

NARUČITELJ:

**SUVLASNICI ZRADE  
VUKOVARSKA 42, SREBRENO**

GRAĐEVINA:

**STAMBENA ZGRADA**

ADRESA:

**VUKOVARSKA 42,  
20207 SREBRENO**

## **TROŠKOVNIK**

### **POPRAVKA KROVA**



**Dubrovnik, ožujak 2023. god**

**TROŠKOVNIK POPRAVKA KROVA**

GRAĐEVINA: Stambena zgrada

Adresa: Vukovarska 42, Srebreno

**DOMOUPRAVA DUBROVNIK d.o.o.**

Iva Vojnovića 31, 20 000 Dubrovnik

r.br.	Kratki opis troškovničke stavke	jed. mj.	količina	cijena	iznos
-------	---------------------------------	-------------	----------	--------	-------

**1.**

Doprema, postava, skidanje i otprema cijevne fasadne skele od bešavnih cijevi. Skelu izvesti prema postojećim HTZ propisima i u svemu kako je opisano u općim uvjetima. Osiguranje koridora za prolaz korisnika zgrade i njegova zaštita od šute i prašine te osiguranje okoline kojom se sprečava prilaz nezaposlenima tijekom radova.

U jediničnu cijenu uključiti i zaštitni zastor od jutenih ili plastičnih traka, koje se postavljaju s vanjske strane skele po cijeloj površini. Skelu je potrebno osigurati od prevrtanja sidrenjem u objekat, a od udara groma uzemljenjem. Potrebno je izvesti pomočne željezne ili drvene ljestve – penjalice u svrhu osiguranja vertikalne komunikacije po skeli. Potrebno je paziti na rad strojeva i alata, predvidjeti moguća urušavanja te postaviti i održavati zaštitne oplate, ograde i skele, postaviti znakove upozorenja na opasnosti te zaštititi fizičke osobe i zgradu tijekom izveđenja radova.

Obračun se vrši po m<sup>2</sup> vertikalne projekcije površine skele

m<sup>2</sup>      778.00

**2.** Demontaža postojećeg gromobrana. Izvesti pažljivo kako se ne bi oštetili elementi i dijelovi koji se ne demontiraju. Uključivo vađenje svih pripadajućih manjih posebno nespecificiranih elemenata u sklopu gromobrana, sidrenih i pričvrsnih detalja. Bez obzira na stupanj oštećenja. U cijeni vertikalni i horizontalni prijenos, utovar, transport i zbrinjavanje u skladištu do ponovne ugradnje. Obračun u m'.

m'      43.00

**TROŠKOVNIK POPRAVKA KROVA**

GRAĐEVINA: Stambena zgrada

Adresa: Vukovarska 42, Srebreno

**DOMOUPRAVA DUBROVNIK d.o.o.**

Iva Vojnovića 31, 20 000 Dubrovnik

r.br.	Kratki opis troškovničke stavke	jed. mj.	količina	cijena	iznos
3.	Pažljiva demontaža kupe. Potrebno je uvrećavanje, spuštanje na okućnicu, utovar u transportno vozilo. Obračun se vrši po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>		220.00	
4.	Demontaža i skidanje slojeva podkonstrukcije krovnog pokrova, sortiranje i odvoz na gradsku deponiju. Obračun po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>		220.00	
5.	Demontaža limova sa krova. Uključivo vađenje svih pripadajućih manjih posebno nespecificiranih elemenata i detalja u sklopu žlijeba, sidrenih i pričvrsnih detalja. Bez obzira na stupanj oštećenja. U cijeni vertikalni i horizontalni prijenos, utovar, transport i zbrinjavanje na gradsku deponiju. Obračun po m'.	m'		148.00	
6.	Čišćenje kanala čeličnom četkom te ispiranje vodom pod pritiskom. Nakon tih radova potreban je premaz hidroizolacijom sa mrežicom. Obračun se vrši po m'. U stavku je uključen premaz HI i spoj kosine krova i kanala r.š. 70cm.	m'		33.00	
7.	Skupljanje šuta, utovar u transportno vozilo, te odvoz na gradsku deponiju. U cijenu je uključena gradilišna pristojba. Obračun se vrši u m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>		20.00	

**TROŠKOVNIK POPRAVKA KROVA**

GRAĐEVINA: Stambena zgrada

Adresa: Vukovarska 42, Srebreno

**DOMOUPRAVA DUBROVNIK d.o.o.**

Iva Vojnovića 31, 20 000 Dubrovnik

r.br.	Kratki opis troškovničke stavke	jed. mj.	količina	cijena	iznos
-------	---------------------------------	-------------	----------	--------	-------

- 8.** Zidarska obrada lastavice krova. U cijenu je uključeno otucanje labavih djelova, premaz primerom, zaglađivanje površine, te premaz hidroizolacijskim sredstvom kao i sav potreban alat i materijal. Obračun se vrši po m'.

m' 36.00

- 9.** Nabava izrada doprema i ugradnje gredica i kontra letvi za podkonstrukciju krova. U cijenu je uključen i premaz fugicidnim sredstvom kao i sav potreban alat i materijal. Obračun se vrši po m<sup>2</sup>.

letve i kontra letve m<sup>2</sup> 220.00

- 10.** Nabava, doprema i ugradnja limenih opšava konversi zabata, dimnjaka i ventilacija kanalizacije .Razvijena širina je cca 70cm. U cijenu je uključen sav potreban alat i materijal. Obračun se vrši po m'.

m' 148.00

- 11.** Hidroizoliranje parapropusnom - vodonepropusnom folijom u dva sloja (preklapanje 10cm). U cijenu je uključena nabava, doprema, ugradnja kao i sav potreban alat i materijal. Obračun se vrši po m<sup>2</sup>.

Folija m<sup>2</sup> 250.00

- 12.** Nabava doprema i ugradnja kupe. U cijenu je uključen sav potreban alat i materijal. Obračun se vrši po m<sup>2</sup>.

m<sup>2</sup> 220.00

**TROŠKOVNIK POPRAVKA KROVA**

GRAĐEVINA: Stambena zgrada

Adresa: Vukovarska 42, Srebreno

**DOMOUPRAVA DUBROVNIK d.o.o.**

Iva Vojnovića 31, 20 000 Dubrovnik

r.br.	Kratki opis troškovničke stavke	jed. mj.	količina	cijena	iznos
-------	---------------------------------	-------------	----------	--------	-------

- 13.** Ispitivanje gromobranske instalacije od ovlaštene institucije kao i atestiranje. Ponovna montaža gromobrana sa svim pričvrsnim elementima. U cijenu je uključena nabava novih pričvrsnih elemenata kao i sav potreban alat i materijal. Obračun se vrši po kompletu.

m' 43.00

- 14.** Čišćenje dimnjaka, oticanje premaz hidroizolacijskim sredstvom. Oticanje zabatnih zidova belvedera, navlačenje mrežice i ljestvica i navlačenje silikatne žbuke. Obračun se vrši po m<sup>2</sup>. U cijenu je uključen sav potreban alat i materijal.

m<sup>2</sup> 30.00

- 15.** Za sve nepredviđene radove uzima se u obzir 10% ukupnog troškovnika. Za sve nakandne radove potrebno je priložiti ponudu koju će odobriti nadzor i investitor, pa tek pri odobrenju krenuti sa izvođenjem istih. Obračun se vrši u paušalu.

paušal 10%

**TROŠKOVNIK POPRAVKA KROVA**

GRAĐEVINA: Stambena zgrada

Adresa: Vukovarska 42, Srebreno

**DOMOUPRAVA DUBROVNIK d.o.o.**

Iva Vojnovića 31, 20 000 Dubrovnik

**REKAPITULACIJA RADOVA**

<b>UKUPNO BEZ PDV-a</b>	<b>kn</b>	<b>€</b>
<b>PDV</b>	<b>25%</b>	<b>kn</b>
<b>SVEUKUPNO SA PDV-om:</b>		