

# TROŠKOVNIK

Ponuditelj: \_\_\_\_\_

(naziv, adresa i OIB)

R.b.	Opis radova / lokacija: Trg Gjure Szabe 6, Novska	Jed.mj.	Količina	Cijena po jed.mj. bez PDV-a	Ukupno
<b>DEMOTAŽA I RUŠENJE</b>					
1	Pažljiva demontaža unutrašnjih punih drvenih vrata s nadsvjetlom, dovratnicima, pragovima i odbojnicima, te odvoz istih na najbližu gradsku deponiju predviđenu za prihvatanje takve vrste otpadnog materijala. U cijenu obračunati svu demontažu, utovar u vozilo i odvoz. Obračun po komadu. Ulazna vrata 100*200 (1), 90*260 (4), 80*260 (2), 70*260 (2)	kom	9		
2	Pažljiva demontaža vanjske stolarije (vrata i prozori), s pripadajućim dovratnicima, te odvoz istih na najbližu gradsku deponiju predviđenu za prihvatanje takve vrste otpadnog materijala. Prilikom demontaže paziti da se ne oštete okolini zidovi i fasada. U cijenu obračunati svu demontažu, utovar u vozilo i odvoz. Obračun po komadu. Vrata 100*210 (4), vrata 70*210 (1), prozor 60*60 (1), prozor 120*180 (2), prozor 40*220 (3)	kom	11		
3	Demontaža postojeće sanitарне opreme sa svom pripadajućom instalacijom. Pažnju obratiti da se instalacije vode prije demontaže zatvore na ventilu te da se instalacije odvodnje nakon demontaže sanitarija zaštite od eventualnog zaštopavanja šutom ili sl. U cijenu je uključen kompletan rad i odvoz otpada na deponiju. Wc školjka s vodokotličem, umivaonik, kada, ogledalo.	kpl	4		
4	Rušenja i demontaža podne (sa pripadajućim kutnim letvama ili coklom) i zidne obloge u prostorijama. Rušenje izvršiti na način da se pazi da se ne ošteti cementni estrih. Odvoz otpadnog materijala na najbližu gradsku deponiju predviđenu za prihvatanje takve vrste otpadnog materijala. U cijenu obračunati svu demontažu, utovar u vozilo i odvoz otpadnog materijala. Obračun po m2. Parket 51m2, keramika podovi 21m2, keramika zidovi 49m2, keramika balkoni 14m2	m2	135		

5	Demontaža postojeće el opreme (rasvjeta, utičnice i priključnice sa pripadajućom instalacijom). Obračunava se po kompletno izvedenim radovima.	kpl	1		
	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>				
1	Zidarska obrada špaleta oko otvora vrata i prozora u postojećim zidovima, nakon ugradnje stolarije. Dobava i gletanje glet-masom komplet sa svim metalnim rubovima, kutnim i završnim profilima, do pune gotovosti. Obračun po m1.	m1	50		
2	Dobava materijala i zatvaranje sličeva poslije izvedbe vodovodnih, elektro i strojarskih instalacija reparaturnim mortom. Dimenzije sličeva cca 10x5 cm. U cijenu stavke uključiti sav potreban materijal i rad, kao i mrežicu za rabljanje na spojevima s drugim konstrukcijama. U cijenu stavke uključiti sav potreban materijal i rad do potpune gotovosti stavke. Obračun po m1	m1	50		
3	Dobava, doprema i ugradnja samonivelirajuće mase za izravnavanje na estrih podlogu (popravak oštećenog poda nakon demontaže). Površina zaglađena kako bi primila finalnu oblogu poda. Obračun po m2.	m2	86		
4	Dobava materijala i izrada hidroizolacije na prethodno očišćen pod u kupaonici i balkonima. Hidroizolacija se izvodi polimer cementnim premazom u dva sloja ukupne debljine 2mm, s tim da se u prvi sloj utisne mrežica od alkalnootpornih staklenih vlakana veličine okna 4x4,5 mm. U cijenu je uključen kompletan rad i materijal te rubna traka. Obračunava se po m2 izolacije.	m2	31		
	<b>STOLARSKI RADOVI</b>				
1	Dobava i ugradnja protuprovalnih ulaznih vrata dimenzija 100x220. Stavka obuhvaća sav potreban rad, materijal, sitni potrošni materijal do pune gotovosti. Prilikom narudžbe obavezna kontrola mjera na licu mjesta. Tip, boja i shema vrata na izbor investitoru.	kom	1		

2	Dobava i ugradnja unutarnjih, jednokrilnih, zaokretnih punih vrata s nadsvjetlom. Vratno krilo, dovratnici i pokrivne lajsne lakirani u mat bijelu boju. Sve prema dogovoru s investitorom. Sve kompletno izvedeno za suhu montažu, sa svim veznim i pomoćnim materijalom, sveobuhvatnim štokovima, okovom, eloksiranim kvakama i štitnicima, leptir bravom. Obračun po kompletu. Obaveznoa izmjera na licu mjesta svakog pojedinačnog otvora. Broj lijevih/desnih vrata prema projektu. Obračun po komadu. Vrata 90*260 (4), vrata 80*260 (2), vrata 70*260 (2).	kom	8		
3	Dobava i ugradnja vanjske PVC stolarije. Predviđena vanjska stolarija je u izvedbi PVC profili s prekinutim toplinskim mostom. Ostakljenje dvoslojnim izo stakлом minimalnedebljine 4+16+4 mm, jedno staklo s Low-E oblogom, međuprostor punjen argonom, minimalno tri brtve po obodu, zaštita od sunčeva zračenja napravom s vanjske strane prozora, $F_c=0,30$ . Moguće je ugraditi i drugačiju stolariju od opisane uz priloženu izjavu proizvođača da će stolarija minimalno zadovoljiti uvjete proračuna. Prije izrade ostakljenih vrata/prozora obavezno kontrolirati mjere na licu mjesta. Detalji izvedbe način ugradnje, veličina profila i modularna mjera će se odrediti nakon odabira izvoditelja, koji će imati obavezu izraditi detalje i dati na uvid i odobrenje projektantu. Izvedba svih stavaka je iz profila sa prekinutim toplinskim mostom. Stakla su uključena u cijenu. U stavku je uključen sav potreban materijal, uključivo okov i ostali pribor. Stavka obuhvaća i vanjsku aluminijsku plastificiranu klupčicu u boji prozora, te unutarnju klupicu u boji prozora. U stavke svih prozora/stijena je uključena i zaštita od sunca u vidu vanjske rolet kutije sa roletama od alu lamela u boji po izboru investitora. Vrata 100*210 (4), vrata 70*210 (1), prozor 60*60 (1), prozor 120*180 (2), prozor 40*220 (3).	kom	11		
	<b>INSTALATERSKI RADOVI</b>				
1	Nabava,dopremaiugradnjasanitarija.Ucijeni je kompletan rad i materijal. Kupaonski komplet: umivaonik s donji ormarićem i rasvjetom iznad, mješalica, sifon, wc školjka sa kotlićem, tuš kada s kabinetom, mješalica za tuš sa crijevom i ružom, ogledalo s etažerom, držać ručnika kromirani, četka za WC s posudom i držaćem papira, zidna vješalica.	kpl	1		

2	Instalacija hladne i tople vode. Radovima je obuhvaćen razvod instalacije vode prema svim pravilima struke, svi izvodi završavaju kutnim ventilima. U cijenu je uključen sav potreban potrošni materijal i rad. Obračunava se po priklučnom mjestu.	kom	11		
3	Odvodnja. Radovima je obuhvaćen razvod instalacije odvodnje prema svim pravilima struke. U cijenu je uključen sav potreban potrošni materijal i rad. Obračunava se po priklučnom mjestu.	kom	6		
<b>ELEKTROINSTALATERSKI RADOVI</b>					
1	Novi elektro razvod stuje po prostorijama. Radovima je obuhvaćen razvod struje prema svim pravilima struke, svi izvodi završavaju u razvodnim kutijama. U cijenu je uključen sav potreban potrošni materijal i rad. Obračunava se po priklučnom mjestu.	kom	33		
2	Novi razvod telefonske i informatičke instalacije (internet) od postojećeg priključka po prostorijama (dnevni boravak, soba i blagovaona). Radovima je obuhvaćen razvod instalacije prema svim pravilima struke, svi izvodi završavaju u razvodnim kutijama. U cijenu je uključen sav potreban potrošni materijal i rad. Obračunava se po priklučnom mjestu.	kom	3		
3	Nabava, doprema i ugradnja rasvjete. Rasvjeta se spaja na postojeće elektro izvode. U cijeni je sav potreban rad i materijal.	kom	13		
4	Nabava, doprema i ugradnja utičnica i prekidača. Rasvjeta se spaja na postojeće elektro izvode. U cijeni je sav potreban rad i materijal. Utičnice (13), prekidači (12), telefonska priključnica (3).	kom	28		
5	Dobava materijala i montaža novog el. Ormara sa svim potrebnim spajanjem. Radove izvoditi prema pravilima struke. Stavka obuhvaća sav potreban rad, materijal i alat, sve do pune gotovosti. Obračun po kompletu.	kpl	1		
6	Ispitivanje instalacija i izdavanje izvješća o ispitivanju.	kpl	1		
<b>STROJARSKI RADOVI</b>					

1	Dobava i ugradnja kondenzacijskog plinskog bojlera s ugrađenom i prigađenom opremom: -ventilatorom za dimne plinove, -ekspanzionom posudom, - sigurnosnim ventilom, - cirkulacionom crpkom, -sobnim termostatom, - ostalom serijskom opremom, - odgovarajućim dimovodnim priključkom, - max snage 20 kW. U cijenu je uključen sav potreban rad i materijal.	kpl	1	
2	Dobava i ugradnja zidnog radijatora od aluminijskih članaka, ogrijevnog kapaciteta 145 W/članku kod 75/65/20C, visina članka 680mm, širina članka 80mm i debljine članka 95mm. U cijenu je uključen i termostatski radijatorski ventil, prigušnica, slavina za pražnjenje, odzračni vijak i automatski odzračnik sa slavinom za ugradnju na cjevovod. Radijator (5), kupaonske ljestve 1200*600 (1).	kom	6	
3	Ispitivanje pliske instalacije i postojećeg dimnjaka za priključak bojlera te izdavanje izvješća o ispitivanju.	kpl	1	
4	Nabava i ugradnja klima uređaja snage 4kw.	kom	1	
	<b>PODOPOLAGAČKI RADOVI</b>			
1	Dobava i polaganje podnih keramičkih pločica. Pločice se polažu ljepljenjem fleksibilnim cementnim ljepilom, fuga 2mm. Fugiranje brzosušećom fugirnom masom za fuge, te brtljenje spojeva sa coklom pomoću silikonske mase. U cijeni sva rezanja, pripasivanja i bušenja pločica, postavljanje cokla u prostorijama gdje se ne postavlja zidna keramika te ugradnja prijelaznih lajsni između različitih vrsta podova. Cijena pločice do 25€/m2. Keramičke pločice hodnik, kuhinja, kupaona (21m2), cokl (19m1), prijelazna lajsna (2m1), keramičke pločice balkoni (14m2), cokl balkoni (18m1)	kpl	1	
2	Dobava i polaganje zidnih keramičkih pločica na ravnu i čvrstu podlogu, do visine stropa u kupaoni, odnosno do visine od 1,5m u kuhinji. Pločice se polažu ljepljenjem fleksibilnim cementnim ljepilom, fuga 2mm. Fugiranje brzo sušećom fugirnom masom za fuge, te brtljenje spojeva sa coklom pomoću silikonske mase. U cijeni sva rezanja, pripasivanja i bušenja pločica.Cijena pločice do 25 €/m2. Keramičke pločice (55m2)	m2	55	

3	Dobava i polaganje laminata (klik-klak sistem) na prethodno postavljen izolacijski filc. Potrebna klasa laminata je 33, debljine 8mm, boja po izboru investitora. U cijeni sva rezanja, pripasivanja i bušenja.Cijena laminata do 25 €/m2. Kaminat (51m2), kutna lajsna (56m1)	kpl	1		
<b>SOBOSLIKARSKO-LIČILAČKI RADOVI</b>					
1	Bojanje unutarnjih zidova i stropa disperzivnom bojom za unutarnje radove. Jedinična cijena sadrži manje popravke postojećih zidova, temeljni premaz impregnacijom te dvostruki premaz završnom bijelom bojom. Zidovi (245m2), stropovi (72m2)	m2	317		
2	Sanacija čelične ograde balkona, na način da se prvo očiste dijelovi i površine koje se lakiraju, od masti i prljavštine, univerzalnim razrjeđivačem. Prije lakiranja ukloniti i hrđu brušenjem (npr. bušilicom sa žičanom četkom) ili četkanjem običnom žičanom četkom. Kod dubljih oštećenja uzrokovanih hrđom dodatno se nanosi pretvarač hrđe na oštećeno mjesto. Nakon čišćenja nanosi se temeljni premaz za zaštitu od hrđe. Slijedi sloj temeljnog laka i završno lak u boji za metal. Obračun po m2 (s jedne strane).	m2	20		
<b>OSTALI RADOVI</b>					
1	Završno čišćenje prostorija i pranje stakla, vrata i prozora, sanitarija, pločica, podova itd. po završetku svih radova. Obračunata ukupna brutto površina.	m2	72		

Ukupno (bez PDV-a):

PDV 25%:

Ukupno:

U \_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_ 2024.g.

\_\_\_\_\_  
(žig i potpis)

