Područje primjene

Područje primjene odredbi ovog Pravilnika odnosi se na plinsku instalaciju priključenu na distribucijski sustav ODS-a.

Članak 4.

Obim provjera prilikom ispitivanja potrebnih za utvrđivanje ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija

Prilikom ispitivanja plinske instalacije potrebno je provjeriti postoji li:

- propusnost plinskog cjevovoda, uređaja, opreme ili plinskih trošila,
- nepravilna ili nepouzdana ugradnja plinske opreme i plinskih trošila,
- nepravilna, nedovoljna ili nepouzdana dobava zraka za izgaranje,

- nepravilno ili nepouzđano odvođenje produkata izgaranja,
- neispravno, nepouzđano, neodržavano, oštećeno stanje plinske opreme, trošila, zaštitnih i regulacijskih uređaja,
- neispravna lokacija plinske opreme te nedovoljni razmak zagrijanih dijelova plinskih trošila i pripadajuće opreme do zapaljivih materijala i dijelova zgrade.

Temeljem ovog Pravilnika plinska instalacija se smatra ispravnom ukoliko u postupku ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti nije utvrđen niti jedan nedostatak naveden u prethodnom stavku ovog članka.

Članak 5.

Sudionici u postupku provjere ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije

Ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija temeljem ovog Pravilnika osim ODS-a na njegovom području može obavljati tvrtka ispitivač koja ima valjano ovlaštenje ODS-a.

Određene provjere iz članka 4. ovog Pravilnika provode **serviseri** i/ili djelatnici **ovlaštene dimnjačarske službe, u skladu sa posebnim propisima.**

Članak 6.

Odgovornost za obavljanje poslova provjere ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije

Odgovorne osobe u smislu ovog Pravilnika su:

- Operator distribucijskog sustava (ODS)
- Potrošač
- Tvrtka ispitivač koja obavlja poslove ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija, a koja posjeduje ovlast operatora
- Serviseri i dimnjačari isključivo u djelokrugu svojih ovlasti, koje su definirane posebnim propisima

Ispitivači plinske instalacije, dimnjačari i serviseri odgovorni su za posljedice nestručnog ili nepotpuno provedenog postupka ispitivanja plinske instalacije.

Ispitivači plinske instalacije, dimnjačari i serviseri o svakoj promjeni stanja (izuzev ispravnog pogonskog održavanja) ili izmjenju koja je otkrivena tijekom ispitivanja sustava plinskog cjevovoda ili plinske instalacije potrošača plina obavještavaju ODS.

Ispitivači plinske instalacije, serviseri i dimnjačari prilikom svog redovnog rada potrebno je da bez odlaganja obavijeste ODS o utvrđenim nedostacima.

Ispitivači plinske instalacije, serviseri i dimnjačari, u odgovarajućim dijelovima postupka, odgovorni su za posljedice nestručnog ili nepotpuno provedenog postupka ili propuštanja obavljanja radnje, određenim sukladno odredbama ovog Pravilnika i posebnih propisa.

Postupci ispitivanja i odredbi sadržane u tekstu ovog Pravilnika odgovarajuće se primjenjuju na plinske instalacije koje su u pojedinačnom ili zajedničkom vlasništvu osoba ili tvrtki, odnosno kada se takvim sustavima koristi jedan ili više osoba ili tvrtki, a kada je to tehnički prihvatljivo i opravdano i kada to nalaže opća i javna potreba za ostvarivanjem sigurnosti ljudi ili imovine.

Članak 7.

Obveze potrošača i obavještanje potrošača u svrhu ispitivanja plinske instalacije

Vlasnici, odnosno korisnici građevina, građevinskih dijelova i drugih nekretnina te prostora, odnosno upravitelji zgrada, dužni su sukladno propisima, tehničkim normativima, normama i uputama proizvođača održavati u ispravnom stanju postrojenja, uređaje i instalacije električne, plinske, ventilacijske i druge namjene, dimnjake, dimovoda i ložišta, kao i druge uređaje i instalacije koje mogu prouzročiti nastajanje i širenje požara te o održavanju istih moraju posjedovati dokumentaciju (članak 38. Zakona o zaštiti od požara, NN 92/10, 114/22).

Potrošač je dužan prijaviti ODS-u sve bitne promjene, kao što su adaptacija prostora, zamjena stolarije, pregradnja prostorija, preinaka plinske instalacije, zamjena ili ugradnja plinskih trošila, svi zahvati na dimnjaku te priključenje novih trošila. Prema članku 38. Zakona o zaštiti od požara (NN 92/10) te članku 80. Zakona o vlasništvu i drugim stvarnim pravima (NN 91/96 - 94/17), vlasnici građevina (korisnici) dužni su održavati u ispravnom stanju, između ostalog, plinsku instalaciju, dimnjake i ložišta, o čemu su dužni posjedovati dokumentaciju.

Operator distribucijskog sustava ili ovlašteni ispitivač obavezan je za potrebe redovnog ispitivanja pravovremeno obavijestiti potrošača (obavijest **Prilog IV.**) o terminu redovnog ispitivanja tj. provjere ispravnosti plinske instalacije koji ne može biti kraći od 10 dana od datuma dostavljanja obavijesti.

U obavijesti je potrošaču potrebno naglasiti obvezu predodjenja dokaza o ispravnosti i servisiranju plinskih trošila i uređaja ili otvora za opskrbu zrakom za izgaranje i odvod dimnih plinova. U slučaju ne posjedovanja navedene dokumentacije ishod ispitivanja može biti negativan, a kao takav za posljedicu može dovesti do zatvaranja i privremenog prekida isporuke plina, a do otklanjanja nedostataka ili pribavljanja potrebnih dokaza.

Ukoliko nije bilo moguće obaviti ispitivanje sukladno prethodnoj obavijesti, ODS ili ispitivač može ponoviti postupak iz stavka 4. ovog članka dostavom naknadne obavijesti.

Način obavještanja (pisani ili usmeni) odabire ODS ili ispitivač uz obvezu navođenje upozorenja da je u slučaju spriječenosti ili nemogućnosti obavljanja pregleda od strane potrošača isti u obvezi predložiti novi termin uz uvjet da ODS ili ispitivač isti potvrdi. Potrošač je dužan postupati sukladno navedenim uputama. Putem obavijesti potrebno je potrošača upozoriti o zakonskim posljedicama neobavljenog pregleda.

Članak 8.

Ulazak u stambeni ili poslovni prostor radi ispitivanja instalacije ili hitnih slučajeva

Potrošač je dužan, po prethodnoj najavi ODS-a ili ovlaštene osobe, omogućiti nesmetano ispitivanje plinske instalacije iz članka 9. Zakona o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN 108/95, 56/10, 114/22) u cilju dobivanja ispitnog izvještaja.

Djelatnici ODS-a ili tvrtke ispitivača mogu ući u stambeni ili poslovni prostor vlasnika ili korisnika plinske instalacije uz prethodno predstavljanje i pokazivanje važeće identifikacijske ovlaštene stručne osobe (ispitivača) i danog odobrenja vlasnika i/ili korisnika navedenog stambenog ili poslovnog prostora.

U slučaju neposredne opasnosti od požara, eksplozija ili trovanja djelatnici ODS-a ili tvrtke ispitivača plinske instalacije mogu ući u stambeni ili poslovni prostor vlasnika ili korisnika

plinske instalacije radi obavljanja nužnih radova temeljem posebnih propisa, te ukoliko se utvrdi opasnost po imovinu i živote ljudi potrebno je obavijestiti i nadležne službe.

Postupak u slučaju pojave mirisa plina u stanu i/ili u zgradi:

- Ne paničariti
- Ne koristiti otvoreni plamen
- Ne pušiti
- Širom otvoriti prozore i vrata (ne koristiti dizala, električne sklopke, utičnice, telefone, mobitele i druge govorne aparate u stanu/zgradi)
- Zatvoriti zapor ispred plinomjera
- Upozoriti ostale stanare zgrade kucanjem, bez upotrebe telefona i električnog zvonca
- Napustiti ugroženi prostor
- Obavijestiti dežurnu službu Plinare istočne Slavonije d.o.o. (telefon: 0800 304 336), ali tek nakon što se napusti stan/zgrada, ili nadležne službe
- Osigurati dežurstvo ispred zgrade do dolaska dežurne službe

Postupak u slučaju izlaza plina u blizini nekog plinskog aparata:

- Zatvoriti zapor ispred tog plinskog aparata
- Ne prilaziti otvorenim plamenom ili cigaretom, ne paliti ili gasiti električnu rasvjetu
- Dobro prozračiti ugroženi prostor.
- Ako se plin i dalje osjeća, znači da plin pušta prije tog zapora te je potrebno zatvoriti zapor ispred plinomjera; također je potrebno odmah obavijestiti dežurnu službu (telefon: 0800 304 336) i pričekati njihov dolazak
- Ako se nakon zatvaranja zapora ispred plinskog aparata miris plina više ne osjeti, znači da plin izlazi iz tehnički neispravnog aparata, odnosno instalacije mjerenog plina; odmah pozvati ovlaštenog servisera u svrhu otklanjanja nedostataka.

Članak 9.

Operator distribucijskog sustava – ODS

ODS je obavezan voditi propisanu evidenciju plinskih instalacija pojedinih potrošača, odnosno krajnjih korisnika plina priključenih ili na drugi način uključenih u njegov distribucijski sustav, postupkom koji je u skladu s odredbama ovog Pravilnika i važećih propisa Republike Hrvatske.

ODS vodi popis pravnih i fizičkih osoba koje obavljaju poslove ispitivanja plinskih instalacija na njegovom distributivnom području.

ODS je dužan pravovremeno obavijestiti i najaviti potrošaču ispitivanje plinske instalacije.

ODS je dužan uskratiti isporuku plina potrošaču kod kojeg u propisanim rokovima nije obavljeno ispitivanje nepropusnosti i ispravnosti plinske instalacije ili je pri ispitivanju utvrđena propusnost ili neispravnost.

ODS ovlašćuje pravne i fizičke osobe (obrtnike) za provođenje postupka ispitivanja plinske instalacije.

ODS obavlja nadzor kvalitete obavljanja poslova ispitivanja te će u slučaju nepravilnog rada oduzeti dodijeljenu ovlast.

Članak 10.

Serviser

Serviser obavlja radove puštanja u pogon i/ili održavanja i ispitivanja trošila, otvora za opskrbu zrakom.

Serviser obavlja radove sukladno važećim propisima te uputama proizvođača i ODS-a.

Serviseri provode odgovarajuće dijelove provjere ispravnosti u skladu s projektom plinske instalacije, uputama proizvođača i važećim propisima, tijekom ugradnje, puštanja u rad, i prilikom održavanja plinskih uređaja i opreme u svrhu sigurnosti i ispravnosti plinske instalacije tijekom uporabe.

Serviser je kao pružatelj usluga dužan uputiti potrošača o uporabi uređaja kao i o mogućim opasnostima tijekom uporabe.

ODS će kao dokaz o ispravnosti plinskih trošila prihvatiti zapisnik ukoliko sadrži minimalno sljedeće podatke:

- Broj izdane isprave koju vodi serviser, te datum servisiranja
- Ime i prezime i adresa potrošača (naselje, ulica, kućni broj, kat)
- Proizvođač trošila
- Model trošila, tip trošila, snaga trošila u kW
- Godina proizvodnje
- Serijski broj trošila
- Trošilo vrste A/B/C
- Smještaj trošila (kotlovnica, soba, kuhinja itd.)
- Veličina prostorije u kojoj je postavljeno trošilo (m³)
- Dovoljna količina zraka za izgaranje DA/NE
- Kojim putem je ostvarena dovoljna količina zraka za izgaranje (povezivanje prostorija, dozrake, fuge, ventilacijski kanali itd).
- Zaključak servisiranja: na uređaju su ispitani svi sigurnosni i radni elementi, te ukoliko je trošilo ispravno za daljnje korištenje mora biti naznačeno:
ISPRAVAN ZA DALJNJE KORIŠTENJE.
- Datum ili rok do kada vrijedi dokaz o ispravnosti ili datum kada se mora obaviti sljedeći servis
- Potpis serviser i potpis potrošača.

Članak 11.

Dimnjačar

Dimnjačar je u obvezi obavljati poslove čišćenja i kontrole dimnjaka, dimovoda i uređaja za loženje, otvora za opskrbu zrakom za izgaranje, odnosno cjelokupnog dimovodnog sustava ukoliko je isti sastavni dio građevine, te nakon izvršene usluge izdati potrošaču dokaz o ispravnosti. Dimnjačar navedene poslove obavlja u skladu sa posebnim propisima

Dimnjačari su kao pružatelji usluga dužni uputiti potrošača o uporabi kao i mogućim opasnostima tijekom uporabe.

ODS će kao dokaz o ispravnosti plinskih trošila prihvatiti zapisnik ukoliko sadrži minimalno sljedeće podatke:

- Broj izdane isprave koju vodi dimnjačar, te datum pregleda
- Ime i prezime i adresa potrošača (naselje, ulica, kućni broj, kat)
- Vrsta dimnjaka
- Materijal dimnjaka
- Ukupna visina
- Energent: prirodni plin
- Proizvođač trošila
- Model trošila, tip trošila,
- Snaga trošila u kW
- Trošilo vrste A/B/C
- Smještaj trošila (kotlovnica, soba, kuhinja itd.)
- Veličina prostorije u kojoj je postavljeno trošilo (m³)
- Dovoljna količina zraka za izgaranje DA/NE
- Kojim putem je ostvarena dovoljna količina zraka za izgaranje (povezivanje prostorija, dozrake, fuge, ventilacijski kanali itd.)
- Zaključak provjere, ukoliko nema nedostataka:
DIMNJAK ISPRAVAN ZA DALJNJE KORIŠTENJE
- Datum ili rok do kada vrijedi dokaz o ispravnosti ili datum kada se mora obaviti sljedeći servis
- Potpis dimnjačara i potpis potrošača

Članak 12.

Ovlašteni ispitivač plinske instalacije

Ovlašteni ispitivač je obavezan poslove ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija obavljati sukladno propisima, odredbama ovog Pravilnika i u okviru dobivene ovlasti.

Ovlašteni ispitivač je obavezan upoznati se s posebnim zahtjevima pravila tehničke struke i posebnih propisa u području distribucije i opskrbe plinom koji su prihvaćeni i važeći na distribucijskom području.

Ovlašteni ispitivač može obavljati poslove ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija na distribucijskom području pojedinog operatora samo uz potpuno uvažavanje zahtjeva pravila struke i propisa u području distribucije plina i javnog komunalnog gospodarstva koji su prihvaćeni i važeći na distribucijskom području.

Ovlašteni ispitivač je odgovoran za obavljanje poslova na ispravan i siguran način. S tim u svezi obavezan je koristiti propisane postupke za ispitivanje, provoditi mjere zaštite i sigurnosti na radu te mjere zaštite od požara.

Ovlašteni ispitivač plinske instalacije ima pravo od ODS-a tražiti na uvid svu potrebnu dokumentaciju vezano uz instalaciju koju ispituje.

Ovlašteni ispitivač je u obvezi prijaviti radove ispitivanja ODS-u.

Ovlašteni ispitivač po obavljanju ispitivanja u obvezi dostaviti ispitni izvještaj ODS-u u roku od 7 dana od dana ispitivanja, u protivnom ODS ne priznaje provedeno ispitivanje.

Nadzor nad kvalitetom rada Ovlaštenog ispitivača plinske instalacije obavlja ODS.

Ovlašteni ispitivač u potpunosti je odgovoran za svoj rad.

Članak 13.

Potrošač/Upravitelj zgrade

Potrošač/Upravitelj zgrade dužan je sukladno propisima:

- Održavati plinsku instalaciju u ispravnom stanju i sigurnu za uporabu
- Koristiti instalaciju u skladu sa uputama izvođača plinskih instalacija, proizvođača plinskog uređaja, serviser, dimnjačara i ODS-a, a na način koji onemogućuje nastanak smetnji na plinskim uređajima i instalacijama drugih krajnjih kupaca i distribucijskom sustavu.
- Svaku izmjenu na plinskoj instalaciji (dodavanje, smanjenje ili zamjenu trošila, izmjene na plinovodu, sustavu dovoda zraka za izgaranje, odvoda dimnih plinova, i druge promjene) provoditi u skladu sa važećim propisima i internim aktima ODS-a te izvršiti prijavu navedenog ODS-u.

PREGLED PLINSKE INSTALACIJE U SVRHU ISPITIVANJA ISPRAVNOSTI ILI NEPROPUSNOSTI PLINSKE INSTALACIJE

Članak 14.

Općenito

Ispitivanje plinske instalacije obavlja se u rokovima redovnih i izvanrednih pregleda određenih ovim Pravilnikom.

Ispitivanje od tvrtke ispitivača ili ODS-a nije nužan, ukoliko se radi o održavanju plinske instalacije.

Rok za sljedeći redovni pregled počinje teći od dana zadnjeg redovnog ili izvanrednog pregleda.

Pregled plinske instalacije u svrhu ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije u građevini ili dijelu građevine namijenjene za stanovanje vrši se najmanje jednom u 10 godina, ako drugim propisom nije određen kraći rok, a sukladno članku 9. Zakona o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN 108/95 – 114/22).

Članak 15.

Provođenje ispitivanja

Ispitivanja nepropusnosti i ispravnosti plinskih instalacija obavlja se:

- Na novoizgrađenim ili obnovljenim (rekonstruiranim) plinskim instalacijama po obavljenom građenju ili rekonstrukciji i neposredno prije punjenja instalacije plinom (prvi izvanredni pregled);

- Na plinskim instalacijama u građevinama namijenjenim za stanovanje najmanje jednom u 10 godina ili prilikom promjene ili umjeravanja plinomjera (redovni periodički pregled)
- Na plinskim instalacijama u građevinama ili dijelovima građevine javne namjene i građevinama ili dijelovima građevine u kojima se obavlja gospodarska djelatnost najmanje jednom u 5 godina, ako drugim propisom nije određen kraći rok (redovni periodički pregled)
- Ispitivanje se može izvršiti izvanredno (izvanredni pregled), mimo navedenih uvjeta i rokova ako za to postoje opravdani razlozi (na zahtjev potrošača, na zahtjev nadležne inspekcije, opravdana sumnja u ispravnost plinske instalacije potrošača i sl.).

Opravdana sumnja u ispravnost plinske instalacije je u slučaju:

- kada se utvrdi preinaka instalacije, koja nije prijavljena od strane izvođača plinske instalacije te nije izvršena provjera ispravnosti i nepropusnosti;
- kada se utvrdi promjena na instalacije koje mogu ugroziti sigurnost (npr. oštećenje, deformacije, korozija i slično)

Rok za sljedeće ispitivanje nepropusnosti i ispravnosti plinske instalacije počinje teći od dana zadnjeg redovitog ili izvanrednog ispitivanja temeljem kojeg je potvrđena nepropusnost i ispravnost plinske instalacije.

Ukoliko građevina mješovite namjene (stambena i gospodarska namjena) ima na nemjerenom dijelu plinske instalacije priključene subjekte kućanstva i gospodarstva, ispitivanje instalacije nemjerenog dijela obavlja se u periodu najkraćeg redovnog perioda pregleda određenog mjerenog dijela instalacije.

Članak 16.

Ispitivanje na nepropusnost plinske instalacije

Ispitivanje nepropusnosti plinske instalacije pod plinom obavlja ODS ili ispitivač, a obavlja se detektorom za prirodni plin koji mora registrirati prisutnost plina u ppm skala od 0 do najviše 10 000 ppm; pjenušavim sredstvom na instalaciji koja je pod radnim tlakom plina. Tijekom ispitivanja instalacija mora biti nepropusna, u protivnom se zatvara i plombira glavni zaporni ventil dok propuštanje ne otkloni izvođač plinske instalacije.

U slučaju da je plinski cjevovod ili dio cjevovoda nedostupan, provjera nepropusnosti se provodi uređajem za mjerenje količine propuštanja pri čemu se kao medij koristi plin, a samo mjerenje se provodi pri radnom tlaku instalacije bilo mjerenjem pada tlaka ili mjerenjem volumena pri radnom tlaku instalacije, što ovisi o vrsti uređaja koji se koristi.

Članak 17.

Podjela postupaka ispitivanja

Postupci ispitivanja se dijele na:

- Ispitivanje novoizgrađene ili obnovljene/rekonstruirane plinske instalacije
- Ispitivanje postojeće plinske instalacije;
- Ispitivanje isključene instalacije prilikom ponovnog punjenja plinom;
- Ispitivanje priključaka i spojeva.

Članak 18.

Ispitivanje plinskog cjevovoda - plinske instalacije radnog tlaka do uključujući 100 mbar

Ispitivanje ispravnosti plinske instalacije je ispitivanje čvrstoće i obavlja se pri ispitnom tlaku od 1 bar. Nakon izjednačenja temperature, ispitni tlak ne smije pasti za ispitno vrijeme od 10 minuta.

Kao medij za ispitivanje može se koristiti zrak ili inertni plin (npr. dušik, ugljični dioksid), a ni u kom slučaju kisikom.

Za mjerenje je potrebno koristiti mjerni uređaj s područjem mjerenja koje je za 50% veće od ispitnog tlaka (min. područje mjerenja 0-2 bar) i kojim je moguće očitati pad tlaka od 0,1 bar.

Glavno ispitivanje je ispitivanje nepropusnosti i odnosi se na plinski cjevovod uključivo armature, ali bez plinskih trošila s pripadajućom regulacijskom i sigurnosnom opremom. Regulatori tlaka, mjerila mogu biti uključeni u glavno ispitivanje ako im je nazivni tlak najmanje jednak ispitnom tlaku.

Glavno ispitivanje obavlja se pri ispitnom tlaku od 150 mbar. Nakon izjednačenja temperature ispitni tlak ne smije pasti za ispitno vrijeme od 10 minuta.

Kao medij za ispitivanje može se koristiti zrak ili inertni plin (npr. dušik, ugljični dioksid), a ni u kom slučaju kisikom.

Za mjerenje je potrebno koristiti mjerni uređaj s područjem mjerenja koje je za 50% veće od ispitnog tlaka (područje mjerenja 0-250 mbar) i kojim je moguće očitati pad tlaka od 0,1 mbar.

Rezultati ispitivanja trebaju biti dokumentirani u ispitnom izvještaju.

Članak 19.

Ispitivanje plinskog cjevovoda - plinske instalacije radnog tlaka od 100 mbar do 1,0 bar

Istovremeno se obavlja prethodno ispitivanje i glavno ispitivanje provjerom čvrstoće i nepropusnosti.

Ispitivanje treba provesti prije oblaganja (prekrivanja) plinskog cjevovoda i prije izoliranja njegovih spojeva.

Ispitivanje obuhvaća plinski cjevovod uključujući i armature, ali bez regulatora, plinomjera, trošila s pripadajućom regulacijskom i sigurnosnom opremom. Ispitivanje na plinskom cjevovodu sa ugrađenom armaturom se smije izvoditi samo ako je nazivni tlak armature najmanje jednak ispitnom tlaku.

Za vrijeme ispitivanja moraju biti svi otvori cjevovoda nepropusno zatvoreni metalnim čepovima, kapama ili slijepim priрубnicama. Spojevi s dijelovima instalacije koji su pod plinom nisu dozvoljeni.

Kao medij za ispitivanje može se koristiti zrak ili inertni plin (npr. dušik, ugljični dioksid), a ni u kom slučaju kisikom.

Ispitivanje se obavlja pri ispitnom tlaku od 3 bar. Nakon postizanja ispitnog tlaka (porast max. 2.0 bar/min) te izjednačavanja temperature, što se obično postiže za 3 sata ispitni tlak ne smije pasti tijekom najmanje 2 sata.

Kod instalacije volumena većeg od 2 m³ trajanje ispitivanja se povećava po 15 minuta za svaki 0,1 m³.

Za mjerenje je potrebno koristiti mjerni uređaj koji zapisuje promjene vrijednosti tlaka klase 0,6 s mjernim područjem koje odgovara 1,5 puta ispitni tlak.

Rezultati ispitivanja trebaju biti dokumentirani u ispitnom izvještaju.

Članak 20.

Ispitivanje plinskog cjevovoda - plinske instalacije radnog tlaka preko 1,0 bar do 5,0 bar

Istovremeno se obavlja prethodno ispitivanje i glavno ispitivanje provjerom čvrstoće i nepropusnosti.

Instalacija za radni tlak od 1 bar do 5,0 bar podvrgava se istovremenoj provjeri čvrstoće i nepropusnosti tlakom zraka ili inertnog plina pri ispitnom tlaku većem za 2 bara od nazivnog radnog tlaka.

Za vrijeme ispitivanja svi ispusti moraju biti nepropusno zatvoreni metalnim čepovima, kapama ili slijepim priрубnicama. Pri ovom ispitivanju, bilo kakav spoj s dijelovima instalacije, koji su pod plinom, nije dozvoljen.

Trajanje ispitivanja ovisi o obujmu (volumenu) ispitivane plinske instalacije. Nakon postizanja razine ispitnog tlaka koji se smije podizati brzinom od najviše 2,0 bar/min. te izjednačavanja temperature u trajanju od narednih 3 sata.

Instalacija je ispravna ako po postizanju stabilnog tlaka i temperature u vremenu ispitivanja od 2 sata nije došlo do pada tlaka. U tom se razdoblju tlak očitava svakih 10 minuta, a očitane se vrijednosti bilježe i unose u ispitni izvještaj. Kao mjerni uređaj koristi se manometar razreda točnosti 0,6 mjernog područja 50% iznad ispitnog tlaka.

Mjerni instrument mora imati skalu na kojoj se može pouzdano očitati razlika tlaka od 1 mbar.

Rezultate mjerenja je potrebno dokumentirati u ispitnom izvještaju.

Članak 21.

Postupak provjere ispravnost ugrađenih plinskih uređaja i trošila

Plinska trošila koja su ugrađena na instalaciju moraju biti u skladu s projektom plinske instalacije, važećim propisima i tehničkim uvjetima priključenja (vrsta plina, radni tlak, tip i slično).

Za nova ugrađena plinska trošila prilikom ispitivanja novoizgrađene/rekonstruirane instalacije mora biti predložena potrebna tehnička dokumentacija u skladu s propisima i normama (izjava proizvođača o usklađenosti, CE oznaku i sl.).

Servis i ispitivanje plinskih trošila vrši serviser i o tome izdaje dokument o ispravnosti plinskih trošila u skladu sa člankom 10. ovog Pravilnika.

Članak 22.

Postupak provjere ispravnosti odvoda dimnih plinova i otvora za opskrbu zrakom za izgaranje

Odvod dimnih plinova i uređaji ili otvori za opskrbu zrakom za izgaranje moraju biti izrađeni u skladu sa projektom plinske instalacije. To potvrđuje izvođač svojom izjavom i priloženom dokumentacijom.

Ukoliko je odvod dimovodnih plinova sastavni dio građevine ispitivanje vrši dimnjačar te o tome izdaje potvrdu sukladno članku 11. ovog Pravilnika.

Članak 23.

Provjera ispravnosti plinskog cjevovoda — nepropusnosti

Obavlja Operator distribucijskog sustava ili ovlašteni ispitivač prema članku 16. ovog Pravilnika.

Rezultati se evidentiraju u Ispitnom izvještaju.

Članak 24.

Punjenje plinske instalacije plinom

Plinski cjevovod se može puniti plinom samo ako je prethodno uspješno izvršeno ispitivanje plinskog instalacije.

Instalaciju plinom puni ODS.

Neposredno nakon punjenja instalacije plinom obavezno je potrebno utvrditi da je uspješno izvršeno ispitivanje nepropusnosti prema članku 16. ovog Pravilnika.

Članak 25.

Punjenje plinom novoizgrađene ili obnovljene/rekonstruirane plinske instalacije

Prije punjenja instalacije plinom potrebno je utvrditi jesu li uspješno provedena ispitivanja predviđena ovim Pravilnikom.

Neposredno prije punjenja instalacije plinom potrebno se uvjeriti vizualnim pregledom cijelog plinskog cjevovoda jesu li svi otvori nepropusno zatvoreni metalnim čepovima, kapama ili slijepim priрубnicama te jesu li montirana regulacijska i zaštitna oprema.

Zatvoreni zaporni organi ne vrijede kao pouzdani. Njihovi izlazni otvori moraju se također nepropusno zatvoriti čepovima, kapama ili slijepim priрубnicama. Izuzetak su zaporni ventili na koje su priključena plinska trošila spremna za rad.

Punjenje instalacije plinom obavlja isključivo ODS.

Članak 26.

Obustava isporuke plina zbog propuštanja ili neispravnosti plinske instalacije

Ako ODS tijekom redovnog ili izvanrednog pregleda utvrdi da je plinska instalacija potrošača priključenog na distribucijski sustav neispravna i/ili propusna ili može dovesti u opasnost ljude i imovinu, dužan je obustaviti isporuku plina na za to pripadajućem mjestu.

U slučaju neispravnosti plinske instalacije sve stručne osobe (ODS, ovlašteni ispitivač, izvođač plinske instalacije, serviser, dimnjačar i dr.) su u obvezi poduzeti mjere predviđene Pravilnikom i po potrebi obustaviti isporuku plina te obavijestiti ODS.

ODS je dužan uskratiti isporuku plina potrošaču kod kojeg (obzirom na pravovremene najave) nije obavljeno ispitivanje nepropusnosti i ispravnosti plinske instalacije ili je pri ispitivanju utvrđena propusnost ili neispravnost ili povreda odredbi Mrežnih pravila distribucijskog sustava.

U slučaju propuštanja ili otkrivene neispravnosti na nemjerenom dijelu plinske instalacije (instalacija prije plinomjera) nastavak isporuke može se obaviti po otklanjanju uzroka propuštanja odnosno otkrivene neispravnosti te nakon provođenja ispitivanja plinske instalacije.

U slučaju propuštanja na mjerenom dijelu plinske instalacije nastavak isporuke plina može se obaviti samo na temelju ispravnog ispitnog izvještaja.

PROPISANI IZGLED I SADRŽAJ EVIDENCIJA

Članak 27.

Evidencija plinskih instalacija i trošila

Radi obavljanja periodičkih ispitivanja plinskih instalacija ODS je obvezan voditi evidenciju potrošača, sa svim općim podacima o potrošaču te podacima nužnim za ispravno obavljanje ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti. Evidencija između ostalog mora sadržavati:

- Podatke o potrošaču (naziv, adresa itd.);
- Datum prvog ispitivanja po završetku građenja, kao i datum prvog puštanja plina i preuzimanja instalacija u sustav javne dobave dobavljača plina;
- Podatke o svim izmjenama ili nadogradnjama plinske instalacije od dana stavljanja u pogon;
- Podaci o tvrtki izvođaču plinske instalacije (plinoinstalater) (naziv, oib, adresa)
- Podaci o opremi plinske instalacije (trošila, plinomjeri, regulacija itd.) i njihove lokacije;
- Datum zadnje i svih prethodnih ispitivanja (ispitni izvještaj);
- Datum zadnje promjene (montaže) plinomjera;
- Datum sljedećeg redovnog ispitivanja;
- Datum sljedeće promjene opreme plinomjera; eventualne posebne napomene u svezi ispravnosti i nepropusnosti.

ODS je dužan voditi podatke iz evidencije (očevidnika) za sve vrijeme dok postoji plinska instalacija, odnosno dok je ona kao takva priključena na njegov sustav dobave plina.

Članak 28.

Evidencija ovlaštenih ispitivača plinskih instalacija

ODS vodi evidenciju ispitivača na svom distributivnom području sa svim dokumentima na temelju kojih je dano ovlaštenje.

ODS na svojim internetskim stranicama objavljuje i ažurira podatke koji sadrže: naziv/ime i prezime osobe kojoj je izdano ovlaštenje, kontakt, datum važenja ovlaštenja.

Članak 29.

Evidencija – knjiga ispitnih izvještaja

ODS vodi evidenciju svih ispitnih izvještaja potrošača plina priključenih na njegov sustav dobave plina za sve vrijeme dok postoji plinska instalacija i dok je ona kao takva priključena na njegov sustav dobave plina.

ODS propisuje Obrazac Ispitnog izvještaja o ispitivanju nepropusnosti i ispravnosti plinskih instalacija.

Evidencija sadrži najmanje sljedeće podatke:

- Redni broj i datum ispitnog izvještaja;
- Naziv potrošača i adresa plinske instalacije;
- Informacije o plinskoj instalaciji (mjerni i/ili nemjereni dio, broj/vrsta/lokacija trošila, materijal cjevovoda, itd.);
- Naziv odgovornih osoba koje su obavile ispitivanja, te puni naziv tvrtke izdavatelja izvještaja;
- Utvrđeno stanje plinske instalacije.

Ispitni izvještaj se izdaje u najmanje dva primjerka, od toga jedan primjerak se dostavlja potrošaču, a drugi ODS čuva u svojoj evidenciji.

Ako ispitivanje plinske instalacije obavlja ispitivač obveza je ispitivača da ispitni izvještaj dostavu ODS-u.

Članak 30.

Propisani izgled i sadržaj Ispitnog izvještaja/potvrde

Ispitni izvještaj definiran je stavkom 6. članka 9. Zakona o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN 108/95, 56/10 i 114/22).

U **Prilogu II.** ovog pravilnika definiran je ogledni primjerak ispitnog izvještaja.

Ispitni izvještaj određuje ODS u funkciji ispitivača plinske instalacije ili tvrtka ispitivač plinske instalacije.

Ispitni izvještaj izrađuje se isključivo za plinsku instalaciju.

Ispitni izvještaj se izrađuje po završetku redovnog ili izvanrednog pregleda plinske instalacije bez obzira na količinu ili tip provedenih ispitnih postupaka.

Ispitni izvještaj se izrađuje za mjereni dio plinske instalacije u svrhu dokazivanja stanja plinske instalacije.

Ispitni izvještaj izrađuje se u dva istovjetna primjerka: jedan primjerak zadržava tvrtka ispitivač dok se drugi neposredno predaje ili naknadno dostavlja potrošaču plinske instalacije. Primjerak ispitnog izvještaja Potrošač mora čuvati do idućeg ispitivanja.

Valjani ispitni izvještaj izrađuje i potpisuje ovlašteni djelatnik ispitivač i ovlašteni djelatnik voditelj ispitivanja ili ovlašteni djelatnik voditelj ispitivanja samostalno.

Iznimno u slučaju imovinsko-pravnih situacija ili redovne zamjene opreme od strane ODS-a ili sl. ispitni izvještaj potpisuje, osim ovlaštenih osoba, i potrošač plinske instalacije ili ovlaštena osoba predstavnika suvlasnika koji svoj potpis ovjerava pečatom tvrtke.

Osim osoba navedenih u prethodnom članku, ispitni izvještaj može potpisati i privremeni korisnik nekretnine odnosno plinske instalacije, uz uvjet da potpisani izvještaj dostavi vlasniku nekretnine.

Ispitni izvještaj sadrži:

- Naziv tvrtke ispitivača koja je obavila ispitivanje
- Naziv vlasnika odnosno korisnika plinske instalacije (potpis štampano i pisano) datum ispitivanja i potpis ispitivača
- Podatke o plinskoj instalaciji i podatke o prostorijama u kojima je postavljena plinska instalacija (projektirano i zatečeno stanje i datum zadnjeg izvještaja)
- Tlocrt objekta s ucrtanom plinskom instalacijom i/ili shematski prikaz plinske instalacije
- Popis korištenih uređaja i metode ispitivanja
- Popis dokaza o održavanju u ispravnom stanju plinskih uređaja i trošila, uređaja ili otvora za opskrbu zrakom za izgaranje i odvod dimnih plinova, odnosno nalaza pri kontroli njihove ispravnosti od strane servisera i dimnjačara
- Napomene/Rezultati ispitivanja s navođenjem može bitno utvrđenih nedostataka
- Zaključak s utvrđenim rokom ponovnog ispitivanja
- Shematski prikaz plinske instalacije
- Potpis ODS-a, ovlaštenih ispitivača i potpis ovlaštenog izvođača plinske instalacija ako je u pitanju novoizgrađena, obnovljena ili rekonstruirana plinska instalacija.

U gotovom (kompletnom) ispitnom izvještaju ništa se ne smije naknadno ispravljati ili mijenjati te zbog toga nisu dozvoljena naknadna upisivanja ili precrtavanja. Sva polja predviđena za upisivanje moraju biti jasno ispunjena ili precrtana.

U ispitnom izvještaju moraju biti navedeni svi podaci kojima se jasno određuje plinska instalacija te opseg i sadržaj obavljenih provjera, a temeljem kojih bi se moglo u potpunosti ponoviti ispitivanje po drugom, neovisnom ispitivaču s ciljem provjere provedenog postupka.

U ispitnom izvještaju moraju biti naznačeni postupci provjere koji su korišteni pri davanju zaključka. U ispitnom izvještaju moraju biti posebno navedene i opisane indikacije neispravnosti ili propuštanja plina, nedostaci i neispravnosti ili sl.

**OSPOSOBLJAVANJE, DAVANJE I ODUZIMANJE OVLASTI ZA PROVOĐENJE
ISPITIVANJA ISPRAVNOSTI I NEPROPUSNOSTI PLINSKIH INSTALACIJA**

Članak 31.

Osposobljavanje radnika za provođenje ispitivanja nepropusnosti i ispravnosti plinskih instalacija

Osposobljavanje radnika za primjenu ovog Pravilnika obavlja ODS i ovlašteni ispitivači, te isto mora obuhvatiti i upoznavanje s mjerama za sprečavanje nastanka i širenja požara i eksplozije, postupcima za gašenje požara te uputama za siguran rad a koji se temelje na priznatim tehničkim pravilima.

Teorijsko i praktično osposobljavanje radnika kod ODS-a i ispitivača mogu obavljati osobe koje imaju odgovarajuće znanje, ovlasti i odgovornosti.

Članak 32.

Zahtjev za dodjelu ovlasti

Pravne i fizičke osobe (obrtnici) podnose zahtjev za dobivanje ovlasti za radnike koji obavljaju poslove provjere ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija ODS-u u pisanom obliku.

Zahtjev za dobivanje ovlaštenja mora sadržavati:

- izvadak iz sudskog ili obrtnog registra iz kojeg mora biti vidljivo da je isti registriran i za ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija;
- zaposlenog radnika s minimalno IV stupnjem tehničkog smjera
- izjavu ovlaštene osobe kojom se obvezuje da će u slučaju dobivanja ovlaštenja navedene poslove obavljati stručno i kvalitetno i u skladu s Pravilnikom i drugim važećim propisima;
- popis ovjerene opreme i mjernih uređaja za utvrđivanje ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije i njihove umjernice.

U prilogu ovog Pravilnika nalaze se obrasci Zahtjeva za dodjelu ovlasti, Izjave ovlaštene osobe, Ovlaštenje i Popis ovjerene opreme i mjernih uređaja.

Članak 33.

Dobivanje ovlasti

Pravne i fizičke osobe (obrtnici) podnose zahtjev za dobivanje ovlasti za obavljanje poslova provjere ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija na način propisan čl.32. ovog Pravilnika.

Ovlaštena osoba ODS-a imenuje Povjerenstvo koje je ovlašteno razmatrati zahtjeve za dodjelu ovlasti, provoditi Ispit iz čl. 35. ovog Pravilnika te predlagati ovlaštenoj osobi izdavanje ovlasti ili odbijanje zahtjeva.

Povjerenstvo se sastoji od radnika ODS-a i to od 3 člana od kojih jedan član mora biti diplomirani inženjeri strojarstva s najmanje 10 godina radnog iskustva na plinskim poslovima, a dva člana moraju biti plinoinstalater ili tehničar s najmanje 10 godina radnog iskustva na poslovima ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija.

Odluke Povjerenstva donose se jednoglasno.

Ovlaštena osoba ODS-a izdaje ovlast radniku tvrtke koja je podnijela zahtjev za dodjelu ovlasti, a na temelju pozitivnog mišljenja Povjerenstva.

Cijena izdavanja ovlaštenja biti će javno objavljena na stranicama ODS-a.

Ukoliko podnositelj zahtjeva posjeduje važeće ovlaštenje dobiveno od strane HSUP-a (Hrvatske stručne udruge za plin), ZIRS-a (Zavod za istraživanje i razvoj sigurnosti) ili neke druge ustanove ovlaštene za osposobljavanje i izdavanje ovlaštenja, isto mu može zamijeniti polaganje ispita pred povjerenstvom ODS-a.

Povjerenstvo ODS-a će najkasnije u roku od 30 dana od zaprimanja zahtjeva podnositelju koji ispunjava sve propisane uvjete izdati ovlaštenje za obavljanje poslova ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija.

Članak 34.

Važenje i gubitak ovlasti

Ovlast se daje radniku tvrtke za razdoblje od 5 godina.

Ovlašteno povjerenstvo koje je izdalo Ovlast će ukinuti po izdavatelju ovlasti ako se promijene uvjeti temeljem kojih je ovlast dobivena.

Vezano uz navedeno nositelji ovlasti dužni su izdavatelja ovlasti izvijestiti o svakoj promjeni uvjeta temeljem kojih je ovlast dobivena najkasnije u roku 15 dana po nastanku promjene.

Izdavatelj ovlasti dužan je ukinuti izdanu ovlast prije isteka njenog važenja u svim slučajevima kada se u provođenju nadzora rada utvrdi povreda važećih hrvatskih propisa ili odredbi ovog Pravilnika.

Sve ovlaštene i pravne i fizičke osobe dužne su prestati sa obavljanjem svih poslova provjere ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija sa danom isteka dobivene ovlasti ili sa danom dostave obavijesti kojom im izdavatelj ovlasti ukida danu ovlast za poslove provjere plinskih instalacija.

Do gubitka ovlasti dolazi u slučajevima kada

- istekne rok valjanosti ovlaštenja,
- je nositelj ovlasti prestao postojati,
- je nanesena materijalna šteta ODS-u od strane nositelja ovlaštenja tj. njegovih radnika,
- je nesporno utvrđen nesavjestan rad i dovođenje u opasnost ljudi i imovine od strane nositelja ovlaštenja tj. njegovih radnika,
- obavljeno ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti nije u skladu sa ovim Pravilnikom, obavljanje radova nije prijavljeno ODS-u,
- nositelj ovlasti prijavi radove koje nije izvodio (radovi izvedeni po drugoj pravnoj ili fizičkoj osobi),
- nositelj ovlasti svojim radom i postupcima šteti ugledu ODS-a,
- prilikom obavljanja radova kod investitora nositelj ovlasti nije podmirio ili sanirao nastalu štetu koju je prouzrokovao,

Kada ODS utvrdi da nositelj ovlasti ne postupa profesionalno pri obavljanju poslova na temelju dobivene ovlasti on će nositelju ovlasti uputiti pisano upozorenje o mogućnosti oduzimanja ovlasti zbog utvrđenih propusta u profesionalnom obavljanju poslova ispitivača.

Podnositelj zahtjeva kojemu je odbijeno izdavanje ili ukinuto ovlaštenje ima pravo prigovora ODS u roku od 7 dana od dana dostave odluke.

O prigovoru odlučuje ovlaštena osoba ODS-a u roku 30 dana od dana zaprimanja prigovora.

Pravna ili fizička osoba kojoj je oduzeto ovlaštenje može ponovno podnijeti zahtjev za stjecanje istog po proteku godine dana od dana oduzimanja.

U slučaju ponovnog gubitka ovlaštenja, gubitak ovlaštenja može biti trajan.

Članak 35.

Ispit znanja

Ispit znanja za radnike koji će obavljati ispitivanje nepropusnosti i ispravnosti plinskih instalacija polaže se pred Povjerenstvom iz članka 33. ovog Pravilnika.

Ispit se sastoji od pisanog i usmenog dijela. Sadržaj ispita donosi Povjerenstvo.

Sadržaj ispita obuhvaća provjeru poznavanja postupaka ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija koje su propisane ovim Pravilnikom, kao i općenitih znanja i tehničkih propisa koji propisuju sve važne stvari vezane uz način, postupak i metode ispitivanja novo izvedenih, postojećih i rekonstruiranih plinskih instalacija.

Sadržaj ispita u dijelu poslova provjere plinskih instalacija može se mijenjati, a ujedno i usklađivati u skladu sa razvojem i unapređivanjem tehnike i prakse.

ODS će osloboditi polaganja ispita znanja svoje radnike koji u trenutku početka primjene ovog Pravilnika stalno rade na poslovima ispitivanja ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija najmanje 2 godine.

PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 36.

Usklađivanje načina rada pravnih i fizičkih osoba

Pravne i fizičke osobe koje obavljaju određene provjere ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija, plinoinstalateri, serviseri i dimnjačari, a koji se kao takvi pozivaju na odredbe ovog Pravilnika, trebaju uskladiti svoj rad s odredbama ovog Pravilnika, nakon dobivanja suglasnosti od MUP-a i stupanja na snagu.

ODS je dužan plinoinstalateru, servisera i ovlaštene dimnjačare posebnom obavijesti upozoriti o obveznoj primjeni ovog Pravilnika, te njihove obveze provođenja postupka ispitivanja prema navedenom Pravilniku.

Članak 37.

Obveze operatora distribucijskog sustava

Objavljivanje Pravilnika, njegova primjena, te tumačenja i daljnje izmjene Pravilnika radi njegovog unapređivanja s razvojem tehnike i stručne prakse u nadležnosti je Operatora distribucijskog područja Plinara istočne Slavonije d.o.o. Vinkovci.

Nadzor nad provedbom ovog Pravilnika u svezi sa zahtjevima odredbi Zakona o zapaljivim tekućinama i plinovima obavlja nadležna inspekcijska služba zaštite od požara i eksploziva Ministarstva unutarnjih poslova.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu i počinje se primjenjivati protekom 30 dana od dana izdavanja suglasnosti Ministarstva unutarnjih poslova Republike Hrvatske.

Članak 38.

Ovlaсти dobivene sukladno prethodnim pravilnicima

Ovlaсти dobivene sukladno prethodnim pravilnicima, na dan stupanja ovog Pravilnika bit će valjane do isteka prethodnim Pravilnikom predviđenog roka.

Članak 39.

Obrasci za primjenu Pravilnika (ogledni primjerci)

Sastavni dio ovog Pravilnika su i ogledni primjerci za njegovu primjenu i isti čine njegove priloge.

POPIS PRILOGA -

Prilog I - Obvezni rokovi redovnog periodičkog pregleda

Prilog II - Ispitni izvještaj potvrda o ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije

Prilog III - Obavijest

Prilog IV - Zahtjev za dobivanje ovlaštenja

Prilog V - Zahtjev za polaganje ispita

Prilog VI - Izjava ovlaštene osobe

Prilog VII - Ovlaštenje

Prilog VIII - Popis mjernih uređaja i opreme

Direktor Plinare istočne Slavonije d.o.o.

Mario Naglić, dipl.iur.



PLINARA ISTOČNE
SLAVONIJE D.O.O.
Vinkovci, Ohridska 17
7

OBVEZNI ROKOVI REDOVNOG PERIODIČNOG PREGLEDA

Za potrebe kućanstva, najmanje jedan (1) put u deset (10) godina ispituje se ispravnost i nepropusnost plinske instalacije.

Najmanje jedan (1) put u pet (5) godina ispituje se ispravnost i nepropusnost plinske instalacije za:

- Gospodarstvo, obrte, ustanove, poslovne prostore i mala gospodarstva
- Plinske kotlovnice ukupne instalirane snage od 50 kW do 350 kW

Najmanje jedan (1) put u dvije (2) godine ispituje se ispravnost i nepropusnost plinske instalacije s radnim tlakom većim od 0,1 bar pretlaka.

Najmanje (1) jednom godišnje ispituje se ispravnost i nepropusnost plinske instalacije za:

- Plinske kotlovnice ukupne instalirane snage iznad 350 kW
- Tehnološka postrojenja i obrti ukupne instalirane snage veće od 350 kW

Ukoliko zgrada stambene namjene ima na nemjerenom dijelu plinske instalacije priključene subjekte kućanstva i gospodarstva, ispitivanje plinske instalacije nemjerenog dijela obavlja se u periodu ne kraćem od najkraćeg redovnog perioda pregleda određenog mjerenog dijela plinske instalacije.

Ukoliko zgrada mješovite namjene (stambena i gospodarska namjena) ima na nemjerenom dijelu plinske instalacije priključene subjekte kućanstva i gospodarstva, ispitivanje plinske instalacije nemjerenog dijela obavlja se u periodu ne kraćem od najkraćeg redovnog perioda pregleda određenog mjernog dijela plinske instalacije.

Pregled plinske instalacije obavlja se u rokovima provjere i ispitivanja koji su kao takvi propisani odredbama važećih hrvatskih propisa. Ako navedene provjere i ispitivanja nisu obuhvaćeni opsegom i rokom za pregled plinskih instalacija propisanim odredbama važećih hrvatskih propisa, vrše se sukladno ovom Pravilniku.

OBVEZNI OPSEG REDOVNOG PERIODIČNOG PREGLEDA –

Opseg ispitivanja ispravnosti i ispitivanja nepropusnosti plinskih instalacija koje predviđa ovaj Pravilnik obuhvaća sljedeće provjere:

1. Provjera ispitivanja ispravnosti stanja i načina gradnje cjevovoda (dostupnost i pristupačnost – bez vidljivih oštećenja i znakova uznapredovale korozije)
2. Provjera postojanja i ispravnog smještaja sigurnosnim, zaštitnih i regulacijskih uređaja (dostupnost i pristupačnost – bez vidljivih oštećenja i znakova uznapredovale korozije)
3. Provjera nepropusnosti spoja ispred i iza glavnog zapora

4. Provjera nepropusnosti spoja ispred i iza izolacijske spojnice (ako postoji)
5. Provjera nepropusnosti spoja ispred i iza filtera (ako postoji)
6. Provjera nepropusnosti spoja ispred i iza regulatora (ako postoji)
7. Provjera nepropusnosti spoja ispred i iza brojila – plinomjera
8. Provjera ispravnog djelovanja (po potrebi podmazati) i nepropusnosti ispred i iza zapornih slavina (ispred plinskih trošila i na plinskom cjevovodu)
9. Provjera nepropusnosti kompenzatora i ostalih dijelova uređaja od glavnog zapora do plinomjera (regulacijski i zaštitni uređaji, fitinzi, plinomjeri)
10. Ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti plinskog cjevovoda sa svim ograncima od glavnog zapora do plinskog trošila
11. Ispitivanje nepropusnosti plinskog cjevovoda sa svim ograncima od glavnog zapora do plinskog trošila, uključivo i plinska trošila
12. Provjera ispravnog djelovanja regulacijskih i zaštitnih uređaja plinskog cjevovoda i plinskih trošila
13. Provjera ispravnosti – proba djelovanja i probni pogon plinskih trošila (rđa, prljavština izmjenjivača topline, plamenika, nedostajući elementi – ručice, stabilnost, ponašanje u radu)
14. Provjera ispravnosti dovoda zraka za izgaranje do plinskih trošila (veličina prostorije za postavljanje, prozori, vrata, ventilacijski otvori i dr.)
15. Provjera ispravnosti odvoda produkata izgaranja plinskih trošila i funkcionalno ispitivanje uređaja za odvod dimnih plinova kod plinskih naprava vrste B i C (ispravnost ugradnje, ispravnost stanja uređaja u građevnom smislu, nema povrata sagorjelih plinova, postoji dokument o održavanju ili kontroli izdan od ovlaštene dimnjačarske službe sukladno propisima i sl.)
16. Provjera razmaka plinskih trošila i njihovih ugrižanih dijelova od zapaljivih materija i dijelova zgrade, te zahtijevane sigurnosti u području zaštite od požara (propisani minimalni razmak dimovodnih cijevi zapaljivih elemenata, položaj i stanje ispusta produkata gorenja plinskih trošila i sl.)
17. Ocjena ispravnosti i uporabivosti plinske instalacije (sustava plinskog cjevovoda i plinskih trošila)

Opseg potrebnih radova ispitivanja taksativno gore navedenih obaviti će se u skladu i prema instalaciji koju se ispituje. Ovlašteni ispitivač primijeniti će za to odgovarajuće odobrene postupke temeljem odredbi ovog Pravilnika.

Kada se zbog bilo kojeg razloga ne može provoditi cjelokupan opseg ispitivanja u ispitni izvještaj navesti će se koji dio poslova je obavljen.

Tvrtka ispitivač plinske instalacije: **Plinara istočne Slavonije d.o.o.**

(mjesto, datum)

ISPITNI IZVJEŠTAJ (ogledni primjerak)
POTVRDA O NEPROPUSNOSTI I ISPRAVNOSTI PLINSKE INSTALACIJE br: _____

Temeljem članka 9. Zakona o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN 108/95, 56/10), i članka 69. Pravilnika o uvjetima provjere ispravnosti plinskih instalacija HSUP P-601.111/II

Vlasnik/Korisnik: _____

PP: _____

Adresa: _____

OMM: _____

Izvođač radova: _____

Postojeći korisnik: DA / NE

Plinska instalacija:	Obavljen pregled:	Temeljem zahtjeva:	Ispitivanje instalacije:	Metodom ispitivanja:
☐ Novo izvedena	☐ Redovni periodički	☐ ODS	☐ Nemjereni dio	☐ Prethodno
☐ Postojeća	☐ Izvanredni	☐ Vlasnika/korisnika	☐ Mjereni dio	☐ Glavno
NAČIN ISPITIVANJA				
☐ PLOMBA	☐ MINILEC 4	☐ SAPUNICA	☐ DETEKTOR	☐ VIZUALNI PREGLED

DEMONTIRANA OPREMA	Proizvođač	Tip/veličina	Tvornički broj	Godina proizvodnje	Godina baždarenja	Slovna oznaka	Stanje
Plinomjer/Turbina							
Korektor							

MONTIRANA OPREMA	Proizvođač	Tip/veličina	Tvornički broj	Godina proizvodnje	Godina baždarenja	Slovna oznaka	Stanje
Plinomjer/Turbina							
Korektor							

Regulator tlaka: _____

Radni tlak priključnog voda do reduksijske stanice, bar: _____

Radni tlak do plinskog brojila, bar: _____

Radni tlak do plinske instalacije, bar: _____

RB	Mjesto ugradnje trošila	Naziv i tip trošila	Vrsta trošila	Dovod zraka	Nalaz serviser	Nalaz dimnjačara	Snaga (kW)
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							

NAPOMENA/REZULTATI ISPITIVANJA S NAVOĐENJEM MOŽEBITNIH UTVRĐENIH NEDOSTATAKA

Shema / tlocrt plinske instalacije:

ZAKLJUČAK S ROKOM PONOVRNOG ISPITIVANJA

Pouzdana uporaba. Instalacija Ispravna i nepropusna	Uporaba NESIGURNA I OPASNA !!! ZATVOREN ventil kod trošila/plinomjera! Potrebno je angažirati ovlaštenog servisera/plinoinstalatera radi otklanjanja nedostataka i puštanja u pogon
Rok za obavezan periodički pregled: 1 / 2 / 5 / 10 godina (označiti potrebno)	Obustavljena isporuka plina do otklanjanja neispravnosti

NAPOMENA: Izvještaj vrijedi do navedenog roka pod uvjetom da nema nikakvih bitnih promjena na plinskoj instalaciji i objektu. Bitne promjene su adaptacije prostora, zamjena stolarije, pregradnja prostorija, preinake plinske instalacije, ugradnja ventilatora, ugradnja kuhinjske nape, zamjena ili dogradnja plinskih trošila, svi zahvati na dimnjaku te priključenje novih trošila. Prema članku 38.Zakona o zaštiti od požara (NN 92/10) te članku 80. Zakona o vlasništvu i drugim stvarnim pravima (NN 81/2015; Ispravak 94/2017), vlasnici građevina (korisnici) dužni su održavati u ispravnom stanju, između ostalog, plinsku instalaciju, dimnjake i ložišta, o čemu su dužni posjedovati dokumentaciju.
Uz ispitni izvještaj priložiti Potvrdu o ispravnosti dimnjačara i Potvrdu o ispravnosti servisera.

Ispitivač plinske instalacije:

Nadzor kvalitete (voditelj poslova):

Vlasnik/korisnik:

OBAVIJEST

Ogledni primjerak

Operator distribucijskog sustava – ODS Vas obavještava da ste kao potrošač plina dužni najmanje jednom u 10 (deset) godina omogućiti ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije kako je propisano čl.9.st.3.,st 4. Zakona o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN 108/95, 56/10, 114/22) i čl.1., čl.2., čl.9. Pravilnika Hrvatske stručne udruge za plin HSUP P 601.111/II.

Molimo Vas da prije dolaska naših radnika na dogovoreni termin prikupite sljedeće:

- Potvrdu ovlaštenog servisera o ispravnosti vaših plinskih trošila
(ne starija od godinu dana)
- Potvrdu dimnjačara o ispravnosti dimnjaka ukoliko imate trošilo spojeno na dimnjak
(ne starija od godinu dana)

Za sve informacije o pregledu instalacija, kao i termin izvršenja ispitivanja koji je potrebno dogovoriti u roku od 15 dana od primitka ove obavijesti nazovite na broj telefona: 032/303-418.

Napomena: Ukoliko ne omogućite ispitivanje plinskih instalacija postupit ćemo u skladu sa člankom 10. stavak 2. Zakona o zapaljivim tekućinama i plinovima, te Vam obustaviti isporuku plina.

Ogledni primjerak

ZAHTJEV ZA DOBIVANJE OVLAŠTENJA

Za ovlaštenog ispitivača plinskih instalacija na distributivnom području
Plinare istočne Slavonije d.o.o.

Uz zahtjev prilažem sljedeću dokumentaciju:

Red.br.	Naziv dokaza/dokumenata	DA	NE
1.	Izvadak i sudskog ili obrtnog registra iz kojeg mora biti vidljivo da je isti registriran i za ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije koji nije stariji od 90 dana.		
2.	Dokaz da ima zaposlenog najmanje jednog radnika koji ispunjava uvjete iz članka 45. i 49. Pravilnika te koji je položio ispit iz članka 48. Pravilnika, a čije važenje u trenutku podnošenja Zahtjeva nije prestalo (npr. ugovor o radu i uvjerenje o položenom ispitu znanja)		
3.	Izjavu ovlaštene osobe kojom se obvezuje da će u slučaju dobivanja ovlaštenja navedene poslove obavljati stručno i kvalitetno u skladu s Pravilnikom i drugim važećim propisima.		
4.	Popis ovjerene opreme i mjernih uređaja za utvrđivanje ispravnosti i nepropusnosti plinske instalacije i njihove umjernice		
5.	Ostalo (navesti što)		

U Vinkovcima, dana _____ .

Za podnositelja zahtjeva:

Pečat, potpis odgovorne sobe

Ogledni primjerak – Zahtjev za polaganje ispita znanja

PODNOŠITELJ ZAHTEJEVA

Naziv pravne osobe/obrtnika

Sjedište, adresa

Plinara istočne Slavonije d.o.o.
Ohridska 17,
32100 Vinkovci

ZAHTEJEV ZA POLAGANJE ISPITA

iz članka 48. Pravilnika od strane našeg radnika _____
Ime i prezime

Uz zahtjev prilažem sljedeću dokumentaciju:

Red.br.		Navesti naziv dokaza/dokumenata
1.	Dokaz da radnik posjeduje najmanje završenu srednju stručnu spremu 4. stupnja i stečeno zvanje plinoinstalatera ili plinomontera	
2.	Dokaz da radnik posjeduje radno iskustvo na poslovima postavljanja, održavanja, provjere ili ispitivanja plinskih instalacija od najmanje 3 godine	
3.	Ostalo (navesti što)	

U Vinkovcima, dana _____ .

Podnositelj zahtjeva:

Pečat, potpis odgovorne s

Ogledni primjerak – Izjava ovlaštene osobe

(logo/memo/podaci obrta/poslovnog subjekta – trgovačko društvo)

I Z J A V A

Kojom ja, (ime i prezime) _____,

OIB: _____, kao ovlaštteni predstavnik trgovačkog društva/obrt:

(naziv obrta/poslovnog subjekta – trgovačko društva) _____,

OIB: _____,

Potvrđujem da ćemo poslove provjere ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija izvoditi stručno, kvalitetno i u skladu sa odredbama Pravilnika o uvjetima i postupku ispitivanja nepropusnosti i ispravnosti plinskih instalacija Plinare istočne Slavonije ur.br.pr....., Zakonom o zapaljivim tekućinama i plinovima, zahtjevima pravila tehničke struke i posebnih propisa u području distribucije plina koji su prihvaćeni i važeći na distribucijskom području Plinare istočne Slavonije d.o.o.

Ova Izjava daje se u svrhu stjecanja statusa Ovlaštenog ispitivača plinskih instalacija na cjelokupnom distribucijskom području Plinare istočne Slavonije d.o.o.

U Vinkovcima, dana _____ .

Podnositelj zahtjeva:

(pečat, potpis odgovorne osobe)

Ogledni primjerak – Ovlaštenja

OVLAŠTENJE

Za ispitivača plinskih instalacija na distributivnom području
Plinare istočne Slavonije d.o.o.

Iskaznicu OVLAŠTENJA za ispitivača plinskih instalacija izdaje operator distributivnog područja Plinara istočne Slavonije d.o.o.

Obrazac iskaznice s potrebnim sadržajem određuje operator distributivnog područja Plinara istočne Slavonije d.o.o.

1.1.Izgled prednje strane iskaznice Ovlaštenja:

PLINARA ISTOČNE SLAVONIJE d.o.o.

Iskaznica osobe ovlaštene za provjeru i ispitivanje plinskih instalacija

Ime i prezime:

Tvrtka:

OIB:

Adresa:

Broj iskaznice:

Datum izdavanja: _____ Vrijedi do: _____

1.2.Izgled zadnje strane iskaznice Ovlaštenja:

OVLAŠTENJE:

Vlasnik iskaznice ovlašten je pod uvjetima predviđenim zakonom i posebnim propisima ući u tuđi dom i druge prostore radi obavljanja poslova provjere ispravnosti i ispitivanja nepropusnosti plinskih instalacija. Poslove provjera i ispitivanja plinskih instalacija obavezan je obavljati sukladno zakonskim i drugim važećim propisima, te uporabom normi i opće priznatih pravila tehničke struke.

Ogledni primjerak – Popis mjernih uređaja i opreme

(logo/memo/podaci obrta/poslovnog subjekta – trgovačko društvo)

Popis mjernih uređaja i opreme

kojom potvrđujemo da posjedujemo propisanu opremu za ispitivanje ispravnosti i nepropusnosti plinskih instalacija i to:

1. Plinski detektor za prirodni plin CH₄ s karakteristikama navedenim u članku 21. Pravilnika

(upisati naziv proizvođača, tip, serijski broj, datum važenja ovjere)

3. Uređaj za mjerenje količine propuštanja s karakteristikama navedenim u članku 21. Pravilnika.

(upisati naziv proizvođača, tip, serijski broj, datum važenja ovjere)

4. Digitalni manometar sa pisačem (ili elektronski zapis) s karakteristikama (mjerno područje, razred točnosti) navedenim u člancima 24. – 26. Pravilnika, sa potrebnim garniturama čepova ½ - 3“, priključcima, nastavcima i spojnicama.

(upisati naziv proizvođača, tip, serijski broj, datum važenja ovjere)

5. Digitalni termometar mjernog područja -20 do 50°C.
6. Laserski mjerač duljine ili mjerna vrpca do 30m.
7. Oprema za elektro premošćenje rastavljenih dijelova plinovoda od ½ - 3“.
8. Zračna pumpa ili kompresor za zrak.
9. Digitalni fotoaparatus.
10. Prijenosna svjetiljka.
11. Alat opće namjene (ključevi, izvijači, kliješta i sl.)
12. Zaštitna oprema i osobna zaštitna oprema.

U Vinkovcima, dana _____ .

Podnositelj zahtjeva:
