

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ И СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ
Прилог број 1 конкурсне документације

Opšta napomena:

<i>r.br.</i>	<i>Naziv</i>	<i>j.mere</i>	<i>kol.</i>	<i>j.cena</i>	<i>cena</i>
--------------	--------------	---------------	-------------	---------------	-------------

01-00 ZEMLJANI RADOVI:

01-01	Mašinsko skidanje humusa u sloju od 40 cm sa utvarom u vozila i odnošenjem na deponiju do 5 km daljine. Iskop izvesti i nivelisati prema projektu i datim kotama. Obračun po m3 .	m ³	130,40		
01-02	Geodetsko obeležavanje i razmeravanje objekta sa izradom nanosne skele. U svemu prema situacionom planu. Obračun po m2 .	m ²	326,00		
01-03	Ručni iskop zemlje za temelje samce. Iskop izvesti prema projektu i dalim kotama. Bočne sirane pravilno odseći a dno nivelisati. Iskopanu zemlju prevesti kolicima, nasuti i nivelisati teren ili utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju do 5 km daljine. Obračun po m3 .	m ³	18,14		
01-04	Nabavka, dovoz, nasipanje, razastiranje i zbijanje prirodne mešavine šljunka ispod temelja samaca. Debljina tampon sloja je d = 15 cm. Zbijanje izvesti do modula stišljivosti 25 Mpa. Obračun po m3.	m ³	4,32		
01-05	Nabavka, dovoz, nasipanje, razastiranje i zbijanje prirodne mešavine šljunka ispod poda objekta u sloju od 15 cm. Zbijanje izvesti do modula stišljivosti 20 Mpa. Obračun po m ³ .	m ³	23,93		
01-06	Nabavka, dovoz, nasipanje, razastiranje i zbijanje prirodne mešavine šljunka ispod obodnog trotoara oko objekta u sloju od 15 cm. Zbijanje izvesti do modula stišljivosti 20 Mpa. Obračun po m ³ .	m ³	21,90		
01-07	Nabavka, dovoz, nasipanje, razastiranje i zbijanje peska u slojevima ispod podova. Debljina zbijenog peska je d=15cm. Pesak se zbija do potpune zbijenosti. Obračun po m ² .	m ²	23,93		
01-08	Nabavka, dovoz, nasipanje, razastiranje i zbijanje peska ispod obodnog trotoara oko objekta u sloju od 15 cm. Pesak se zbija do potpune zbijenosti. Obračun po m ³ .	m ³	21,90		
01-09	Planiranje zemlje oko trotoara. Sve površine grubo i fino isplanirati sa tačnošću od ±1cm. U cenu ulazi i popunjavanje i nabijanje humusom koji je skinut. Obračun po m ² .	m ²	126,00		

SVEGA ZEMLJANI RADOVI:

<i>r.br.</i>	<i>Naziv</i>	<i>j.mere</i>	<i>kol.</i>	<i>j.cena</i>	<i>cena</i>
--------------	--------------	---------------	-------------	---------------	-------------

02-00 BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI RADOVI:

02-01	Izrada armiranobetonskih temelja samaca betonom MB 20. Armatura se obračunava posebno. Betoniranje se izvodi u iskopu. U cenu ulazi i negovanje betona. Obračun po m3 ugrađenog betona.	m ³	11,52		
-------	---	----------------	-------	--	--

02-02 Betoniranje armiranobetonskih temeljnih greda betonom MB

20. Armatura se obračunava posebno. Grede se izvode u oplati. U cenu ulazi i negovanje betona. Obračun po m3 ugrađenog betona.	m ³	6,79
02-03 Izrada armiranobetonskih stubova betonom MB 20 u oplati. Armatura se obračuna posebno. U cenu ulazi i negovanje betona. Obračun po m3 ugrađenog betona.	m ³	5,84
02-04 Izrada armiranobetonskih greda betonom MB 20. Armatura se obračunava posebno. Grede se izvode u oplati. U cenu ulazi i negovanje betona. Obračun po m3 ugrađenog betona.	m ³	10,23
02-05 Izrada armiranobetonske konzolne pune ploče debljine 12 cm betonom MB 20, u oplati. U cenu ulazi i negovanje betona. Armatura se obračunava posebno. Obračun po m ² ugrađenog betona.	m ²	11,65
02-06 Izrada betonskih jastuka betonom MB 20 za naleganje čeličnih rožnača na zid. Jastuci se formiraju u zidu od opeke debljine 25 cm. Dimenzija jastuka cca 30x30x25 cm. Obračun po kom.	kom	22,00
02-07 Izrada betonske podne ploče debljine 7 cm betonom MB 20. Ploču stirodurom debljine 1 cm odvojiti od zidova. Obračun po m ² .	m ²	156,75
02-08 Izrada sloja mršavog betona debljine 8 cm betonom MB 15 ispod temelja samaca. Obračun po m ² .	m ²	28,80

SVEGA BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI RADOVI:

r.br.	Naziv	j.mere	kol.	j.cena

03-01 Nabavka, sečenje, savijanje i montaža armature u svemu prema statičkom proračunu i radioničkim detaljima. Obračun po kg.

Tačna količina armature znaće se posle izrade detalja armiranja.

Glatka armatura GA 240/360	kg	1.100,00
Rebrasta armatura RA 500/560	kg	2.300,00
Armatura mreža MAG 500/560	kg	120,00

04-00 BRAVARSKI RADOVI:

04-01 Nabavka materijala, izrada, transport i montaža čelične krovne konstrukcije u svemu prema statičkom proračunu i radioničkim crtežima. Konstrukciju očistiti od masnoće i korzije i zaštititi antikorozivnom zaštitom u svemu prema važećim propisima. U cenu ulazi i završno bojenje. Cenom obuhvatiti geodetsko snimanje geometrije objekta. Obračun po kg.

kg 2.450,00

04-02 Nabavka materijala, izrada, transport i montaža čelične podkonstrukcije plafona od gips-kartonskih ploča u svemu prema statičkom proračunu i radioničkim crtežima. Podkonstrukcija se vezuje za donji pojas krovnih rešetki. Očistiti je od masnoće i korzije i zaštititi antikorozivnom zaštitom u svemu prema važećim propisima. U cenu ulazi i završno bojenje. Cenom obuhvatiti geodetsko snimanje geometrije objekta. Obračun po kg.

kg 650,00

04-03 Ugradnja anker ploča bravarske izrade u ab grede. Ploča moraju biti fiksirana kako u toku betoniranja temeljna ne bi došlo do njenog pomeranja. Obračun po kom .

kom 22,00

OBRAČUN IZVRŠENIH RADOVA

Stvarana količina ugrađenog čelika obračunava se po kg.
 Obračun radova izvršiti prema tabličnim težinama profila i radioničkim crtežima.

BRAVARSKI RADOVI**05-00 KROVOPOKRIVAČKI RADOVI**

05-01 Izrada i montaža krovnog pokrivača sa završnom PVC hidroizolacionom Membranom SikaPLan 15G. Krovni pokrivač se sastoji iz sledećih elementa: 1. PVC hidroizolaciona membrana SikaOlan 15G debljine 1,5mm, 2. Kamena vuna debljine 25 cm (postavlja se u dva sloja), 3. parna brana PE folija i 4. čelični pocinkovani trapezni lim TR 85/280/0,75 mm. Cenom je obuhvaćen sav potreban vijčani i zaptivni materijal. Obračun po m² stvarne površine krova.

m² 176,00

05-02 Izrada i montaža hidroizolacije atika PVC hidroizolacionom membranom Sika Plan 15G debljine 1,5 mm. Cenom je obuhvaćen sav potreban vijčani i zaptivni materijal. Obračun po m² stvarne površine atike.

m² 32,77

KROVOPOKRIVAČKI RADOVI

r.br.	Naziv	j.mere	kol.	j.cena	cena
-------	-------	--------	------	--------	------

06-00 LIMARSKI RADOVI

06-01 Nabavka materijala i izrada opšivke atike - završetka fasadnih ploča i potkonstrukcije. Opšav je od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm razvijene širine RŠ100cm. Boja opšava je siva RAL 9006. Opšav sa prednje strane ima okapni nos a sa zadnje se vezuje sa zadnjom opšavom atike i delovi opšava vezuju se preklapanjem. Uraditi prema projektu i detaljima. Obračun po m¹.

m 50,20

06-02 Nabavka i postavljanje bojenog pocinkovanog lima boje pokrivača, debljine 0,55mm, dozidnog lima između krovnog pokrivača (Sika Plan) i opšivke krovne atike. Boja opšava je siva RAL 9006. Razvijena širina dozidnog lima je do 50 cm. Dozidnu podvući pod opšivku atike, fiksirati je za zid i vezati oba lima falcovanom vezom. Obračun po m dužnom.

m 47,60

06-03 Nabavka materijala i izrada opšivke od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm razvijene širine RŠ30 cm na mestima sučeljavanja dva fasadna platna na uglovima objekta. Limeni opšav se postavlja ispod fasadnih ploča i vezuje za potkonstrukciju. Boja opšava je siva RAL 9006. Obračun po m.

m 16,06

06-04 Nabavka materijala i izrada i montaža odvodnih olučnih cevi vertikalna RŠ40cm od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm sive boje RAL 9006 zajedno sa obujmicama za pričvršćivanje. Obračun po m.

m 16,70

06-05 Nabavka materijala i izrada opšivke-okapnog lima- na ivicama fasadnog panela oko prozorskih otvora. Vezuje se sa opšavom oko prozora. Opšav je od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm razvijena širina RŠ 25cm. Boja opšava je siva RAL 9006. Okapnice se postavljaju na zalučenom zidu, iz segmenata dužine 85cm i međusobno se vezuju falcovanom vezom. Uraditi prema projektu i detaljima. Obračun po m.

m 6,80

06-06 Nabavka materijala i izrada opšivke oko prozora kojima se zatvara veza sa konstrukcijom i panelima. Opšav je od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm razvijena širina RŠ 15cm i spaja se sa okapnim limom koji zatvara ivicu fasadnog panela. Boja opšava je siva RAL 9006. Lim treba perforirati. Horizontalni delovi se postavljaju u zalučenom zidu, iz segmenata dužine 85cm i međusobno se vezuju. Uraditi prema projektu i detaljima. Obračun po m.

m 28,65

06-07 Nabavka materijala i izrada opšivke sa okapnicom na donjem završetku fasadnog panela. Okapnica se spaja sa betonskom podlogom, od aluminijumskog perforiranog je lima d=0,55mm, RŠ 20cm. Obračun po m.

m 68,40

r.br.	Naziv	j.mere	kol.	j.cena	cena
-------	-------	--------	------	--------	------

06-08 Nabavka materijala i izrada opšivke na ivicama fasadnog panela oko otvora za vrata. Vezuje se sa opšavom na mestu stubova. Opšav je od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm razvijena širina RŠ 30cm. Boja opšava je siva RAL 9006. Lim treba perforirati. Uraditi prema projektu i detaljima. Obračun po m.

m 10,20

06-09 Nabavka materijala i izrada zaštitne opšivke od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm kojom se spajaju opšavi atike i krovna membrana. Boja opšava je siva RAL 9006. RŠ trake za zaštitni opšav je 10 cm. Delovi se postavljaju u zalučenom zidu, iz segmenata optimalne dužine i međusobno se vezuju. Obračun po m.

m 54,00

06-10 Izrada i montaža štucne, čaure, u vencu od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm sive boje RAL 9006 lima debljine 1 mm. Štucna mora biti šira od vertikale za najmanje 10 mm. Obračun po komadu štucne.

kom 2,00

06-11 Izrada i postavljanje štucne za vezu oluka sa vertikalom. Štucna je od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm sive boje RAL 9006, rš 40cm, Ø12cm. Štucna je spojena za odvodnu cev vodonepropusnom vezom. Obračun po kom.

kom 2,00

06-12 Izrada i postavljanje olučnih skupljaca kišnice (kazančića) od pocinkovanog bojenog čeličnog lima d=0,55mm sive boje RAL 9006. Kazančići su dimenzija 65/25/40cm. Obračun po kom. U cenu ulaze i rukavci za vezu sa odvodnim cevima.

kom 2,00

napomena u cenu uračunavati sav otpad, falceve i potreban materijal

SVEGA LIMARSKI RADOVI

07-00 ZIDARSKI RADOVI

07-01 Zidanje zidova od opeke 25 cm. Zidove raditi u produžnom malteru razmere 1:2:6. U cenu ulazi i pomoćna skela. Otvori se odbijaju. Obračun po m³.

m³ 58,68

07-02 Izrada cementne košuljice debljine 5cm preko prethodno postavljenog termo i hidroizolacijskog sloja za pod na tlu. Vodu dodati u vrlo malim količinama tako da se dobije gotovo suva mješavina. Za agregat koristiti isključivo pjesak granulacije 0 do 4 mm uz eventualni dodatak finog peska (tzv. nulera). Košuljicu ojačati sintetičkim polipropilenskim vlaknima (fiber vlaknima) dužine 12 mm što ulazi u cenu. Na m3 košuljice dodaje se 750 grama vlakana. Po obodu zidova potrebno je stavljati trake od stiropora debljine 10mm i visine 60mm s time da se pretpostavlja da glazura u ukupnom preseku neće biti viša od upravo tih 50mm. Trake omogućuju smanjeni prijenos zvuka sa poda na zidove a time i na ostatak konstrukcije. U košuljicu postaviti i armaturnu mrežu Q188. Obračun po m² košuljice.

m² 162,11

r.br.	Naziv	j.mere	kol.	j.cena	cena
-------	-------	--------	------	--------	------

07-03 Malterisanje krečnim malterom unutrašnjosti zidova u dva sloja. Pre malterisanja površine očistiti i isprskati razređenim malterom. Prvi sloj, grunt, radili razmere 1:3 debljine sloja do 2 cm od prosijanog šljunka, "jedinice" i kreča. Malter stalno mešati da se krečno mleko ne izdvoji. Malter naneti preko podloge i narezati radi boljeg prihvatanja drugog sloja. Drugi sloj, razmere 1 :3 spraviti sa sitnim i čistim peskom bez primesa mulja i organskih materija. Perdašiti uz kvašenje i glačanje malim perdaškama. Omalterisane površine moraju biti ravne, bez preloma i talasa, a ivice oštre i prave. Malter kvasili da ne dođe do brzog sušenja i "pregorevanja". Obračun po m² malterisane površine.

m² 268,72

SVEGA ZIDARSKIH RADOVA

08-01 Izrada hidroizolacije podova na tlu. Izolaciju raditi preko potpuno suve i čiste podloge. Hladni premaz bitulit "A" naneti četkom ili prskanjem, na temperaturi višoj od 10 stepeni. Varenje bitumenskih traka izvesti zagrevanjem trake plamenikom sa otvorenim plamenom, razmekšavanjem bitumenske mase površine koja se lepi i slepljivanjem sopstvenom masom za podlogu. Traku zalepiti celom površinom, sa preklopima 10 cm, posebnu pažnju posvetiti varenju spojeva. Hidroizolaciju izvesti od sledećih slojeva: hladan premaz bitulitom A, KONDOR 4 varen za podlogu. Obračun po m² izolacije.

m² 180,76

08-02 Nabavka materijala i postavljanje termoizolacije tvrdim pločama kamene vune d = 8cm ispod podova na tlu. Obračun po m².

m² 162,11

08-03 Nabavka materijala i postavljanje paropropusne folije preko tvrdih ploča termoizolacije ispod podova na tlu. Obračun po m².

m² 162,11

08-04 Nabavka materijala i postavljanje termoizolacije u ventilisanoj fasadi, između nosača potkonstrukcije, pločama kamene vune d = 12cm ispod podova na tlu. Obračun po m².

m² 255,81

08-05 Nabavka materijala i postavljanje paropropusne folije preko ploča termoizolacije u ventilisanoj fasadi. Obračun po m².

m² 255,81

SVEGA IZOLATERSKIH RADOVA

09-00 PODOPOLAGAČKI RADovi

<i>r.br.</i>	<i>Naziv</i>	<i>j.mere</i>	<i>kol.</i>	<i>j.cena</i>	<i>cena</i>
09-01	Nabavka materijala i popločavanje podova Vinil podnom oblogom koja se sastoji iz pet slojeva - donji, kompaktni sloj koji osigurava dodatnu čvrstoću proizvoda, penasta poleđina zahvaljujući kojoj je obezbeđena zvučna i toplotna izolacija, kompaktni sloj koji ne dozvoljava promene u dimenzijama i izgledu poda, gornji penasti sloj koji mu daje potrebnu elastičnost i zaštitni, transparentni sloj koji predstavlja dodatnu zaštitu od habanja, a povećava njegovu otpornost. Mora biti predviđena za frekventne prosore. Pod je kombinacije boja, šara, različite dimenzije i oblika. Na pod naneti masu za izranavanje. Pod se postavlja lepljenjem na idealno ravnu podlogu, suhu i čistu. Po obodu postaviti trougaone lajsne od jelovog drveta preko koje se postavlja sokla od vinila iz standardnog pratećeg fabričkog asortimana (visine). Sučeljavanja lasne gerovati i soklu pričvrstiti mesinganim holšrafovim sa tiplovima. Obračun po m ² .				
		m ²	162,11		

SVEGA PODOPOLAGAČKI RADovi

<i>r.br.</i>	<i>Naziv</i>	<i>j.mere</i>	<i>kol.</i>	<i>j.cena</i>	<i>cena</i>
--------------	--------------	---------------	-------------	---------------	-------------

10-00 STOLARSKI RADovi

10-01 Izrada i postavljanje fisnog portala sa dvokrilnim vratima od eloksiranog aluminijuma sa sistemom termoprekinutih profila, po šemi stolarije i detaljima. Vrata su u sredini portala a levo i desno su fiksni delovi. Portal dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov i ton eloksiranog aluminijuma, po izboru projektanta. Portal a zastakliti termo Flot staklom d=4+12+4 mm i dihtovati EPDM gumom. Portal je sa nadsvetlom iznad svakod segmenat i nadsvetla se otvaraju ventus. Obračun po komadu.

dim 422(105*4)x300(220+80)

kom 1,00

10-02 Izrada i postavljanje zastakljenih aluminijumskih prozora. Prozore izraditi od eloksiranog aluminijuma sa sistemom termoprekinutih profila, po šemi stolarije i detaljima. Prozore dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Okov i ton eloksiranog aluminijuma, po izboru projektanta. Krila prozora zastakliti termo Flot staklom d=4+12+4 mm i dihtovati EPDM gumom. Prozori se postavljaju međusobno spojeni pod malim uglom(u zalučenom zidu).Pojedinačni prozor je sa nadsvetlom i oba se otvaraju oko vertikalne ose i na ventus. Obračun po komadu prozora.

dim 4x83/280(200+80)

kom 2,00

SVEGA STOLARSKI RADovi**11-00 MOLERSKO-FARBARSKI RADovi**

11-01 Bojenje malterisanih zidova belom mineralnom bojom. Naneti u dva sloja. Obračun po m².

zidovim² 268,72

11-02 Bojenje unutrašnjih površina od gipsa (plafoni) mineralnom bojom u svetlom tonu sa prethodnom gletovanjem (dva puta). Obračun po m².

m² 160,00**SVEGA MOLERSKO-FARBARSKI**

12-00 GIPSARSKI RADOVI

12-01 Nabavka i montaža ravnog plafona od impregniranih gips kartonskih ploča protivpožarnih. Ploče se pričvršćuju za metalnu potkonstrukciju specijalnim šrafovim. Metalna potkonstrukcija od pocinkovanih profila UD 60x27mm se kači za čelične nosače krova. Spojnice između dve gips kartonske ploče se bandažiraju trakama sa staklenim vlaknima. Trake se utiskuju u osnovni sloj sveze mase i gletuje se. Prostor između čeličnih nosača i rogova popunjava se pločama kamene vune debljine 15cm preko koje se postavlja paropropusan folija, što ulazi u cenu. Obračun po m² za sve po opisu.

m² 160,00**SVEGA GIPSARSKI RADOVI****13-00 FASADERSKI RADOVI**

r.br.	Naziv	j.mere	kol.	j.cena	cena
-------	-------	--------	------	--------	------

13-01 Nabavka, krojenje i postavljenje fasadnih ploča od fiber cementa (vlaknastog cementa-eternita) d-8mcm, obrada linearnom teksturom (LINEA). Ploče za montažu se kroje iz ploča dim 250x122cm. Montaža elemenata od eternita izvodi se na metalnoj (aluminijumskoj) potkonstrukciji koja se kači za zid od opeke. Obračun po m² fasade zajedno sa potkonstrukcijom.

m² 268,72

13-02 Nabavka, krojenje i izrada žaluzina od fiber cementa (vlaknastog cementa-eternita) d-8mcm, obrada linearnom teksturom (LINEA). Ploče za montažu se kroje iz ploča dim 250x122cm i dimenzija su 83x10. Montaža elemenata od eternita izvodi se na metalnoj potkonstrukciji koja se kači za zid od opeke. Metalna potkonstrukcija je od eloksiranog aluminijuma. Prozorske kapke izvesti sa pokretnim rebrima. Obračun po m².

m² 10,32

napomena u cenu uračunavati sav otpad, falceve i potreban materijal

SVEGA FASADERSKII RADOVI

r.br.	Naziv	j.mere	kol.	j.cena	cena
-------	-------	--------	------	--------	------

REKAPITULACIJA

- 01-00 ZEMLJANI RADOVI:
- 02-00 BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI RADOVI:
- 03-00 ARMIRAČKI RADOVI:
- 04-00 BRAVARSKI RADOVI:
- 05-00 KROVOPOKRIVAČKI RADOVI
- 06-00 LIMARSKI RADOVI
- 07-00 ZIDARSKI RADOVI
- 08-00 STOLARSKI RADOVI
- 09-00 PODOPOLAGAČKI RADOVI
- 11-00 MOLERSKO-FARBARSKI RADOVI
- 12-00 GIPSARSKI RADOVI
- 13-00 FASADERSKI RADOVI

UKUPNO:**PDV +20%****SVEGA :**

Словима (укупно без ПДВ-а): _____

(Меродавна је текстуално исказана цена у односу на нумерички исказану цену)

- **Начин, рок и услови плаћања:** _____ % аванса (понуђачу ЈЕ ДОЗВОЉЕНО да поднесе понуду којом захтева аванс у висини до 30 % уговорене цене без ПДВ-а, уз достављање средства обезбеђења за повраћај авансног плаћања);

- **Место извођења радова:** у насељеном месту Ново Милошево у општини Нови Бечеј;

- **Рок почетка радова:** по закључењу уговора и увођењу извођача радова у посао;

- **Рок завршетка радова:** _____ календарских дана (Наручилац је одредио да је крајњи рок за завршетак радова: до 120 радних дана, рачунајући од дана закључења уговора, а који се у случају лоших временских услова, који не дозвољавају извођење радова, може продужити за исти број дана колико су такви временски услови и трајали);

- **Гарантни рок:** 2 године од дана извршене примопредаје радова и испостављања окончане ситуације;

- **Рок важења понуде:** _____ дана (рок важења понуде изражен у броју дана од дана отварања понуда)

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

Датум: _____ 2019. год.

М.П. Потпис одговорног лица понуђача:
