

TROŠKOVNIK

ZA IZVOĐENJE KROVOPOKRIVAČKIH RADOVA NA OŠ "TRSAT" NA ADRESI SLAVKA KRAUTZEKA 23, RIJEKA

OPĆI UVJETI ZA IZVOĐENJE RADOVA OBUHVAĆENIH OVIM TROŠKOVNIKOM

Jedinične cijene pojedinih stavki radova sadržavaju odštetu za potpuno dogotovljen rad, dakle za sav ugrađeni materijal, za svu potrebnu radnu snagu, za sve pripremne, pomoćne i završne radove na objektu, sve interne i vanjske Transporte, pretovere i deponiranja materijala i za sve troškove koji se pojave u bilo kojem obliku za potrebe izvedbe ugovorenih radova.

Jedinične cijene izvođača obuhvaćaju i sljedeće troškove:

- sve režijske troškove gradilišta i poduzeća, te sve troškove prouzročene općim, tehničkim i posebnim uvjetima ovog troškovnika;
- sve troškove potrebnih pregradnji za osnivanje gradilišta, te za svaki pojedinačni rad;
- sve troškove prijenosa, istovara i utovara građevinskog materijala na gradilištu;
- sve troškove zaštite na radu za sve zaposlene djelatnike;
- sve troškove pomoćnih sredstava, alata, skela, oplata, strojeva, troškove najma istih i slično;
- sve troškove čišćenja gradilišta u toku radova;
- sve troškove ispitivanja kvalitete radova i pribavljanja atesta;
- sve troškove vezane na zatvaranje gradilišta, otklanjanje svih otpadaka i ostataka materijala i inventara.

Izvoditelj je dužan o svom trošku osigurati radove i objekt od štetnog upliva vremenskih i elementarnih nepogoda i svih ostalih mogućih šteta i oštećenja za vrijeme trajanja ugovorenih radova, sve do uspješne primopredaje.

Svaka šteta koja bi bila prouzročena na gradilištu u toku izvođenja radova, na susjednim objektima ili prometnicama, vozilima ili pješacima, pada na teret izvoditelja koji je dužan nastalu štetu odstraniti ili nadoknaditi u najkraćem mogućem vremenu.

Izvoditelj je dužan izvesti sve potrebne radne skele, zaštitne ograde i skladišta. Izvoditelj je dužan poduzeti sve mjere sigurnosti, tako da ne bude nikakvih smetnji i opasnosti po život i zdravlje zaposlenih djelatnika, osoblja i prolaznika.

Izvoditelj je dužan dobiti sve propisima, opisom radova te programom kontrole i osiguranja kakvoće predviđene ateste o ispitivanju upotrebljenih materijala i instalacija te dostaviti ih investitoru kod primopredaje.

1. Skidanje kulira u rastresitom stanju s ravnog krova, prijenos materijala na deponij gradilišta, utovar u kamion te odvoz na gradski deponij. U cijenu uključeni svi vertikalni i horizontalni prijenosi te sav potreban rad i materijal.

m² 160,0 a' = kn

2. Skidanje svih postojećih slojeva hidroizolacije s ravnog krova, čišćenje površine krova i priprema za postavu nove izolacije. Prijenos otpadnog materijala na deponij gradilišta, utovar u kamion i odvoz na gradski deponij. U cijenu uključeni svi vertikalni i horizontalni prijenosi te sav potreban rad i materijal.

m² 160,0 a' = kn

3. Demontaža limenog opšava dimnjaka, komplet s puc lajsnom, prijenos materijala na deponij gradilišta, utovar u kamion te odvoz na gradski deponij. U cijenu uključeni svi vertikalni i horizontalni prijenosi te sav potreban rad i materijal.

m' 7,0 a' = kn

4. Demontaža limenog opšava spoja krovne plohe i atike, komplet s puc lajsnom, prijenos materijala na deponij gradilišta, utovar u kamion te odvoz na gradski deponij. U cijenu uključeni svi vertikalni i horizontalni prijenosi te sav potreban rad i materijal.

m' 16,0 a' = kn

5. Demontaža okapnog lima, prijenos materijala na deponij gradilišta, utovar u kamion te odvoz na gradski deponij. U cijenu uključeni svi vertikalni i horizontalni prijenosi te sav potreban rad i materijal.

m' 19,0 a' = kn

6. Demontaža limenog pravokutnog žlijeba komplet s kukama, prijenos materijala na deponij gradilišta, utovar u kamion te odvoz na gradski deponij. U cijenu uključeni svi vertikalni i horizontalni prijenosi te sav potreban rad i materijal.

m' 19,0 a' = kn

7. Demontaža postojeće gromobranske trake, odlaganje u stranu te ponovna montaža nakon završetka izolaterskih radova. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal, uključujući i sav potreban novi spojni materijal.

m' 45,0 a' = kn

8. Popravlak oštećenja i većih neravnina po postojećoj površini krova cementnim mortom. U cijenu uključeni svi prijenosi te sav potreban rad i materijal.

m² 15,0 a' = kn

9. Izrada fleksibilne hidroizolacije trakama za varenje V4 izrađenim sa uloškom od staklenog voala obostrano obloženog polimer bitumenskom masom sa dodatcima elastomera i zaštićena taljivom folijom. Hladni premaz, dva sloja traka za varenje. Treći, završni sloj izvesti trakama sa posipom od listićavog škriljavca kao zaštita od insolacije i toplinskih utjecaja. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m² 160,0 a' = kn

10. Izrada spoja postojeće i nove izolacije ravnog krova elastičnom, jednokomponentnom pastoznom masom na osnovi bitumenske emulzije. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m' 19,0 a' = kn

11. Izrada ojačanja ispod gromobranskih sidrenih kocki, veličina ojačanja 30x30 cm, postavljeno točkasto. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

kom 45,0 a' = kn

12. Izrada, dobava i ugradba odzračnika na ravnom krovu Ø120 mm. Stavka uključuje oblaganje završnom trakom za varenje, komplet vodonepropusno izvedeno. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

kom 3,0 a' = kn

13. Dobava i ugradba limenog opšava dimnjaka izvedenog od pocinčanog lima d=0,55 mm, r.š. do 50 cm. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m' 7,0 a' = kn

14. Dobava i ugradba limenog opšava spoja krovne plohe i atike izvedenog od pocinčanog lima d=0,55 mm, r.š. do 50 cm. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m' 16,0 a' = kn

15. Dobava i ugradba puc lajsne izvedene od pocinčanog lima d=0,55 mm, r.š. do 15 cm. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m' 23,0 a' = kn

16. Dobava i ugradba novog pravokutnog žljeba r.š. do 60 cm izvedenog od pocinčanog lima d=0,55 mm. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m' 19,0 a' = kn

17. Dobava i ugradnja okapnog lima izvedenog iz pocinčanog lima d=0,55 mm, r.š. do 25 cm. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m' 19,0 a' = kn

18. Dobava i postava kape dimnjaka od pocinčanog lima promjera do 120 mm. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

kom 8,0 a' = kn

19. Obijanje labave žbuke te dobava materijala i žbukanje šliceva iznad novo postavljenih puc lajsni, širina do 20 cm. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m' 23,0 a' = kn

20. Dobava materijala i izrada hidroizolacije ispod demontiranog pravokutnog žlijeba. Hidroizolacija se izvodi jednokomponentnim, viskoelastičnim hidroizolacijskim mortom za primjenu četkom ili valjkom. Stavka uključuje čišćenje i pripremu površine, te potrebni predpremaz. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

m² 10,0 a' = kn

21. Dobava, montaža i demontaža dizalice za dizanje i spuštanje materijala te po potrebi izrada tornja od cijevne skele. U cijenu uključen sav potreban rad i materijal.

komplet 1,0 a' = kn

UKUPNO

kn

PDV 25%

kn

SVEUKUPNO

kn

Datum:

Ponuditelj: