

1. PREDMET I PODRUČJE PRIMJENE

Predmet procedure je utvrđivanje tehničkih karakteristika novih vozila kategorija O3 i O4 koja nemaju cjelovita homologacijska izvješća. Ova procedura odnosi se na ispitivanje novih vozila O3 i O4 kategorije s osobitom pozornošću na pravilnu konstrukciju podvozja, šasije, poprečnih nosača i ostalih bitnih elemenata vozila.

Procedura je predviđena za pregled vozila koja su prozvedene kao samogradnja ili u mala serija.

2. ZAKONSKI OKVIRI

Za primjenu ove procedure koriste se slijedeći Zakoni i Pravilnici:

- Zakon o osnovama sigurnosti saobraćaja na putevima u Bosni i Hercegovini («Službeni glasnik BiH», br. 6/06, 75/06, 44/07, 84/09 i 48/10);
- Pravilnik o certificiranju vozila i uvjetima koje organizacije za certificiranje vozila moraju ispuniti («Službeni glasnik BiH», br. 41/08);
- Pravilnik o dimenzijama, ukupnoj masi i osovinskom opterećenju vozila, o uređajima i opremi koju moraju imati vozila i o osnovnim uvjetima koje moraju ispunjavati uređaji i oprema u saobraćaju na putevima («Službeni glasnik BiH», br. 23/07 i 54/07);

3. POTREBNA DOKUMENTACIJA

- dokaz o vlasništvu vozila (prometna dozvola, račun, itd.);
- dokaz o tehničkoj ispravnosti vozila (ako je već obavljen tehnički pregled);
- osobni dokument podnosioca zahtjeva (osobna karta, putovnica ...);
- odvage vozila prema Proceduri za vaganje vozila (I-PR-026);
- izjavu izvođača radova da je vozilo izrađeno poštujući pravila struke i upute proizvođača elemenata vozila;
- nalog za utiskivanje broja šasije od nadležne ustanove ili odobrenje za uporabu VIN oznake od nadležnog tijela;
- dokaz o porijeklu dijelova i sklopova;
- tehničku dokumentaciju kojom se ukratko opisuju izvršene preinake i koja obuhvaća:
 - a) ime nadograditelja;
 - b) kratki opis radova i namjene vozila;
 - c) nacрте koji prikazuju kompletno vozilo i pojedine cjeline;
 - d) specifikaciju dopuštenih masa i statički proračun nosivih elemenata uključivo analizu dopuštenih naprezanja u kritičnim presjecima ;
 - e) specifikaciju mehaničkih svojstava korištenih materijala nadogradnje i vijaka;
 - f) dokumentaciju kojom se može dokazati prikladnost ovjesa;
 - g) za korištene postupke zavarivanja potrebno je opisati primijenjene metode i priložiti preslik Certifikata zavarivača onog zavarivača koji je izvodio zavarivanje šasije;
 - h) izvještaj o ispitivanju zavara (na zahtjev ovlaštene organizacije);
 - i) odvage vozila i specifikaciju najveće dopuštene mase vozila kao i najvećih dopuštenih opterećenja pojedinih osovina i vučnog čepa;
 - j) opis i shemu električne instalacije vozila;

- k) proračun kočnog sustava ovjeren od stručne osobe koja ima odobrenje proizvođača kočnih elemenata;
- l) preslik pločice ventila tj. uređaja kojim se osigurava automatska regulacija sile kočenja u ovisnosti o masenom opterećenju vozila;
- m) dokumentaciju o spojnici s vučnim vozilom uz poseban osvrt na udovoljenje zahtjevu Pravilnika ECE R 55.

4. POTREBNA OPREMA I UVJETI ZA PREGLED VOZILA

Ispitno mjesto mora imati slijedeću opremu, prostor i literaturu, bez izuzetka:

- prostor za pregled vozila s kanalom za pregled donjeg postroja vozila minimalne dužine 8 metara;
- priručni mehaničarski alat;
- mjernu traku minimalne dužine 10 m;
- mjernu traku dužine 2 m;
- minimalno jedan ormar za smještaj radne i mjerne opreme;
- pomično mjerilo;
- pokretnu svjetiljku maksimalnog napona 24 V;
- džepnu svjetiljku;
- digitalni fotoaparati;
- prikladne ljestve;
- literaturu sa podacima o tipovima, varijantama i verzijama vozila sa pripadajućim im tehničkim karakteristikama;
- informatičku i tehničku podršku za vođenje evidencije o pregledanim vozilima.

5. PROCEDURA

Prijem vozila i dokumentacije obavlja se na ispitnom mjestu prema OSNOVNOJ PROCEDURI ZA ISPITIVANJE I CERTIFICIRANJE VOZILA (I-PR-001).

Podnosilac zahtjeva za ispitivanjem dužan je vozilo dovesti tehnički ispravno i u čistom stanju.

Pregled se obavlja na za to predviđenoj tehnološkoj liniji ispitnog mjesta, a dio pregleda izuzetno se može obaviti izvan tehnološke linije.

Redoslijed operacija

Prvi korak bez obzira na vrstu preinake je utvrđivanje tehničkih podataka prema Proceduri za utvrđivanje tehničkih karakteristika vozila – podaci se upisuju na za to predviđeno mjesto na obrascu za ispitivanje vozila kategorije O3 i O4 prema navedenoj proceduri.

U slučaju da se ukaže potreba, odgovarajuće se primjenjuju uvjeti iz ostalih Procedura za ispitivanje vozila i Uputa za ispitivanje vozila.

Vozilo mora u potpunosti odgovarati priloženoj tehničkoj dokumentaciji. Kriterije o udovoljavanju donijeti će ovlaštena organizacija, a na temelju pravila struke i primjenjivih propisa.

Osim navedenog prilikom snimanja vozila potrebno je provjeriti njegovu tehničku ispravnost i sukladnost sa zahtjevima Pravilnika o dimenzijama, ukupnoj masi i osovinskom opterećenju vozila, o uređajima i opremi koju moraju imati vozila i o osnovnim uvjetima koje moraju ispunjavati uređaji i oprema u saobraćaju na putevima («Službeni glasnik BiH», br. 23/07 i 54/07).

Obaviti fotografiranje svih pločica i naljepnica s podacima, elemenata koji su bili predmet ispitivanja (nadogradnja, šasija, podvozje, kočioni sustav....), eventualnih nedostataka i cijelog vozila za Potvrdu o ispitivanju.

6. ZAVRŠNA DOKUMENTACIJA

Kriteriji i uvjeti za udovoljavanje vozila su slijedeći:

- vozilo mora udovoljavati svim uvjetima Pravilnika o dimenzijama, ukupnoj masi i osovinskom opterećenju vozila, o uređajima i opremi koju moraju imati vozila i o osnovnim uvjetima koje moraju ispunjavati uređaji i oprema u saobraćaju na putevima («Službeni glasnik BiH», br. 23/07 i 54/07).
- vozilo mora udovoljiti uputama proizvođača vozila, tehničkim pravilima struke i zahtjevima primjenjivih Procedura i Uputa za ispitivanje vozila

Ukoliko vozilo udovoljava gore navedenim kriterijima vlasniku vozila se izdaje OSNOVNOJ PROCEDURI ZA ISPITIVANJE I CERTIFICIRANJE VOZILA (I-PR-001). Potvrda se izdaje bez vremenskog ograničenja i vrijedi do izmjene tehničkog stanja vozila.

Ukoliko vozilo nije udovoljilo potrebnim uvjetima ili ukoliko nije priložena sva potrebna dokumentacija, vlasniku/korisniku vozila se uručuje pisana obavijest s popisom nedostataka dokumentacije koju treba priložiti.

PRILOZI:

Prilog 1. – Obrazac za snimanje prikolica O3 i O4 (I-OBR-040)