

# OPĆI I TEHNIČKI UVJETI IZVOĐENJA RADOVA

## POPRAVAK KROVNE ODVODNJE NADSTREŠNICE NP OTOČAC

### 1. OPĆI UVJETI IZVOĐENJA I OVJERE RADOVA

Ponuditelj je dužan upoznati se sa ponudbenom dokumentacijom (stavkama troškovnika) te izvršiti pregled lokacija izvedbe radova, kako bi ponuda uključivala sve troškove za izvedbu radova. Kontakt osoba za pregled lokacije je voditelj TJO Brinje, Željko Vukelić, mob.: 099/3111 582.

Ukoliko se prije predaje ponude utvrdi eventualna nepravilnost, nepotpunost ili nejasnoća u opisu određene stavke, ponuditelj je dužan pisanim putem kontaktirati Naručitelja radi objašnjenja. Naknadne korekcije neće se priznavati.

Izvođač je dužan pridržavati se svih važećih zakona i propisa. Svi radovi moraju se izvesti solidno i stručno prema važećim propisima i pravilima dobrog zanata. Za sve radove treba primjenjivati važeće tehničke propise i građevinske i ostale primjenjive norme.

Izvođač je dužan, **deset dana prije početka izvršenja aktivnosti na terenu**, zatražiti suglasnost za radove HAC-a ([suglasnost@hac.hr](mailto:suglasnost@hac.hr) ; fax:2789-292).

Prije početka izvršenja aktivnosti na terenu odgovorna osoba Izvođača dužna je tri dana ranije o istom obavijestiti odgovornu osobu Naručitelja, te dobiti odobrenje putem e-maila.

Izvođač je dužan prilikom dolaska/odlaska na/s mjesta izvršenja usluge javiti se osobi Naručitelja odgovornoj za lokaciju na kojoj se usluga izvršava.

Od trenutka preuzimanja radilišta pa do primopredaje radova, Izvođač je odgovoran za stvari i osobe koje se nalaze unutar radilišta.

Izvođač je dužan voditi **građevinski dnevnik**, i **građevinsku knjigu**.

U građevinski dnevnik se unose svi bitni podaci i događaji tijekom izvođenja radova, nalozi nadzornog inženjera i ostalo. Tako registrirani zahtjevi obvezni su za izvođača radova, s tim da je za svaku izmjenu prethodno potrebna suglasnost Naručitelja.

Izvođač je u okviru ugovorene cijene dužan izvršiti koordinaciju radova svih kooperanata na način da omogući kontinuirano odvijanje posla i zaštitu već izvedenih radova. Sva oštećenja nastala na već izvedenim radovima Izvođač je dužan otkloniti o vlastitom trošku.

Konačna vrijednost radova utvrdit će se na osnovu stvarno izvedenih količina priznatih u građevinskoj knjizi i jediničnih cijena iz Ugovornog troškovnika. **Samo tako utvrđeni radovi mogu se uzeti u obzir kod izrade privremenog ili konačnog obračuna. Konačna vrijednost radova ne smije biti veća od iznosa ugovora /narudžbenice.**

Izvođač je dužan ispostavljati račune u skladu s obrascima HAC-a.

Radovi se izvode prema troškovniku, a u svim slučajevima količinske ili bilo koje druge potrebne izmjene (**na što je Izvođač dužan upozoriti predstavnika Naručitelja, na vrijeme, prije nastanka stvarnog troška**), odluku o tome donosit će sporazumno nadzorni inženjer (kao predstavnik Naručitelja) i predstavnik Izvođača, a tu svoju odluku unosit će u građevinski dnevnik. Sve izmjene za

koje se po građevinskom dnevniku ne može dokazati da su uslijedile po opisanom postupku, **neće se uvažiti.**

**Izvođač je dužan prije ugradnje materijala, njihovu kvalitetu, odnosno jednakovrijednost dokazati atestima dostavljenim Naručitelju.**

U ovom troškovniku iskazane cijene odnose se na jediničnu mjeru izvršenog rada. Prema tome, jedinične cijene obuhvaćaju sav rad, opremu, materijal, režiju gradilišta i uprave poduzeća, sva davanja te zaradu poduzeća. Stavke ovog troškovnika obuhvaćaju definitivno dovršene radove, ispitane po kvaliteti i količini, te preuzete po nadzornoj službi Naručitelja. Sav rad, materijal i sredstva vezana za organizaciju građevinske proizvodnje uključeni su u cijenu.

**Jamstveni rok za izvedene radove je 2 (dvije) godine, a za bitne zahtjeve za građevinu u skladu sa Zakonom o obveznim odnosima.**

## **2. GRAĐEVINSKO OBRTNIČKI RADOVI**

U jediničnu cijenu svake stavke obvezno uključiti:

- sve mjere osiguranja prolaznika, radnika i okolnih građevina za vrijeme trajanja radova, sva potrebna premještanja postojećih instalacija i dovođenje istih u prvobitno stanje po završetku radova;
- sva potrebna osiguranja i podupiranja kod rušenja;
- sve transporte materijala preostalog od rušenja, kao i ostalog otpada, deponiranje na gradilišni deponij, **utovar i odvoz na dopušteni deponij s potrebnim (zakonom propisanim) zbrinjavanjem otpada**, odnosno sortiranje i deponiranje na mjesto koje odredi Naručitelj;
- sve nabave, transporte do gradilišta, horizontalne i vertikalne transporte na gradilištu;
- sav potreban rad, osnovni i pomoćni materijali pomoćne radnje, razne pripomoći - instalaterima i sl.;
- izradu radioničke dokumentacije, sva ispitivanja i nabavu atestne dokumentacije, izradu dokumentacije izvedenog stanja;
- sva čišćenja u tijeku i detaljno čišćenje nakon završetka radova (izvoditelj radova predaje posve uređeno područje bivšeg gradilišta i okolinu predstavniku Naručitelja),

te sve ostalo do potpune funkcionalne gotovosti svake pojedine stavke i troškovnika u cjelini - ako opisom stavke nije drugačije određeno.

### **SKELE**

Pod pojmom skele se podrazumijevaju i prilazi skeli, ograde i tkanina za zaštitu radnika i prolaznika koja mora biti u funkciji do skidanja skela. Skela mora biti na vrijeme postavljena kako ne bi nastao zastoj u radu.

### **LIMARSKI RADOVI**

Limarski radovi se izvode na krovnoj odvodnji nadstrešnice. Svi materijali moraju odgovarati standardima, a radovi se izvode prema važećim normama i tehničkim uvjetima za ovu vrstu radova.

Elementi limarije profiliraju se i formatiraju na limarskim strojevima u radionici.

Pri profiliranju limarskih elemenata bridovi savijenih limova ne smiju biti oštri, nego pravilno zaobljeni.

Profilirani i formatirani elementi mogu se u radionici spajati u sekcije čija je dužina pogodna za transport, a ne otežava montažu na objektu.

Veza limarskih elemenata sa objektom mora biti takva da omogućava rad limene konstrukcije pri temperaturnim promjenama. Prije izrade elemenata izvođač mora provjeriti mjere na gradilištu. Nakon izvedbe limarije izvođač je u obvezi da u nazočnosti nadzornog inženjera izvrši ispitivanje vodonepropusnosti postavljene limarije. Ispitivanje se vrši blagim vodenim mlazom. Limarija ne smije propuštati vodu, otjecanje mora biti kontinuirano, bez zadržavanja vode u pojedinim elementima. Jedinična cijena obuhvaća: radioničke nacрте i provjeru mjera na objektu, nabavu materijala (limovi, spojna sredstva, sredstva za brtvljenje), izradu elemenata u radionici, transport, skladištenje i manipulaciju elementima na gradilištu, ugradbu elemenata na objektu, provjeru ispravnosti izvedenih radova, otklanjanje eventualnih nedostataka, te uklanjanje otpadaka i viška materijala sa gradilišta.

#### DOBAVE, UGRADNJE I OSTALI RADOVI

U jedinične cijene stavki obavezno uključiti sve nabave, Transporte i ugradnje materijala, sav potreban rad, pomoćne i prethodne radnje i troškove vezane uz iste, te sve ostalo do potpune funkcionalne gotovosti pojedine stavke, uključivo čišćenje nakon dovršetka i u tijeku radova - ako opisom stavke nije drugačije određeno.

#### IZJAVA

**kojom prihvaćamo ponuđene Opće i tehničke uvjete izvođenja radova**

U \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 2019. godine

Ponuditelj:

\_\_\_\_\_  
(pečat i potpis ovlaštene  
osobe)