

PROJEKTOVANJE I NADZOR - ispit (1. Junski rok 23)

1. Izgradnja objekta je ...?
2. Projektant je ... i ko može to da radi?
3. Stručni nadzor je ... i ko ga može obavljati?
4. Tehnički pregled objekta je ko ga sprovodi i ko učestvuje?
5. Lična zaštitna sredstva radnika na gradilištu?

1) Izgradnja objekta predstavlja skup radnji koje obuhvataju:
- prethodne radove;
- kontrolu i izradu tehničke dokumentacije;
- pripremne radove;
- izgradnju objekta;
- nadzor nad izvođenjem objekta.

2) Projektovanje može obavljati projektna organizacija koja je upisana u sudski registar, i ima odgovarajuće stručne rezultate, i ako zapošljava najmanje po dva (ako odobrenje za gradnju izdaje Ministarstvo), odnosno po jednog (ako odobrenje za gradnju izdaje Nadležni opštinski organ uprave) inženjera odgovarajuće struke, odnosno da ima ovlaštenje za izradu svakog (g) dijela tehničke dokumentacije.

3) Stručni nadzor u toku građenja objekta (izvođenja radova) vrši nadzorni organ, kojeg pismenim aktom određuje investitor. Stručni nadzor obuhvata:
- kontrolu odgovarajuće primjene tehničke dokumentacije;
- kontrolu i provjeru kvaliteta svih izvedenih radova i primjenu propisa i standarda, tehničkih normi i normativa kvaliteta radova.

- kontrolu kvaliteta materijala, opreme i instalacija koje se ugrađuju;
- davanje uputstava izvođaču i po potrebi obezbjeđenje detalja izvođenja radova.

Stručni nadzor može obavljati lice, koje u skladu sa zakonom o uređenju Republike (S) Srbije ima ovlašćenje izrade svih dijelova tehničke dokumentacije odnosno ima ovlašćenje za projektovanje te vrste objekta

4) Izgrađeni objekat ne može se početi koristiti, odnosno staviti u upotrebnu dozvolu, prije nego nadležni organ izda rješenje o odobrenju, na osnovu prethodno (H) izvršenog tehničkog pregleda.

Tehnički pregled obuhvata kontrolu usklađenosti izvedenih radova sa odobrenjem za gradenje i tehničke dokumentacije na osnovu koje je izgrađen objekat, kao i sa tehničkim (H) propisima i standardima koji se odnose na pojedine vrste radova, materijala, opreme i instalacija

Tehnički pregled obavlja stručna komisija koju rješenjem formira organ koji je izdao odobrenje za gradenje u roku od 8 dana od prijema kompletnog zahtjeva.

Investitor (vlasnik) dužan je da obezbijedi prisustvo svih učesnika u gradnji prilikom tehničkog (pregleda) pregleda.

5) Lična zaštita sredstva radnika na gradilištu

- Zaštitni šlem;
- Zaštitne slušalice;
- Zaštita za oči;
- Zaštita za uši (slušalice)
- Zaštitne rukavice;
- Zaštitno odijelo;
- Zaštitne cipele;
- Zaštita od pada;

Ime i prezime Mihailo Maksimović br. ind. 02/21

PROJEKTOVANJE I NADZOR - ispit (1. Junski rok 23)

1. Izgradnja objekta je ...?
2. Projektant je ... i ko može to da radi?
3. Stručni nadzor je ... i ko ga može obavljati?
4. Tehnički pregled objekta je ko ga sprovodi i ko učestvuje?
5. Lična zaštitna sredstva radnika na gradilištu?

Михаило Максимовић, 02/21

1. Изградња објекта подразумева скуп радњи, односно:

- претходне радове,
- израду и контролу техничке документације,
- припремне радове,
- радове на изградњи објекта,
- стручни надзор над грађењем објекта.

2. Пројектант може бити лице запослено у пројектној организацији, која је уписана у судски регистар и која запошљава бар два, односно бар једног дипломираног инжењера одговарајуће струке, за послове за које је надлежно министарство, односно органи локалне самоуправе, респективно.

Сва техничка документација подлијеже техничкој контроли, а контролу не може вршити предузеће које је израдио пројекат. Надлежни органи и извођач су дужни да у техничку документацију унесу све накнадно настале измјене.

Пројектант може бити лице које има лиценцу за пројектовање, а коју одобрава министарство.

3. Стручни надзор бира инвеститор. Стручни надзор била одобран писменим актом, који доноси инвеститор. Стручни надзор обухвата:

- примјену техничке документације при грађењу објекта,
- контролу квалитета изведених радова,
- контролу квалитета уграђених материјала,
- давање сијерница при грађењу.

Стручни надзор врши надзорни орган.

Надзорни орган може бити лице које поседује лиценцу за стручни надзор.

Михаило Максимовић, 02/21

4. Објект не може бити пуштен у употребу прије него што надлежни орган не изда рјешење о употребљивости објекта, а које се даје на основу извршеног техничког прегледа објекта. Технички преглед контролише усклађеност техничке документације и грађевинске дозволе са извршеним радовима, као и квалитет извршених радова, у грађеном материјала и опреме.

Употребну дозволу издаје надлежни орган ^{највише} дана након заprimљеног компетног захтјева.

Инвеститор је дужан обезбједити присуство свих учесника у грађењу приликом техничког прегледа.

Комисију за технички преглед именује надлежни орган.

5. У средства личне заштите на градилишту спадају:

- Заштитни шлем,
- Заштитне наочаре,
- Заштитне слушачице,
- заштитна маска за лице,
- радно одујело,
- заштитне рукавце,
- радне ципеле и
- Заштиту од пада са висине.

PROJEKTOVANJE I NADZOR - ispit (1. Junski rok 23)

1. Izgradnja objekta je ...?
2. Projektant je ... i ko može to da radi?
3. Stručni nadzor je ... i ko ga može obavljati?
4. Tehnički pregled objekta je ko ga sprovodi i ko učestvuje?
5. Lična zaštitna sredstva radnika na gradilištu?

5) Ličnu zaštitnu radnika čine:

- * radna kaciga
- * radne cizme
- * zaštitne naočare
- * zaštitna maska za lice
- * radno odjevo
- * zaštitne rukavice
- * radna oduča (čizme, cizme)
- * zaštitna od pada

Priloge radu

1) Izgradnja objekta predviđa sekcije radu i to: ~~priloge i projekat~~ ^{priloge i projekat} ~~završna~~, izdavanje i kontrola neophodnih dokumentacije, priloge radu za fražve objekta, fražve objekta i stručni nadzor u toku izgradnje objekta.

2) Izradu tehničke dokumentacije može vršiti projektant organizacija ako je učesnik u ~~svim~~ sudu rešenju, ima određene stručne rezultate i zadržava najmanje dva (ako dozvoljava izdaje ministarstva) odnosno najmanje (jedno) (ako dozvoljava izdaje lokalna samouprava) diplomirani inženjera koji ima neophodno znanje za izradu tehničke dokumentacije.

3) Фирмени надзор је надзор у имену извршних одјела и у циљу овог надзора обухвата се:

- * Квалитет материјала, опреме и инсталације у одјелима
- * Контрола документације
- * Надзор је дужан да укаже на могуће неправилности

Надзор може да одржи надзорни опис, или неко друго лице које заступа интересе инвеститора.

4) Технички преглед одјела је упоређивање изведеног одјела са документацијом ~~коју одјел~~ на основу које је одјел добио дозволу за тражење. Врши се преглед свих радова и одржа се гаранција да ли је одјел рађен по правилима и стандардима.

* Технички преглед сировог материјала који је одобрена од стране органа који је издао дозволу за тражење

* Инвеститор је дужан да одржи присуство свих учесника у тражењу.

Драган Ђућковић 21/21

PROJEKTOVANJE I NADZOR - ispit (1. Junski rok 23)

1. Izgradnja objekta je ...?
2. Projektant je ... i ko može to da radi?
3. Stručni nadzor je ... i ko ga može obavljati?
4. Tehnički pregled objekta je ko ga sprovodi i ko učestvuje?
5. Lična zaštitna sredstva radnika na gradilištu?

① Изградња објекта је скуп више активности:

- ① ПРЕДХОДНИ РАДОВИ
- ② ИЗРАДА И КОНТРОЛ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ
- ③ ПРЕДХОДНИ РАДОВИ
- ④ ИЗГРАДЊА ОБЈЕКТА
- ⑤ СТРУЧНИ НАДЗОР ТОКОМ ГРАДЊЕ

② Пројектант је лице које је одговорно за Цјеловитост и међусобну усклађеност објекта. Бира га инвеститор.

То може да ради пројектна организација која је регистрована у судском регистру, која има запослен минимум 2 дипломирана инжењера и која има искуства.

Решење о испуњености услова доноси Министар

③ Стручни надзор обавља функцијски надзорног органа током грађења, одрстује га инвеститор. Може га обављати лице које има овлашћење у судском регистру РС за управљање површина, тј. да има овлашћење за провођење објекта тог типа.

④ Ради се по завршетку РАДОВА, АКО ЈЕ ЗА његово грађење ИЗДАТО ОДОБРЕЊЕ ЗА ГРАЂУ И АКО ЈЕ ОРГАН НАДЛЕЖАН ЗА ИЗДАВАЊЕ ОДОБРЕЊА ЗА ГРАЂУ ПОТВДИО ПРИЈЕМ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ НА ГЛАВНОМ ПРОЈЕКТУ.

- Спроводи се КОМИСИЈА КОЈУ ЧИНЕ 3 ЧЛАНА, А КОМИСИЈУ ОДРЕЂУЈЕ НАДЛЕЖИ ОРГАН.

⑤ Лична ЗАШТИТНА ОПРЕМА (ЛЗО) СЛУЖЕ КАО ПОМОЋ РАДНИКУ НА ГРАДИЛИШТУ ДА БИ СЕ САЧУВАО ОД СЛОБАДНИХ ОПАСНОСТИ КОЈЕ СЕ НЕ МОЖЕ УТИЊАТИ (НИЈЕ ИХ МОГУЋЕ УКЛОНИТИ).

У ОПРЕМУ СПАДАЈУ:

- ЗАШТИТНЕ ШИПЕРЕ
- ЗАШТИТНИ ШЉЕМ
- ЗАШТИТНЕ ПАОУДАЛЕ
- РУКАВИЦЕ
- ПРСУК