

Prijestonica Cetinje

Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: 01-14OT/20

Redni broj iz Plana javnih nabavki : 26

Mjesto i datum: Cetinje, 06.07.2020.godine

Na onovu člana 54 stav 1 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) Prijestonica Cetinje objavljuje na Portalu javnih nabavki

**TENDERSKU DOKUMENTACIJU
ZA OTVORENI POSTUPAK JAVNE NABAVKE
ZA IZVOĐENJE RADOVA
IZGRADNJA OBJEKTA ZA POTREBE SOCIJALNOG
STANOVANJA**

SADRŽAJ TENDERSKE DOKUMENTACIJE

POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE	3
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA	8
IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE PREMA IZABRANOM PONUĐAČU.....	63
IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA	64
IZJAVA NARUČIOCA (ČLANOVA KOMISIJE ZA OTVARANJE I VREDNOVANJE PONUDE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA	65
METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA	66
OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ	67
NASLOVNA STRANA PONUDE	68
SADRŽAJ PONUDE	69
PODACI O PONUDI I PONUĐAČU.....	70
FINANSIJSKI DIO PONUDE.....	76
IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA NA STRANI PONUĐAČA, PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA /PODUGOVARAČA.....	77
DOKAZI O ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA	78
DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI	79
NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI.....	82
UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE.....	89
OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA	94
UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU.....	95

POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE

I Podaci o naručiocu

Naručilac: Prijestonica Cetinje	Lica za davanje informacija: Tatjana Stanković Ana Lipovina
Adresa: Ulica Baja Pivljanina br. 2	Poštanski broj: 81250
Sjedište: Cetinje	PIB : 02005115
Telefon: 067/253-192	Faks: 041/232-373
E-mail adresa: javne.nabavke@cetinje.me	Internet stranica: www.cetinje.me

II Vrsta postupka

- otvoreni postupak.

III Predmet javne nabavke

a) Vrsta predmeta javne nabavke

Radovi

b) Opis predmeta javne nabavke

Izvođenje radova – Izgradnja objekta za potrebe socijalnog stanovanja, u svemu prema datom predmjeru radova.

c) CPV – Jedinствeni rječnik javnih nabavki

45000000-7 Građevinski radovi

IV Zaključivanje okvirnog sporazuma

Zaključiće se okvirni sporazum:

ne

V Način određivanja predmeta i procijenjena vrijednost javne nabavke:

Procijenjena vrijednost predmeta nabavke bez zaključivanja okvirnog sporazuma

Predmet javne nabavke se nabavlja:

kao cjelina, procijenjene vrijednosti sa uračunatim PDV-om 1.220.000,00 €;

VI Mogućnost podnošenja alternativnih ponuda

ne

VII Uslovi za učešće u postupku javne nabavke

a) Obavezni uslovi

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji:

- 1) je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata;
- 2) je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište;
- 3) dokaže da on odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare;
- 4) ima dozvolu, licencu, odobrenje ili drugi akt za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke, ukoliko je propisan posebnim zakonom.

Uslovi iz stava 1 ove tačke ne odnose se na fizička lica: umjetnike, naučnike i kulturne stvaraocce.

Dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova

Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se dostavljanjem:

- 1) dokaza o registraciji kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;
- 2) dokaza izdatog od organa nadležnog za poslove poreza da su uredno prijavljene, obračunate i izvršene sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa do 90 dana prije dana javnog otvaranja ponuda, u skladu sa propisima Crne Gore, odnosno propisima države u kojoj ponuđač ima sjedište;
- 3) dokaza nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, koji ne smije biti stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda;
- 4) dokaza o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa i to:

Shodno članu 122 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. List CG“, br. 64/2017, 44/2018 i 63/2018) između ostalog je propisano:

-Privredno društvo – ponuđač koje gradi objekat (izvođač radova) dužno je da za obavljene djelatnosti građenja ili izvođenja pojedinih vrsta radova na građenju objekta ima namanje jednog zaposlenog ovlašćenog inženjera po vrsti radova koje izvodi na osnovu odgovarajućih projekata.

-Obavljanje pojedinih poslova projektant odnosno izvođač radova može da obezbijedi i na osnovu zaključenog ugovora sa drugim privrednim društvom koje ima zaposlenog ovlašćenog inženjera za određenu vrstu radova.

-Privredno društvo dužno je da imenuje ovlašćenog inženjera koji rukovodi građenjem objekta u cjelini, kao i da imenuje ovlašćene inženjere za svaku vrstu radova koje izvodi na osnovu projekta.

Privredno društvo – ponuđač je u obavezi da dostavi važeće Licence za izradu tehničke dokumentacije i izvođenje radova, izdate od Ministarstva održivog razvoja i turizma u skladu sa “Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata”.

Takođe, privredno društvo – ponuđač je u obavezi da dostavi i geodetsku licencu firme koja izvodi geodetske radove, a u skladu sa važećim Zakonom o državnom premjeru i katastru nepokretnosti.

b) Fakultativni uslovi

b1) ekonomsko-finansijska sposobnost

Ispunjenost uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti dokazuje se dostavljanjem:

Ne zahtijeva se

b2) Stručno-tehnička i kadrovska osposobljenost

Ispunjenost uslova stručno - tehničke i kadrovske osposobljenosti u postupku javne nabavke radova dokazuje se dostavljanjem sljedećih dokaza, i to:

izjave o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, kvalifikacijama rukovodećih lica i posebno kvalifikacijama lica koja su odgovorna za izvođenje konkretnih radova;

izjave o namjeri i predmetu podugovaranja, odnosno angažovanja podizvođača sa spiskom podugovarača, odnosno podizvođača sa bližim podacima (naziv, adresa, procentualno učešće i slično).

VIII Rok važenja ponude

Period važenja ponude je 120 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

IX Garancija ponude

da

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2% procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 10 dana nakon isteka važenja ponude.

X Rok i mjesto izvršenja ugovora

- a) Rok izvršenja ugovora je 15 mjeseci od dana uvođenja u posao. Rok uvođenja izvođača u posao 7 dana od dana zaključivanja ugovora.
- b) Mjesto izvršenja ugovora je Cetinje.

XI Jezik ponude:

crnogorski jezik i drugi jezik koji je u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, u skladu sa Ustavom i zakonom

XII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:

najniža ponuđena cijena broj bodova

XIII Vrijeme i mjesto podnošenja ponuda i javnog otvaranja ponuda

Ponude se predaju radnim danima od 09:00 do 14:00 sati, zaključno sa danom 13. 08. 2020. godine do 09:00 sati.

Ponude se mogu predati:

neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi ulica Baja Pivljanina br. 2, Cetinje (Građanski biro)

preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi ulica Baja Pivljanina br. 2, Cetinje (Građanski biro)

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 13. 08. 2020. godine u 09:30 sati, u prostorijama Prijestonice Cetinje na adresi ulica Baja Pivljanina br. 2, Cetinje (Sala za sastanke).

XIV Rok za donošenje odluke o izboru najpovoljnije ponude

Odluka o izboru najpovoljnije ponude donijeće se u roku od 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

XV Drugi podaci i uslovi od značaja za sprovođenje postupka javne nabavke

Rok i način plaćanja

Rok plaćanja je: u roku od 30 dana od dana prihvatanja dostavljene privremene situacije ovjerene od strane Nadzornog organa. na osnovu zaključenog ugovora i ovjerenog računa od strane Prijestonice Cetinje, po kontu i budžetskoj poziciji koja je utvrđena sa Upravom javnih radova, sa kojom je Prijestonica Cetinje zaključila Ugovor o realizaciji programa "Razvojni projekti Prijestonice Cetinje" br 01-151/1 od 16.01.2020.godine.

Način plaćanja je: virmanski, preko Uprave javnih radova.

Sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da prije zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi naručiocu:

garanciju za dobro izvršenje ugovora u iznosu od 5% od vrijednosti ugovora sa rokom važnosti 10 (deset) dana dužim od ugovorenog roka. Garancija za dobro izvršenje ugovora mora biti bezuslovna i naplativa na prvi poziv.

garancija za otklanjanje nedostataka u garantnom roku u iznosu od 2% od vrijednosti ugovora.

Naručilac može aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora u svakom momentu kada nastupi neki od razloga za raskid ovog Ugovora.

Izvođač je dužan da 10 dana prije isteka garancije za dobro izvršenje ugovora dostavi Naručiocu bezuslovnu i naplativu na prvi poziv garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku na iznos od 2% od ugovorene cijene, kojom bezuslovno garantuje potpuno i savjesno otklanjanje svih nedostataka u garantnom roku za period od godinu dana. Izvođač ima obavezu da datu garanciju obnavlja svake godine do kraja perioda garantovanja i to najkasnije 10 dana prije isteka prethodne. Ukoliko Izvođač blagovremeno ne obnovi garanciju u ostavljenom roku, Naručilac će naplatiti garanciju koja je na snazi.

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA
JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA**

r.br	Opis predmeta nabavke, odnosno dijela predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija	jedinica mjere	količina
I	PRIPREMNI RADOVI			
1.	Organizacija gradilišta, obezbjeđenje energetskih priključaka, dobijanje dozvola, saglasnosti. Organizacija privremene deponije i drugi pripremni radovi koji idu na teret izvođača.	<p>Prije izvršenja zemljanih radova izvođač radova će obaviti sljedeće pripreme za normalno i pravilno izvršenje radova:</p> <p>Ukloniti svo drveće koje se nalazi u gabaritu objekta koji se izgrađuje, uloniti korijenje i povaditi panjeve.</p> <p>Izraditi potrebne nastrešnice i magacine za skladištenje materijala.</p> <p>Izraditi potreban elaborat organizacije gradilišta i zaštite na radu.</p> <p>Obračun se vrši paušalno, kompletno za sve radove na pripremi gradilišta.</p>	komplet	1,00
II	ZEMljANI RADOVI			
2.	Mašinski iskop zemlje za podrum u tlu III i IV kategorije zajedno sa skidanjem humusnog sloja, do donje kote sloja tampona. Iskopani materijal, upotrebljiv za nasipanje, odlaže se na gradilištu, a neupotrebljivi se odvozi na deponiju koju obezbjeđuje izvođač.	Za obračun količina iskopanog materijala priznaju se dimenzije spoljašnje ivice osnove temelja uvećane za po 0.50m sa svake strane. Obračun se vrši po m ³ izvedene pozicije.	m3	1.298,34
3.	Nabavka, nasipanje, razastiranje i nabijanje tamponskog šljunka d=30cm, ispod temeljnih traka i ispod temeljne ploče.	Nabijanje tampona vršiti do postizanja tražene zbijenosti. Obavezno dobiti ateste o zbijenosti podloge od specijalizovane institucije. Obračun se vrši po m ³ izvedene pozicije.	m3	109,63
III	BETONSKI I AB RADOVI			

4.	Izrada podloge (mršavi beton - prvi sloj) d=5 cm ispod temeljnih traka i temeljne ploče kao podloga za hidroizolaciju.	Obračun se vrši po m ² izvedene pozicije, računajući sav materijal i rad.	m2	365,42
5.	Izrada (mršavi beton - drugi sloj) d=5 cm ispod temeljne traka i temeljne ploče kao zaštita hidroizolacije.	Obračun se vrši po m ² izvedene pozicije, računajući sav materijal i rad.	m2	365,42
6.	Izrada temeljnih traka betonom MB 30 u potrebnoj ivičnoj oplati, ispod objekta sa pripremljenim ankerima za stubove i zidna platna.	Beton spravljati i ugrađivati po važećim tehničkim propisima za beton i armirani beton kao i opštim uslovima. U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, transport, rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m ³ ugrađenog betona zajedno sa oplatom.	m3	98,59
7.	Izrada temeljne ploče betonom MB 30 u potrebnoj ivičnoj oplati d=10cm, ispod objekta sa pripremljenim ankerima za stubove i zidna platna.	Beton spravljati i ugrađivati po važećim tehničkim propisima za beton i armirani beton kao i opštim uslovima. U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, transport, rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m ³ ugrađenog betona zajedno sa oplatom.	m3	330,27
8.	Betoniranje armirano betonskih zidova d=20cm i betonskih stubova 20x60, betonom MB 30. Zidove izvesti oblika i veličine prema statičkom proračunu. Obračun po m ³ ugrađenog betona sa uračunatom oplatom.			
	podrum		m3	64,41
	prizemlje		m3	32,75
	I sprat		m3	32,75
	II sprat		m3	32,75
	III sprat		m3	32,75

	Potkrovlje		m3	23,49
	Tavan		m3	7,96
9.	Betoniranje armirano betonskih međuspratnih ploča d=14 cm, betonom marke MB 30. Ploče armirati po statičkom računu. Obračun po m ² ugrađenog betona zajedno sa uračunatom oplatom.			
	prizemlje		m2	330,27
	I sprat		m2	330,27
	II sprat		m2	330,27
	III sprat		m2	330,27
	Potkrovlje		m2	330,27
	Tavan		m2	157,12
10.	Betoniranje armirano betonskih greda betonom marke MB 30 dimenzije 20x40cm. Grede izvesti oblika i veličine prema statičkom proračunu. Obračun po m ³ ugrađenog betona sa uračunatom oplatom.			
	podrum		m3	4,18
	prizemlje		m3	6,35
	I sprat		m3	6,35
	II sprat		m3	6,35
	III sprat		m3	6,35
	Potkrovlje		m3	7,38
	Tavan		m3	3,98

11.	Betoniranje armirano betonskog dvokrakog stepeništa betonom marke MB 30 po detaljima iz dijela konstrukcije, u podrumu, prizemlju, I, II i III spratu. Stepenice su dimenzija 17*18/30cm. Debljina ploče je 12cm. Obračun po m ³ sa uračunatom oplatom.			
	podrum, prizemlje, I, II i III sprat		m3	7,44
12.	Betoniranje armirano betonskog ulaznog stepeništa, platoa, rampe i zardinjera za objekat betonom marke MB 30 po detaljima iz dijela konstrukcije. Debljina ploče je 12cm. Obračun po m ³ sa uračunatom oplatom.		m3	6,50
IV	ARMIRAČKI RADOVI			
13.	Nabavka, savijanje, sječenje i ugrađivanje armature, rađeno po detaljima armature iz statičkog proračuna. Obračun po kg.			
	šipkasta armatura B500B - ramovi		kg	45.494,7 1
	šipkasta armatura B500B - ploče		kg	29.007,1 3
	mrežasta armatura MA500/560 - ramovi		kg	25.833,9 4

	mrežasta armatura MA500/560 - ploče		kg	48.763,0 4
V	ZIDARSKI RADOVI			
14.	Zidanje unutrašnjih zidova i parapeta šupljom opekom 50x10x23.8cm u produžnom malteru R 1:3:9. Radove izvesti stručnom radnom snagom. Radove izvesti tačno po planu sa horizontalnim redovima i pravilnim vezama. Spoljnice moraju biti potpuno ispunjene malterom debljine najviše d = 1 cm. Dimenzije serklaža b/d=20/20cm. Betoniranje betonom MB30. Serklaži se ne obračunavaju posebno već ulaze u jediničnu cijenu zida zajedno sa betonom, oplatom i armaturom. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćen je sav potreban alat, rad, transport, materijal i izrada skele. Obračun po m ² ozidanog zida sa odbijanjem otvora.	Horizontalne serklaže izraditi u svim zidovima u visini otvora za vrata, kao i u vrhu parapetnih zidova. Vertikalne serklaže izraditi sa strane otvora za vrata, na slobodnim krajevima zidova, na mjestu sučeljavanja zidova kao i na sredinama raspona zidova dužine veće od 5m (razmak između dva vertikalna serklaža na istom zidu ne smije da prelazi 5m).		
	podrum		m2	316,17
	prizemlje		m2	122,84
	I sprat		m2	122,84
	II sprat		m2	122,84
	III sprat		m2	122,84
	Potkrovlje		m2	134,42
	Tavan		m2	43,75
15.	Zidanje unutrašnjih i			

	<p>spoljašnjih zidova i parapeta giter blokom 25x19x19 cm u produžnom malteru R 1:3:9. Radove izvesti stručnom radnom snagom. Radove izvesti tačno po planu sa horizontalnim redovima i pravilnim vezama. Spoljnice moraju biti potpuno ispunjene malterom debljine najviše d = 1 cm. Betoniranje betonom MB30. Serklaži se ne obračunavaju posebno već ulaze u jediničnu cijenu zida zajedno sa betonom, oplatom i armaturom. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćen je sav potreban alat, rad, transport, materijal i izrada skele. Obračun po m² ozidanog zida sa odbijanjem otvora.</p>			
	podrum		m2	128,96
	prizemlje		m2	279,24
	I sprat		m2	279,24
	II sprat		m2	279,24
	III sprat		m2	279,24
	Potkrovlje		m2	305,37
	Tavan		m2	175,63
16.	<p>Malterisanje unutrašnjih zidova i stubova produžnim malterom 1:2:6 u dva sloja, sa prethodnim čišćenjem i pačokiranjem površina i postavljenim ivičnim pocinčanim lajsnama.</p>	<p>Obrada špaletni oko otvora je obuhvaćena ovom pozicijom i neće se posebno obračunavati. Malterisanje izvoditi nakon ugrubo postavljenih instalacija. Obračun po m² malterisanog zida sa odbijanjem otvora preko 3m². U cijenu ulazi sav rad i potreban materijal sa lajsnama, transport, skela i rad.</p>		

	podrum		m2	2.776,83
	prizemlje		m2	1.055,68
	I sprat		m2	1.055,68
	II sprat		m2	1.055,68
	III sprat		m2	1.055,68
	Potkrovlje		m2	1.111,20
	Tavan		m2	295,60
17.	Malterisanje plafona, produžnim malterom 1:3:9 u dva sloja sa prethodnim čišćenjem i pačokiranjem površina.	Malterisanje izvoditi nakon ugrubo postavljenih instalacija. Obračun po m ² malterisanog plafona. U cijenu ulazi sav potreban materijal sa lajsnama, transport, skela i rad.		
	podrum		m2	310,10
	prizemlje		m2	276,19
	I sprat		m2	276,19
	II sprat		m2	276,19
	III sprat		m2	276,19
	Potkrovlje		m2	292,03
	Tavan		m2	95,18
18.	Izrada cementnih košuljica sa polipropilenskim vlaknima (tzv. "fibrin" vlaknima), ravnomjerno trodimenzionalno raspoređenim u estrihu, preko termoizolacije, kao podloge za dalju obradu poda u projektovanom padu.	Završna obrada perdašenje. Debljina estriha je 4.5 cm u zavisnosti od vrste poda. Radove izvesti u svemu prema uputstvima proizvođača. Obračun po m ² izvedene površine računajući sav rad i materijal.		
	podrum		m2	310,10
	prizemlje		m2	259,43

	I sprat		m2	259,43
	II sprat		m2	259,43
	III sprat		m2	259,43
	Potkrovlje		m2	292,03
	Tavan		m2	95,18
19.	Izrada cementnih košuljica u padu na terasama i u kupatilima sa polipropilenskim vlaknima (tzv. "fibrin" vlaknima), ravnomjerno trodimenzionalno raspoređenim u estrihu, preko termoizolacije, kao podloge za dalju obradu poda u projektovanom padu.	Završna obrada perdašenje. Debljina estriha je 4.5cm u zavisnosti od vrste poda. Radove izvesti u svemu prema uputstvima proizvođača. Obračun po m ² izvedene površine računajući sav rad i materijal.		
	prizemlje		m2	16,76
	I sprat		m2	16,76
	II sprat		m2	16,76
	III sprat		m2	16,76
20.	Izrada dimnjačkih kanala od dimnjačkih blokova dimenzije 19 x 25 cm.	Završna obrada dimnjaka je malter - perdašenje sa dodavanjem aditiva za otpornost na habanja. Radove izvesti u svemu prema uputstvima proizvođača. Obračun po m' izvedene površine računajući sav rad i materijal.		
	prizemlje		m'	111,60
	I sprat		m'	93,60
	II sprat		m'	75,60
	III sprat		m'	57,60
	Potkrovlje		m'	39,60
VI	IZOLATORSKI RADOVI			

21.	Nabavka i ugradnja vertikalne hidroizolacije ukopanih spoljašnjih površina zidova suterena.	Izolaciju raditi u dva sloja i to prvi sloj "KONDOR" trakom debljine 4 mm ili ekvivalentno, postavljenom na podlogu koja je prethodno premazana hladnim bitulitom i slojem bitumena. Drugi sloj je "KONDOR" traka debljine 4 mm ili ekvivalentno. Na spojevima trake se preklapaju 10 cm. Cijenom obuhvatiti i postavljanje bobičaste HDPE (polietilen visoke gustoće) folije koja služi kao zaštita hidroizolacije od mehaničkih oštećenja. Obračun po m ² .		
	podrum		m2	158,34
22.	Nabavka i ugradnja horizontalne hidroizolacije temeljne ploče objekta. Obračun po m ² .	Izolaciju raditi u dva sloja i to prvi sloj "KONDOR" trakom debljine 4 mm ili ekvivalentno, postavljenom na površini sloja mršavi beton koja je prethodno premazana hladnim bitulitom i slojem bitumena. Drugi sloj je "KONDOR" traka debljine 4 mm ili ekvivalentno. Na spojevima trake se preklapaju 10 cm.		
	podrum		m2	396,22
23.	Izrada horizontalne hidroizolacione membrane na kosom krovu objekta.	Podloga na koju se postavlja hidroizolacija mora biti bez prisustva prašine, prljavština, slabo vezanih djelova, ulja i masnoća, cementnog mlijeka i sl. i na istu se postavlja hidroizolaciona membrana tipa Sikaplan®-SGmA 1.5 (Tocal® SGmA, 1.5 mm) - višeslojna, sintetička, krovna, hidroizolaciona membrana na bazi modificiranog polivinil hlorida (PVC) sa ojačanjem od staklenog voala, ili ekvivalentno. U cijenu je uračunati sav rad i prateći materijal neophodan za ugradnju, kao i izradu holkera. Obračun po m ² izvedene hidroizolacije.		
	krov		m2	412,06
24.	Izrada horizontalne hidroizolacije u sanitarnim čvorovima u prostorijama podložnim vlaženju (toaleti i kupatila) , fleksibilnim	Hidroizolaciju podići uz zidove za 15 cm iznad poda. Hidroizolaciju podići uz zidove za 15 cm iznad poda i povezati sa vertikalnom hidroizolacijom na zidovima. Obračun po m ² osnove (podizanje uz zidove uračunati u cijenu).		

	malterom Sikalastic®-1K, ojačan vlaknima, na bazi cementa ili ekvivalentno, u dva sloja.			
	prizemlje		m2	23,65
	I sprat		m2	23,65
	II sprat		m2	23,65
	III sprat		m2	23,65
	Potkrovlje		m2	23,65
	Tavan		m2	9,06
25.	Izrada horizontalne hidroizolacije u kuhinjama, fleksibilnim malterom Sikalastic®-1K, ojačan vlaknima, na bazi cementa ili ekvivalentno, u dva sloja.	Hidroizolaciju podići uz zidove za 15 cm iznad poda. Hidroizolaciju podići uz zidove za 15 cm iznad poda i povezati sa vertikalnom hidroizolacijom na zidovima. Obračun po m ² osnove (podizanje uz zidove uračunati u cijenu).		
	prizemlje		m2	19,89
	I sprat		m2	19,89
	II sprat		m2	19,89
	III sprat		m2	19,89
	Potkrovlje		m2	23,24
26.	Izrada vertikalne hidroizolacije u kupatilima oko tuš kabina do visine h=2,00m	Izradu hidroizolacije vršiti hladnim premazima u sledećim slojevima gledano od zida: 1x hladan premaz bitulitom, 1x premaz "Poliazbitolom", u svjež nanos utopiti staklenu mrežicu, 1x premaz "Poliazbitolom", 24-48 časova nakon nanošenja prvog sloja. Hidroizolaciju povezati sa horizontalnom hidroizolacijom poda. Obračun po m ² . Cijena obuhvata sav rad i materijal po opisu. Napomena: Sva preklapanja uračunati u jediničnuu cijenu radova.		
	prizemlje		m2	27,00

	I sprat		m2	27,00
	II sprat		m2	27,00
	III sprat		m2	27,00
	Potkrovlje		m2	27,00
	Tavan		m2	6,40
27.	Izrada vertikalne hidroizolacije u kuhinjama do visine h=1.50m	Izradu hidroizolacije vršiti hladnim premazima u sledećim slojevima gledano od zida:1x hladan premaz bitulitom,1x premaz "Poliazbitolom", u svjež nanos utopiti staklenu mrezicu,1x premaz "Poliazbitolom", 24-48 časova nakon nanošenja prvog sloja. Hidroizolaciju povezati sa horizontalnom hidroizolacijom poda. Obračun po m ² . Cijena obuhvata sav rad i materijal po opisu. Napomena: Sva preklapanja uračunati u jediničnu cijenu radova.		
	prizemlje		m2	46,35
	I sprat		m2	46,35
	II sprat		m2	46,35
	III sprat		m2	46,35
	Potkrovlje		m2	32,63
28.	Nabavka i ugradnja horizontalne poliuretanske hidroizolacije na terasama.	Prije izrade ugraditi Sika Concrete Primer-a posut kvarcnim pijeskom ili ekvivalentno, izolaciju uraditi u tri premaza, nakon izrade cementne košuljice. Obračun po m ² izvedene hidroizolacije.		
	prizemlje		m2	16,76
	I sprat		m2	16,76
	II sprat		m2	16,76
	III sprat		m2	16,76
29.	Nabavka i ugradnja parne brane tip Sarnavap 5000 E S ili ekvivalentno na kosom	Prije parne brane odraditi Sika Primer 600 ili ekvivalentno. Preklapanje parne brane raditi minimum 15cm, što je potrebno uračunati u cijenu. Cijena obuhvata sav		

	krovu.	rad i materijal po opisu. Obračun po m ² površine krova.		
	krov		m2	412,06
30.	Nabavka i ugradnja čepaste folije preko termoizolacionih ploča na ukopanim zidovima.	Obračun po m ² .		
	podrum		m2	158,34
31.	Nabavka i ugradnja vertikalne termoizolacije ukupanih zidova objekta - stirodur, debljine d=5cm.	Obračun po m ² postavljene termoizolacije.	m2	158,34
32.	Nabavka i ugradnja horizontalne zvučne izolacije na podovima objekta - termosilent debljine d=1cm.	Cijenom stavke obuhvatiti i postavljanje PVC folije d=0,01cm kao zaštitu, kako se termoizolacija ne bi oštetila prilikom izrade sloja za pad. Obračun po m ² postavljene termoizolacije sa PVC folijom.		
	podrum		m2	310,10
	prizemlje		m2	276,19
	I sprat		m2	276,19
	II sprat		m2	276,19
	III sprat		m2	276,19
	Potkrovlje		m2	292,30
	Tavan		m2	95,18
33.	Nabavka i ugradnja horizontalne zvučne i termičke izolacije na krovu objekta - stirodur debljine d=10cm.	Sadržaj ćelija: vazduh; Boja: ružičasta; Zatvorenost ćelijske strukture: >=95%; Obrada ivica: ravne ivice; Dimenzije ploče: 1250x600mm; Koeficijent toplotne provodljivosti: 0.033W/mK; Granična temperatura primjene: 70°C. Cijenom stavke obuhvatiti i postavljanje PVC folije d=0,01cm kao zaštitu, kako se termoizolacija ne bi oštetila prilikom izrade sloja za pad. Obračun po m ² postavljene termoizolacije sa PVC folijom.	m2	412,06
VII	LIMARSKI RADOVI			
34.	Izrada krovne obloge od	Svaki spoj detaljno obraditi i silikonirati	m2	412,06

	trapezastog lima 6mm debljine, visine trapeza 4cm.	specijalnim silikonom za limarske radove. Obračun po m2 izvedenog krova, kompletno sa svim veznim i spojnim materijalom.		
VIII	STOLARSKI RADOVI			
35.	Izrada,transport i ugradnja unutrašnjih vrata.	Štok je predviđen u kombinaciji masiva drveta i MDF pune širine zida pričvršćen za zid po svim stranama vijcima bez mogućnosti pomjeranja. Spoj štoka i zida pokriven je lajsnom - pervajzom od 60mm. Krilo vrata je u segmentima zastakljeno prozirnim jednostrukim staklom d=8 mm. Štok, dek, lajsna i krilo ,sa prethodnom pripremom za finalnu obradu, premazani su kvalitetnom bojom za MDF. Zvučna zaštita vrata sa punim krilom iznosi 20-24dB (I klasa).		
	dim. 90 / 210cm		kom	33
	dim. 90 / 210cm		kom	11
	dim. 80 / 210cm		kom	28
	dim. 70 / 210cm		kom	32
	dim. 60 / 210cm		kom	5
IX	SPOLJAŠNJA I UNUTRAŠNJA BRAVARIJA			
36.	Protivpožarna aluminijumska jednokrila puna vrata, vatrootpornosti 60min.	Štok vrata je od čeličnih profila sa aluminijumskim oblogama, u tamnom tonu. Okvir krila vrata i ispuna su od čeličnih profila obostrano obloženih aluminijumskim oblogama, u tamnom tonu. Dimenzija 100 / 210cm. Obračun po kom.	kom	2
37.	Izrada,transport i ugradnja jednokrilih ulaznih vrata za vjetrobran, sistema PVC.	Dimenzija 100 / 253cm. Obračun po kom.	kom	1
38.	Izrada,transport i ugradnja unutrašnjih jednokrilih blind ulaznih vrata u stanove.	Štok vrata je od čeličnih profila sa termičkom ispunom. Krilo se sastoji od čelične konstrukcije sa ispunom od sloja otporne termoizolacije koja u isto vrijeme obezbjeđuje i zvučnu. Vrata su obostrano obložena čeličnim limom debljine do 1.2	kom	30

		mm. Vrata su snabdjevena odgovarajućim okovom cilindar ili sef bravom za zaključavanje. Dihtovanje vrata je izvršeno gumenim dihtunzima i to po obodu krila i štoka. Finalna obrada vrata je bojenje bojom za metal uz prethodnu antikorozivnu zaštitu u vidu osnovne boje. Bojenje u svemu prema RAL9003 karti. Dimenzija 100/210cm.		
39.	Izrada,transport i ugradnja dvokrilnih balkonskih vrata, sistema pvc. Bojenje u svemu prema RAL9003 karti.	Obračun po kom.		
	dim. 140 / 210cm		kom	4
	dim. 140 / 210cm		kom	12
40.	Izrada,transport i ugradnja jednokrilnih balkonskih vrata, sistema pvc	Obračun po kom.		
	dim. 80 / 210cm		kom	28
	dim. 80 / 210cm		kom	10
41.	Izrada,transport i ugradnja jednokrilnog prozora dim. 60 / 55cm , sistema pvc.	Obračun po kom.	kom	3
42.	Izrada,transport i ugradnja jednokrilnog prozora dim. 90 / 55cm , sistema pvc.	Obračun po kom.	kom	3
43.	Izrada,transport i ugradnja dvokrilnog prozora dim. 120 / 55cm , sistema pvc.	Obračun po kom.	kom	1
44.	Izrada,transport i ugradnja staklene stijene dim.100 / 253cm, sistema pvc.	Obračun po kom.	kom	11
45.	Izrada,transport i ugradnja dvokrilnog prozora dim. 120 /	Obračun po kom.	kom	26

	120cm , sistema pvc.			
46.	Izrada,transport i ugradnja dvokrilnog prozora dim. 140 / 110cm , sistema pvc.	Obračun po kom.	kom	10
X	BRAVARSKI RADOVI			
47.	Izrada,transport i ugradnja čelične ograde .	Glavni nosač ograde se postavlja na zid i fiksira ankerima . Nakon fiksiranja rupu i glavu ankera ispuniti neutralnim silikonom kako bi se spriječio eventualni prodor vode. Na uglovima glavni nosač mora biti gerovan. Bojenje u svemu RAL7011 prema karti. Obračun po kom.		
	prizemlje			
	H= 100cm , L= 160cm		kom	2
	H= 100cm , L= 100cm		kom	2
	I sprat			
	H= 100cm , L= 160cm		kom	2
	H= 100cm , L= 100cm		kom	2
	II sprat			
	H= 100cm , L= 160cm		kom	2
	H= 100cm , L= 100cm		kom	2
	III sprat			
	H= 100cm , L= 160cm		kom	2
	H= 100cm , L= 100cm		kom	2
	potkrovlje			
	H= 100cm , L= 100cm		kom	2
48.	Izrada,transport i ugradnja stepenišne čelične ograde, vertikalne komunikacije.	Rukohvat raditi od čeličnog profila 40/30/3 mm. Svi elementi su dva puta antikorozivno zaštićeni i bojenje RAL7011 prema karti.	m'	24,00

XI	PARKETARSKI RADOVI			
49.	Nabavka i postavljanje podne obloge parketa od bukve II klase d=2cm.	Obračun po m ² .		
	prizemlje		m2	177,45
	I sprat		m2	177,45
	II sprat		m2	177,45
	III sprat		m2	177,45
	Potkrovlje		m2	188,76
	Tavan		m2	82,69
XII	KERAMIČARSKI RADOVI			
50.	Nabavka materijala i oblaganje podova u objektu (zajedničke prostorije) protivkliznim pločicama granitne keramike I klase, veličine, boje i tona prema izboru investitora.	Pločice polagati u sloju lijepka proizvođača Mapei ili ekvivalentno u slogu "fuga na fugu", sa fugovanjem spojnicama masom za fugovanje proizvođača Mapei ili ekvivalentno. U cijenu uračunati cijenu izrade obodne sokle visine 10cm (u prostorijama u kojima se zidovi ne oblažu keramikom), kao i AL lajsne. Obračun po m ² razvijene površine, kompletno izvedene pozicije.		
	podrum		m2	22,20
	prizemlje		m2	45,03
	I sprat		m2	45,03
	II sprat		m2	45,03
	III sprat		m2	45,03
	Potkrovlje		m2	46,31
51.	Nabavka materijala i oblaganje podova u objektu (toaleti, kupatila) protivkliznim pločicama granitne keramike I klase, veličine, boje i tona prema	Pločice polagati u sloju lijepka proizvođača Mapei ili ekvivalentno u slogu "fuga na fugu", sa fugovanjem spojnicama masom za fugovanje proizvođača Mapei ili ekvivalentno. U cijenu uračunati cijenu izrade obodne sokle visine 10cm (u prostorijama u kojima se zidovi ne oblažu keramikom), kao i AL lajsne. Obračun po		

	izboru investitora.	m ² razvijene površine, kompletno izvedene pozicije.		
	prizemlje		m2	20,57
	I sprat		m2	20,57
	II sprat		m2	20,57
	III sprat		m2	20,57
	Potkrovlje		m2	20,32
	Tavan		m2	7,88
52.	Nabavka materijala i oblaganje podova u objektu (kuhinje) protivkliznim pločicama granitne keramike I klase, veličine, boje i tona prema izboru investitora.	Pločice polagati u sloju lijepka proizvođača Mapei ili ekvivalentno u slogu "fuga na fugu", sa fugovanjem spojnicama masom za fugovanje proizvođača Mapei ili ekvivalentno. U cijenu uračunati cijenu izrade obodne sokle visine 10cm (u prostorijama u kojima se zidovi ne oblažu keramikom), kao i AL lajsne. Obračun po m ² razvijene površine, kompletno izvedene pozicije.		
	prizemlje		m2	19,89
	I sprat		m2	19,89
	II sprat		m2	19,89
	III sprat		m2	19,89
	Potkrovlje		m2	23,24
53.	Nabavka materijala i oblaganje podova u objektu (terase) protivkliznim pločicama granitne keramike I klase, veličine, boje i tona prema izboru investitora.	Pločice polagati u sloju lijepka proizvođača Mapei ili ekvivalentno u slogu "fuga na fugu", sa fugovanjem spojnicama masom za fugovanje proizvođača Mapei ili ekvivalentno. U cijenu uračunati cijenu izrade obodne sokle visine 10cm (u prostorijama u kojima se zidovi ne oblažu keramikom), kao i AL lajsne. Obračun po m ² razvijene površine, kompletno izvedene pozicije.		
	prizemlje		m2	16,76
	I sprat		m2	16,76
	II sprat		m2	16,76

	III sprat		m2	16,76
54.	Oblaganje zidova u kupatila keramičkim pločicama I klase, veličine, boje i tona prema izboru investitora.	Pločice polagati u sloju lijepka proizvođača Mapei ili ekvivalentno u slogu "fuga na fugu", sa fugovanjem spojnicama masom za fugovanje proizvođača Mapei ili ekvivalentno. Keramiku postavljati do visine plafona. Oblaganje špaletni i niša ulazi u cijenu pozicije i neće se posebno obračunavati. Obračun po m ² kompletno izvedene pozicije.		
	prizemlje		m2	126,10
	I sprat		m2	126,10
	II sprat		m2	126,10
	III sprat		m2	126,10
	Potkrovlje		m2	123,50
	Tavan		m2	45,76
55.	Oblaganje zidova u kuhinje keramičkim pločicama I klase, veličine, boje i tona prema izboru investitora.	Pločice polagati u sloju lijepka proizvođača Mapei ili ekvivalentno u slogu "fuga na fugu", sa fugovanjem spojnicama masom za fugovanje proizvođača Mapei ili ekvivalentno. Keramiku postavljati do visine 1,50m. Oblaganje špaletni i niša ulazi u cijenu pozicije i neće se posebno obračunavati. Obračun po m ² kompletno izvedene pozicije.		
	prizemlje		m2	46,35
	I sprat		m2	46,35
	II sprat		m2	46,35
	III sprat		m2	46,35
	Potkrovlje		m2	32,65
XIII	GIPSARSKI RADOVI			
56.	Izrada plafonskih obloga i spuštenih plafona od vlagootpornih gips-kartonskih ploča na metalnoj	Obješena obloga plafona sa horizontalnim neprekinutim pogledom, sa prekrivenom potkonstrukcijom od pocinkovanih čeličnih CD profila (EN 14195 - C/27/59/27/06) kao montažni i noseći profili, ovješani ankerfiks visilicama sa žicom za noseću		

	potkonstrukciji u kupatilima.	konstrukciju (pričvršćivanje žice sa ušicom odgovarajućim učvršnim sredstvom za nosivu konstrukciju). Obloga od jednog sloja standardnih (EN 520 - A) ploča debljine 12,5 mm. Spoj plafona sa zidom izvesti sa razdjelnom trakom. Cijena uključuje i vertikalno/koso zatvaranje plafona (formiranje niša, skrivača svetla) i neće se posebno obračunavati. Obrada spojeva GK ploča u kvalitetu Q2. Izrada kaskada, kosog i vertikalnog zatvaranja plafona je uračunata u cijenu i neće se posebno obračunavati. Visina spuštanja 25cm. Obračun po m ² izrađenog spuštenog plafona.		
	prizemlje		m2	20,57
	I sprat		m2	20,57
	II sprat		m2	20,57
	III sprat		m2	20,57
	Potkrovlje		m2	20,32
	Tavan		m2	7,88
57.	Izrada gipsane obloge instalacija u kupatilima i kuhinjama sa ispunom mineralne vune od d=5 cm. iz sistema KNAUF ili ekvivalentno.	Obrada spojeva GK ploča u kvalitetu Q2. U cijenu uračunata i radna skela. Zidove obloge raditi sa jednostrukom metalnom potkonstrukcijom od čeličnih pocinkovanih Knauf CW (EN 14195 - C/48/49/47/06) i UW (EN 14195 - U/40/50/40/06) profila 50 mm, ili ekvivalentno. Zid je nenosiv. Visina zida max. 4,00 m (osni razmak CW profila 62,50 cm). Ukupna debljina zida od 125 mm do 150 mm, u mokrim čvorovima obloga zida je jednostruka Knauf vlagootporna ploča (EN 520 - tip H2) ili ekvivalentna. Zvučna zaštita Rw 54 dB. Obrada spojeva GK ploča u kvalitetu Q2. Cijenom je uračunata i izrada ojačanja za slobodan kraj zida i neće se posebno obračunavati. Obračun po m ² izrađenog zida.		
	prizemlje		m2	7,80
	I sprat		m2	7,80

	II sprat		m2	7,80
	III sprat		m2	7,80
	Potkrovlje		m2	7,80
	Tavan		m2	7,80
XIV	MOLERSKI RADOVI			
58.	Gletovanje i bojenje unutrašnjih zidova.	Poludisperzivna posna boja u bijelom tonu. Gletovanje vršiti u potrebnom broju postupaka dok se ne dobije potpuno ravna površina, a bojenje dok se ne dobije ujednačen ton. Završno bojenje dva puta. Obračun po m ² računajući sav materijal, rad i potrebnu skelu.		
	podrum		m2	2.776,83
	prizemlje		m2	1.055,68
	I sprat		m2	1.055,68
	II sprat		m2	1.055,68
	III sprat		m2	1.055,68
	Potkrovlje		m2	1.111,20
	Tavan		m2	295,60
59.	Gletovanje i bojenje plafona u objektu.	Poludisperzivna posna boja u bijelom tonu. Impregniranje.Predbojenje.Završno bojenje dva puta. Obračun po m ² računajući sav materijal, rad i potrebnu skelu.		
	podrum		m2	310,10
	prizemlje		m2	276,19
	I sprat		m2	276,19
	II sprat		m2	276,19
	III sprat		m2	276,19
	Potkrovlje		m2	292,03
	Tavan		m2	95,18

XV	FASADERSKI RADOVI			
60.	Izrada demit fasade od stirodura d=8 cm. Termo ploče su na preklop, a lijepe se na fasadni zid sa odgovarajućim oplemenjenim lijepkom i tipluju odgovarajućim tiplama.	Obračun po m ² .	m2	1.154,26
XVI	RAZNI RADOVI			
61.	Nabavka i postavljanje limenih poštanskih sandučića.	Obračun je po komadu.	kom	30
62.	Nabavka i ugradnja plastičnih pločica za oznaku etaže sa upisanim brojevima u stepenišnim jezgrima. Obračun je po komadu.	Obračun je po komadu.	kom	6
63.	Lift za prevoz putnika. Nabavka i ugradnja hidrauličnog lifta za prevoz putnika.	Cijenom je obuhvaćena nabavka, ugradnja lifta sa potrebnim komadnim sistemom, signalizacijom i pogonom. Karakteristike: *dim okna(ŠO/DO) 1800/1650mm *okno-ab konstrukcija postavljena u stepenišnom postoru *broj stanica 6 *kabina (završna obrada) - inox *vrata na kabini-automatska, puna, završna obrada inox Obračun po kom.	kom	1
64.	Postavljanje drenažne cijevi oko objekta, PVC Ø 160mm	Obračun po m.	m	90,00
65.	Završno čišćenje i pranje prostorija, vrata, prozora, keramike i drugog.	Čišćenje i pranje će se plaćati samo jedanput bez obzira na broj izvršenih radnji. Obračun po m2 neto površine objekta.	m2	1.761,87

XVII	UREĐENJE TERENA			
66.	Nabavka,transport i ugradnja tamponskog sloja d=30cm.	Obračun po m3.	m3	217,00
67.	Nabavka,transport i ugradnja bituminiziranog nosećeg sloja BNS 22 d=6cm.	Obračun po m2.	m2	620,00
68.	Nabavka,transport i ugradnja habajućeg sloja od asfalt betona AB 11 d=4cm	Obračun po m2.	m2	620,00
69.	Nabavka, transport i ugradnja sivih ivičnjaka 20/24/80	Obračun po m.	m	180,00
70.	Izrada pješačkih staza popločavanjem od prefabrikovanih kamenih ploča 30x50cm, debljine 5cm.	Obračun po m2.	m2	180,00
71.	Formiranje travnjaka - priprema terena, planiranje, freziranje, nabavka travne smješe i sjetva sjemena po m2 sa valjanjem i zalivanjem.	Obračun po m2.	m2	180,00
XVIII	VODOVOD			
XVIII.1	GRAĐEVINSKI RADOVI			
72.	Ručni iskop kanala van objekta u materijalu V kategorije, u uskom iskopu za polaganje vodovodnih PEVG cijevi do priključka na 5m od vodomjernog okna.	Prosječna širina iskopa je 0,5m. Prosječna dubina rova je 1,3m za dovodni vodovod. Obračun se vrši po m3.	m3	48,00
73.	Iskop zemlje III i IV kategorije za vodomjerno okno, sa potrebnim propisnim škarpiranjem.	Obračun se vrši po m3.	m3	6,50
74.	Nabavka transport i ugradjivanje sitnog pijeska	Prije polaganja cijevi u rovovima razastrijeti sloj pijeska debljine 10cm,koga	m3	6,00

	ispod ioko cijevi.	poravnati u predviđenom nagibu. Nakon polaganja cijevi i ispitivanja cijevi nasuti pijesak tako da preko gornje ivice cijevi visina pijeska bude 10cm. Obračun se vrši po m3.		
75.	Zatrpavanje rova materijalom iz iskopa izvršiti nakon ispitivanja vodonepropusnosti vodovodnih cijevi na probni pritisak od 12 bara a po odobrenju nadzornog organa.	Zatrpavanje izvesti u slojevima od 30cm sa nabijanjem do potpune zbijenosti. Obračun se vrši po m3.	m3	42,00
76.	Utovar i transport viška materijala iz iskopa na deponiju koju obezbjeđuje izvođač.	Obračun se vrši po m3.	m3	50,00
77.	Kompletna izrada vodomjernog okna sa izradom zidova d=15cm i ploče od armiranog betona u potrebnoj oplati i i armaturom od zavarenih armaturnih mreža, Q257, sa malterisanjem i ugradnjom prstena, poklopca, kao i penjalica.	Okno je veličine 220x160x140cm/ unutrašnjih dimenzija/. Obračun se vrši po komadu.	kom	1,00
78.	Nabavka transport i ugradnja LG poklopca za vodomjerno okno kvadratnog presjeka dimenzija 60x60cm, težine 30kg. Poklopac je zajedno sa prstenom , bravom i ključem.	Obračun se vrši po komadu.	kom	1,00
XVIII.2	INSTALACIJE VODOVODA			
79.	Izrada priključka vodovodne PEVG Ø63 cijevi na uličnu cijev DN110.	Obračun se vrši po komadu.	kom	1,00
80.	Nabavka transport i montaža kombinovanog kontrolniog	Obračun se vrši po komadu.	kom	1,00

	vodomjera Ø63/20mm sa impulsnim mehanizmom i daljinskim očitavanjem za registraciju potrošnje sanitarne i hidrantske vode sa zatvaračem, hvatačen nečistoće, MDK komadom, ravnim komadom za smirenje toka, ravnim komadom i zatvaračem iza vodomjera, sve kompletno urađeno, horizontalni vodomjer .			
81.	Nabavka transport i montaža limenih ormarića za smještaj vodomjera za stanove smještenih u stepenišnom prostoru, veličine 100x150cm	Obračun se vrši po komadu.	kom	5,00
82.	Nabavka transport i montaža kontrolnih vodomjera Ø20mm, tipa INSA sa impulsnim mehanizmom i daljinskim očitavanjem sa ADO868 adapterom - bežični za registraciju potrošnje sanitarne i vode za stanove sa dva ventila(ispred i posle), smještenih u ormaricama u stepenišnom prostoru, sve kompletno urađeno, horizontalni vodomjer .	Obračun se vrši po komadu.	kom	30,00
83.	Nabavka, transport i montaža uređaja za povećanje pritiska, HP 324 IF, ili ekvivalentno, sve komplet odrađeno sa svim pripadajućim elementima, opremom i automatikom.	Obračun se vrši po komadu.	kom	1,00
84.	Nabavka, transport i montaža unutrašnjeg hidranta Ø50 sa	Obračun se vrši po komadu.	kom	6,00

	limenim ormarom, kosim ventilom Ø50 i kompletnim priborom i opremom, smještenih u limeno kućište, označeno sa slovom „H“.			
85.	Nabavka transport i montaža poniklovanih kuglastih ventila sa niklovanom kapom ispred točećih mjesta u sanitarnim prostorijama .	Obračun se vrši po komadu.		
	Ø32mm		kom	5,00
	Ø20mm		kom	2,00
	Ø15mm		kom	200,00
86.	Nabavka i montaža ugaonih ventila za vodokotliće, sudopere i umivaonike Ø15mm.	Obračun se vrši po komadu.	kom	116,00
87.	Nabavka i montaža fleksibilnih cijevi /„Brix crijeva“/ za vodokotliće	Obračun se vrši po komadu.	kom	116,00
88.	Nabavka transport i montaža vodovodnih čeličnih pocinkovanih cijevi zajedno sa svim pripadajućim spojnim elementima.	Nakon montaže izvršiti ispitivanje vodovodne mrže na pritisak i to sve tri probe, prve dvije probe na probni pritisak od 12,0bara , a treću poslije montaže sanitarnih armatura na 10,00 bara. Obračun se vrši po m.		
	Ø63mm		m	19,00
	Ø50mm		m	4,60
89.	Nabavka transport i montaža vodovodnih PPE cijevi sa pripadajućim fazonskim komadima.	Vodovodne cijevi hladne vode koje se polažu u zemlju van objekta i u terenu ispod poda objekta obaviti sa odgovarajućom trakom tipa filca. Vertikale i zidne razvode ,tj cijevi koje se razvode šlicevima kroz zidove zaštititi sa “FILC” trakama. Zvučno izolovati cijevi na prodorima kroz zidove i konstrukciju, sa oblagajnem cijevi mineralnom vunom, filcom. Vertikalne i horizontalne cijevi		

		pričvrstiti sa obujmicama na svakih metar..Radovi obuhvataju sva štemovanja i krpjenja oštećenih površina.Nakon montaže izvršiti ispitivanje vodovodne mreže na pritisak i to sve tri probe, prve dvije probe na probnii pritisak od 12,0bara , a treću poslije montaže sanitarnih armatura na 10,00 bara. Za sve tri probe sačiniti zapisnik potpisan od strane izvodjača radova i nadzornog organa. Poslije ispitivanja uraditi dezinfekciju mreže rastvorom hlora a zatim mrežu dobro isprati.Uzeti uzorke vode dati na hemisko bakteriološku analizu. Obračun po m ¹ .		
	Ø63mm		m	10,00
	Ø50mm		m	8,70
	Ø40mm		m	6,00
	Ø32mm		m	5,00
	Ø20mm		m	424,00
	Ø15mm		m	511,50
90.	Nabavka i ugradnja ventila za veš mašinu Ø15/20.	Obračun se vrši po komadu.	kom	32,00
91.	Nabavka i ugradnja vazdušnog ventila Ø15, na kraju vertikalala.	Obračun se vrši po komadu.	kom	1,00
92.	Nabavka i ugradnja izolacije za cijevi "Plamafleks" ili ekvivalentno prema odgovarajućim prečnicima Ø15mm	Obračun se vrši po m.	m	200,00
XIX	KANALIZACIJA			
XIX.1.	GRAĐEVINSKI RADOVI			
93.	Ručni iskop kananala u objektu i van objekta u uskom iskopu za polaganje plastičnih kanalizacionih	Prosječna širina iskopa je 0,8m van objekta, a 0,5m u objektu.Prosječna dubina rova van objekta je 1,00m a uobjektu 0,40m. Obračun se vrši po m3.	m3	8,50

	cijevi u objektu i van objekta do priključka na spoljnu kanalizaciju .			
94.	Mašinski iskop iskop zemlje u III i IV kategoriji za septičku jamu.	Obračun se vrši po m3.	m3	200,00
95.	Kompletna izrada vodonepropusne septičke jame od armiranog betona MB30. debljine zidova i podne ploče, d=20cm i AB-u ploča, debljine 18cm . Veličina jame je 1240x400x420cm spoljašnje dimenzije.	Obračun se vrši po komadu.	kom	1,00
96.	Kompletna izrada revizionog silaza za fekalnu kanalizaciju od amirano-betonskih cijevi Ø600mm, do 1,00m, sa konusnim završetkom za ugradnju gvozdeno-livenog prstena, kao i obrada spojeva,sve komplet odrađeno.	Obračun se vrši po komadu.	kom	3,00
97.	Po izvršenom planiranju dna rovova a prije polaganja cijevi postaviti podlogu od sitnog pijeska debljine 10cm.	Nakon montaže cijevi i ispitivanja na vododnih cijevi zatrpati pijeskom oko i iznad tjemena 10cm. Obračun po m3.	m3	1,80
98.	Zatrpavanje rova materijalom iz iskopa. Zatrpavanje izvršiti nakon ispitivanja vodonepropusnosti cijevi kao i prohodnost cijevi..	Zatrpavanje izvesti u sloju 30cm sa nabijanjem do potpune zbijenosti. Obračun po m3.	m3	18,00
99.	Odvoz viška zemlje na deponiju koju odredi izvođač.	Obračun po m3.	m3	180,00
XIX.2.	INSTALACIJA KANALIZACIJE – MONTAŽNI RADOVI			

100.	Nabavka, transport i montaža plastičnih bešumnih kanalizacionih cijevi sa konusnim zaptivnim prstenom sa svim fazonskim komadima.	Spajanje cijevi se vrši u odgovarajućem naglavku a zaptivanje sa gumenim zaptivnim prstenom. Radovi obuhvataju sva štemovanja za podne i zidne razvode i krpeljne oštećenih zidnih površina. Montažu izvesti u svemu prema u oustvima proizvođača cijevi. Obračun po m.		
	Ø160mm		m	41,00
	Ø110mm		m	94,50
	Ø75mm		m	57,00
	Ø50mm		m	230,00
101.	Nabavka transport i montaža PVC slivnika sa niklovanom rešetkom sifonom i okvirom 15x15cm. Vertikalni slivnik Ø50mm	Obračun po komadu.	kom	32,00
102.	Nabavka i ugradjivanje liveno gvozdениh poklopaca sa okvirom Ø60cm. Ram poklopca ugraditi na sloj cementnog maltera 3cm. LG poklopca težine 60kg.	Obračun po komadu.	kom	4,00
103.	Nabavka transport i montaža ventilacione glave (kape) za ugradnju na kraju ventilacione vertikale izvan krova.	Obračun se vrši po komadu.		
	Ø150mm		kom	4,00
	Ø110mm		kom	3,00
104.	Ispitivanje kanalizacije WC-a na vododrživost i prohodnost nakon montaže.	Obračun se vrši po kompletu.	komplet	1,00
XIX.3.	SANITARNI PRIBOR			
105.	Nabavka transport i montaža lavaboa I klase od sanitarnog	Na lavaboe montirati odgovarajuću stojeću jednoručnu slavinu za toplu i	kom	32

	porcelana. Boja, oblik i veličina po izboru projektanta arhitekture.	hladnu vodu sa poniklovanim priključnim cijevima 3/8" i ugaonim ventilima Ø15mm, izlivom i perlatorom Ø15mm. Iznad lavaboa na visini 120cm ugraditi etažerku. Iznad etažerke ugraditi ogledalo koje postaviti osovinska 155cm od poda. Uz lavabo ugraditi sanitarnu garnituru/galanteriju /koju sačinjavaju : držač peškira pričvršćen na zid , držač postaviti na zidu na visini 75cm od poda, sa lijeve ili desne strane umivaonika na razmaku od 10cm od bočnog ruba. Držač sapuna montirati na visini 15cm iznad ruba umivaonika sa strane postaviti držač za čašu i četkice za zube. Obračun po komadu.		
106.	Klozetska šolja I klase. Uz šolju isporučiti i ugraditi bezšumni nisko montažni vodokotlić. Poklopnu dasku za WC-e šolju sa okvirom od visoko kvalitetne plastike..Pored šolje isporučiti kutije za toaletni papir.	Obračun po komadu.	kom	32
107.	Nabka transport i montaža tuš kade, veličine 80x80cm, sa pripadajućom garniturom, tuš baterijom sa crijevom i ružom, kao i svim elementima i ostalim priborom.	Obračun po komadu.	kom	17
108.	Nabka i montaža ležeće kade veličine 80x130cm sa svim potrebnim elementima za priključenje i eksploataciju i tuš baterijom sa crijevom i ružom.	Obračun po komadu.	kom	15
109.	Nabka transport i montaža jednodjelnih sudopera sa miješalicom za hladnu i toplu vodu, sa svim pripadajućim	Obračun po komadu.	kom	30

	elementima i ostalim priborom potrebnim za propisnu eksploataciju, sve komplet.			
110.	Nabka transport i montaža električnog bojlera, V=80l sa sigurnosnim ventilom i savitljivim crijevima za priključenje na toplu i hladnu vodu, kao i svim pripadajućim elementima i ostalim priborom.	Obračun po komadu.	kom	32
111.	Nabka transport i montaža protočnog električnog bojlera, V=10l sa miješalicom za hladnu i toplu vodu, kao i svim pripadajućim elementima i ostalim priborom.	Obračun po komadu.	kom	10
XX	JAKA STRUJA			
112.	Isporuka i montaža instalacionog pribora za montažu i priključnica i prekidačkih elemenata jake i slabe struje.	Obračun po komadu.		
	Ugradna PVC kutija 3M		kom	462
	Ugradna PVC kutija 4M		kom	164
	Ugradna PVC kutija 6M		kom	30
	Pomoćni nosač 1M		kom	75
	Pomoćni nosač 2M		kom	303
	Pomoćni nosač 3M		kom	84
	Pomoćni nosač 4M		kom	164
	Pomoćni nosač 6M		kom	30

	Dekorativni okvir 1M		kom	75
	Dekorativni okvir 2M		kom	303
	Dekorativni okvir 3M		kom	84
	Dekorativni okvir 4M		kom	164
	Dekorativni okvir 6M		kom	30
	3M okvir IP55		kom	101
113.	Isporučiti i na označenom mjestu ugraditi distributivni, tipski testiran, glavni mjerno razvodni orman, u saglasnosti sa standardom IEC 60439-1. izrađene od dva puta dekapiranog lima, stepena zaštite IP 54.	U ormar ugraditi sledeću opremu struje kratkog spoja min 15 kA: 3-polni niskonaponski rastavljač sa sigurnim odvajanjem glavnih kontakata, električnih karakteristika prema IEC 60947-1, za montažu na montažnu ploču, nazivnog napona U=380-415V, proizvod Schneider ili ekvivalentno 1 kom; Direktno, niskonaponsko, 3 fazno, 2 tarifno brojilo, +A, s impulsnim i serijskim dvosmjernim kom.interfejsom; kl. 2, Nazivnog napona : U n =3x230/400 V, nazivne i maksimalne struje: In=10 A, I _{max} =60 A, 31 kom; 1-polni minijaturni prekidač niskog napona prekidne moći 15kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja C, nazivne struje I=32A, ekvivalentan tipu iC60L 1P 32A C, A9F94132 ili MCB -C/32A, 78 kom; 1-polni minijaturni prekidač niskog napona prekidne moći 15kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja C, nazivne struje I=25A, ekvivalentan tipu iC60L 1P 25A C, A9F94125 ili MCB -C/25A, 15kom; Odvodnici za zaštitu od prenapona uslijed atmosferskog pražnjenja i sklopnih prenapona tipa 1+2 (klasa B+C) prema EN 61643-11 (VDE 0675 dio 6-11) , LPZ 0 - LPZ 2, za sistem napajanja TN-C, impulsne struje 25kA (10/350us), nivoa zaštite < 0,9kV, nazivnog napona 280 V, proizvođača OBO Betterman ili ekvivalentno, slični tipu V 25-B+C/3, 1 kom; Tropolna rastavna sklopka (drišer), NV00, opremljena uređajem za gašenje električnog luka, nazivne struje In=160A,	kom	1

		<p>za montažu na sabirnice, ekvivalentne tipu ISFT 160 3P, 49805 proizvođača Schneider ili ekvivalentno, 1 kom;</p> <p>Patroni od 160A 3 kom;</p> <p>Sabirnice sa otvorima i nosačima 1 kom;</p> <p>redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal.</p> <p>Obračun i plaćanje po komadu ormara sa montažom i povezivanjem.</p>		
114.	<p>Isporuka montaža i povezivanje razvodne table garsonjera, predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa 24(2x12) modula, označenih na planovima sa "RT_G", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II.</p>	<p>Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom:</p> <p>1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 14 kom;</p> <p>1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A, 3 kom;</p> <p>4-polni diferencijalni zaštitni prekidač iLD (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, ekvivalentan tipu A9F41425, 1 kom;</p> <p>električno zvono 5VA, 230V, 80dB 1 kom;</p> <p>sabirnica nultog provodnika i uzemljenja, 12 mod, 2 kom;</p> <p>Obračun po komadu.</p>	kom	5
115.	<p>Isporuka montaža i povezivanje razvodne table jednosobnih stanova, predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa 36(2x18) modula, označenih na planovima sa "RT_J1", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II.</p>	<p>Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom:</p> <p>1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=20A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 20A B, A8F83120 ili MCB -B/20A, 1 kom;</p> <p>1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 16 kom;</p>	kom	4

		<p>1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A, 3kom;</p> <p>impulsna sklopka 1 kom;</p> <p>4-polni diferencijalni zaštitni prekidač iID (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, ekvivalentan tipu A9F41425 1 kom;</p> <p>električno zvono 5VA, 230V, 80dB 1 kom;</p> <p>sabirnica nultog provodnika i uzemljenja, 18 mod, 2 kom;</p> <p>Obračun po komadu.</p>		
116.	<p>Isporuka montaža i povezivanje razvodne table jednosobnih stanova, predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa 36(2x18) modula, označenih na planovima sa "RT_J2", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II.</p>	<p>Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom:</p> <p>1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=20A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 20A B, A8F83120 ili MCB -B/20A, 1 kom;</p> <p>1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 16 kom;</p> <p>1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A, 3 kom;</p> <p>impulsna sklopka 1 kom;</p> <p>4-polni diferencijalni zaštitni prekidač iID (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, ekvivalentan tipu A9F41425, 1 kom;</p> <p>električno zvono 5VA, 230V, 80dB 1 kom;</p> <p>sabirnica nultog provodnika i uzemljenja, 18 mod, 2 kom;</p> <p>Obračun po komadu.</p>	kom	8
117.	<p>Isporuka montaža i povezivanje razvodne table jednosobnih stanova,</p>	<p>Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom:</p>	kom	1,00

	predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa 36(2x18) modula, označenih na planovima sa "RT_J3", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II	1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=20A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 20A B, A8F83120 ili MCB -B/20A, 1 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 16 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A 3 kom; impulsna sklopka 1 kom; 4-polni diferencijalni zaštitni prekidač IID (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, ekvivalentan tipu A9F41425 1 kom; električno zvono 5VA, 230V, 80dB 2 kom; Obračun po komadu.		
118.	Isporučka montaža i povezivanje razvodne table dvosobnih stanova, predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa 36(2x18) modula, označenih na planovima sa "RT_D1", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II.	Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom: 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=20A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 20A B, A8F83120 ili MCB -B/20A, 1 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 18 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A, 3 kom; impulsna sklopka 1 kom; 4-polni diferencijalni zaštitni prekidač IID (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, sličan tipu A9F41425, 1 kom; električno zvono 5VA, 230V, 80dB, 1 kom; sabitnica nultog provodnika i uzemljenja,	kom	8

		18 mod, 2 kom; Obračun po komadu.		
119.	Isporuka montaža i povezivanje razvodne table dvosobnih stanova, predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa 36(2x18) modula, označenih na planovima sa "RT_D2", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II.	Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom: 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=20A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 20A B, A8F83120 ili MCB -B/20A, 1 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 17 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A, 3 kom; impulsna sklopka 1 kom; 4-polni diferencijalni zaštitni prekidač IID (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, ekvivalentan tipu A9F41425, 1 kom; električno zvono 5VA, 230V, 80dB, 1 kom; sabirnica nultog provodnika i uzemljenja, 18 mod, 2 kom; Obračun po komadu.	kom	1
120.	Isporuka montaža i povezivanje razvodne table dvosobnih stanova, predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa 36(2x18) modula, označenih na planovima sa "RT_D3", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II.	Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom: 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=20A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 20A B, A8F83120 ili MCB -B/20A; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 19 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike	kom	1

		okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A, 3 kom; impulsna sklopka 1 kom; 4-polni diferencijalni zaštitni prekidač iLD (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, ekvivalentan tipu A9F41425, 1 kom; električno zvono 5VA, 230V, 80dB 1 kom; sabirnica nultog provodnika i uzemljenja, 18 mod, 2 kom; Obračun po komadu.		
121.	Isporuka montaža i povezivanje razvodne table dvosobnih stanova, predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa 36(2x18) modula, označenih na planovima sa "RT_D4", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II.	Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom: 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=20A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 20A B, A8F83120 ili MCB -B/20A, 1 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 17 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A, 4 kom; impulsna sklopka, 1 kom; 4-polni diferencijalni zaštitni prekidač iLD (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, ekvivalentan tipu A9F41425, 1 kom; električno zvono 5VA, 230V, 80dB, 1 kom; sabirnica nultog provodnika i uzemljenja, 18 mod, 2 kom; Obračun po komadu.	kom	1
122.	Isporuka montaža i povezivanje razvodne table trosobnih stanova, predviđenih za ugradnju u zid, sa prozirnim vratima sa	Proizvođača Schneider Electric ili ekvivalentnog, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom: 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=20A,	kom	1

	36(2x18) modula, označenih na planovima sa "RT_T", tipa "stanske" fabričke proizvodnje, IP 40, IEC 60670; CEI EN 60529, klase II.	ekvivalentan tipu iC60H 1P 20A B, A8F83120 ili MCB -B/20A, 1 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 16A B, A8F83116 ili MCB -B/16A, 22 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, ekvivalentan tipu iC60H 1P 10A B, A8F83110 ili MCB -B/10A, 4 kom; impulsna sklopka, 2 kom; 4-polni diferencijalni zaštitni prekidač iLD (AC tipa) 4P, po IEC/EN 61008-1, nazivne struje 25A, struje diferencijalne zaštite 30mA, ekvivalentan tipu A9F41425, 1 kom; električno zvono 5VA, 230V, 80dB, 1 kom; sabitnica nultog provodnika i uzemljenja, 18 mod, 2 kom; Obračun po komadu.		
123.	Isporučiti i na označenom mjestu ugraditi distributivni, TIPSKI TESTIRAN, glavni mjerno razvodni orman zajedničke potrošnje na planovima označen sa RO_ZP.	Sastoji se od sledećih elemenata: 3-polni niskonaponski rastavljač, sa sigurnim odvajanjem glavnih kontakata, električnih karakteristika prema IEC 60947-1, za montažu na DIN šinu, nazivnog napona U=380-415V, proizvod Schneider, ili ekvivalentno, INTERPACT INS 40A/3P, 15 kA, 3000A/1sek ,1 kom; 3-polni prekidač niskog napona prekidne moći 15kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja D, nazivne struje I=25A, ekvivalentan tipu iC60N 3P 25A D, A9F94325 ili MCB -D/25A, 1 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 15kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16A, ekvivalentan tipu iC60N 1P 16A B, A9F93116 ili MCB -B/16A, 3 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 15kA po IEC/EN 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10A, sličan tipu iC60N 1P 10A B, A9F93110 ili MCB -C/10A, 16 kom; 1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 15kA po IEC/EN 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=6A, ekvivalentan tipu iC60N 1P 6A B,	kom	1

		<p>A9F93106 ili MCB -C/6A, 9 kom; 1-polni kontaktor CT 16A 1NO 230/240V AC, 8 kom; ISSW 3poz. linearni izborni prekidač 1CO A9E18073, 8 kom; 3-polni kontaktor CT 25A 3NO 230/240V AC, 1 kom; ISSW 3poz. linearni izborni prekidač 1CO, 20A, A9E18073, proizvođača Schneider electric ili ekvivalentno, 1 kom; Vremenski prekidač IHP programabilni, CCT15440, proizvođača Schneider electric ili ekvivalentno, 1 kom; Sabirnice sa otvorima i nosačima, 1 kom; redne stezalke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal. Podrazumijeva se i plaća kompletan ormar sa montažom i povezivanjem.</p>		
124.	Isporuka i ugradnja usponskih (napojnih) vodova od GMRO do razvodnih tabli stanova, razvodnog ormara zajedničke potrošnje u cijevima odgovarajućeg prečnika.	Komplet isporuka sa postavljanjem cijevi, provlačenjem provodnika, povezivanjem, ispitivanjem provodnika. Obračun po m.		
	PP-Y 5x10 mm ²		m	493,00
	PP-Y 5x6 mm ²		m	97,00
125.	Isporuka materijala i izvođenje trofaznih priključnih mjesta, provodnikom PP-Y 5x2,5mm ² položenim djelimično u cijevima 23 (50%), a djelimično pod malter.	Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 10 m. Obračun po komadu.	kom	30,00
126.	Isporuka i montaža trofazne priključnice 16A/380V, JUS N.EO.350 sa montažnom kutijom 70 mm tip C, JUS N.E1.122, trolna sa porcelanskim uloškom, nultim kontaktom i kontaktom za uzemljenje za u	Obračun po komadu.	kom	30,00

	zid. Priključnice su proizvod "Nopal"-Bačka Palanka, ili ekvivalentno.			
127.	Isporuka i izvođenje priključnih mjesta provodnikom tipa PP-Y 3x2,5mm ² , za strujne krugove monofaznih "šuko" priključnica, komplet sa PVC razvodnim kutijama f 78mm sa poklopcem na zavrtnj, i 1-polnim šemama, položenim djelimično u cijevima o16 (50%) i djelimično ispod maltera.	Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 10m. Obračun po kom.	kom	507,00
128.	Izvođenje izvoda za priključak napa uređaja u kuhinji, bojlera u kupatilima i ormara slabe struje u hodnicima i provodnicima tipa PP-Y 3x2,5mm ² . Izvod završiti sa 0,6 m slobodnog kabla.	Prosječna dužina po jednom izvodu je 12m. Obračun po kom.	kom	67,00
129.	Izvođenje izvoda za priključak spoljnih jedinica multisplit sistema provodnicima tipa PP-Y 3x4mm ² . Izvod završiti sa 0,6 m slobodnog kabla.	Prosječna dužina po jednom izvodu je 10m. Obračun po kom.	kom	25
130.	Izvođenje izvoda za priključak putničkog lifta provodnikom tipa PP-Y 5x6mm ² . Izvod završiti sa 2m slobodnog kabla.	Prosječna dužina po jednom izvodu je 40m. Obračun po kom.	kom	1
131.	Isporuka i montaža instalacionih priključnica za instalaciju opšte potrošnje. Priključnice su proizvod Ave ili ekvivalentno a montiraju se u postavljenom	Obračun po kom.		

	instalacionom priboru.			
	Dvomodularna priključnica 2P+E 10/16A,250 V		kom	701
	Jednomodularni slijepi modul		kom	101
132.	Isporuka materijala i izvođenje strujnih krugova osvjetljenja, bez postavljanja prekidača, sijalica i svjetiljki.	Provodnici se polažu djelimično u cijevima 13,5 (60%), a djelimično pod malter. Prosječno se po jednom sijaličnom mjestu polaže: -PP 2 x 1, 5 mm ² / \varnothing 13mm ² , 1m; -PP-Y 3 x 1, 5 mm ² / \varnothing 13mm ² , 7m -PP-Y 4 x 1, 5 mm ² / \varnothing 13mm ² , 2,5m Obračun po kom.	kom	344
133.	Isporuka materijala i izvođenje priključka sa sijaličnim grlom, za luster svjetiljku, u stanovima prema planu el. Instalacije provodnikom tipa PP-Y 3x1,5 mm ² .	Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 12m. Obračun po komadu.	kom	70
134.	Nabavka, isporuka i ugradnja nadgradne LED svjetiljke, ukupne ulazne snage 16.3W, izlazni svjetlosni fluks svjetiljke 1850lm, temperatura boje svijetla 3000K, efikasnost svjetiljke 113lm/W, karakteristike izvora svijetla MacAdam 3, 50.000 radnih sati prije opadanja svjetlosnog fluksa na 80% inicijalne vrijednosti pri 25°C, el. predspojni uređaj integrisan unutar svjetiljke, izradjena od polikarbonata, sive boje, stepena zaštite IP65, mehanicke zaštite IK10, predvidjena za rad na ambijentalnoj temperaturi od -10°C do +35°C, posjeduje	Obračun po kom.	kom	149

	<p>ENEC i CE sertifikat, dimenzija $\varnothing 307 \times 58$ mm, mase 0.98 kg, slična tipu KAT RD SE 2000-830 HF proizvođača Thorn, prema planu el. instalacije za montažu ispred ulaznih vrata u zgradu, na stepeništu, u zajedničkim hodnicima, u kuhinjama i na terasama. Svjetiljka se isporučuje u kompletu sa izvorom svjetla i svom potrebnom opremom za rad.</p>			
135.	<p>Isporuka i montaža plafonjerki, IP40, E27, sa LED izvorom svjetla prema planu el. instalacije za montažu u hodnicima stanova.</p>	Obračun po komadu.	kom	37
136.	<p>Isporuka materijala i izvođenje priključka za svjetiljku ispod kuhinjskih elemenata, prema planu el. Instalacije provodnikom tipa PP-Y 3x1,5 mm². Izvod ostaviti na visinu 1,7m sa rezervom od 1m, kraj kabla propisno izolovati.</p>	Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 8m. Obračun po komadu.	kom	30
137.	<p>Isporuka i montaža nadgradne fluorescentne svjetiljke iznad ogledala u mokrim čvorovima. Podrazumijeva se svjetiljka je komplet sa sijalicom i predspojnim spravama, u kompenzovanom spoju, izvora svjetla je sijalica tipa T26, G13 1x18W, stepen zaštite IP44, slična tipu STYLO 1x18W, proizvod GENERAL</p>	Obračun po komadu.	kom	32

	ELECTRIC ili ekvivalentno.			
138.	Nabavka, isporuka i ugradnja ugradne LED svjetiljke, ukupne ulazne snage 19.6W, izlazni svjetlosni fluks svjetiljke 1950lm, temperatura boje svjetla 3000K, efikasnost svjetiljke 99lm/W.	Karakteristike izvora svjetla MacAdam 3, 50.000 radnih sati prije opadanja svjetlosnog fluksa na 80% inicijalne vrijednosti pri 25°C, klasa el. izolacije II, eksterni predspojni uređaj, izrađena od aluminijuma, bijele boje, stepena zaštite IP44, Posjeduje CE i ENEC serifikat, mehanicke zaštite IK09, dimenzija Ø215x88 mm, mase 0.7 kg, slična tipu CETUS LED2000 HF 840 proizvođača Thorn ili ekvivalentno, prema planu el. instalacije za montažu u kupatilima. Svjetiljka se isporučuje u kompletu sa izvorom svjetla i svom potrebnom opremom za rad. Obračun po komadu.	kom	32
139.	Isporuka i montaža visilica, E27, sa LED izvorom svjetla prema planu el. instalacije za montažu iznad stolova u trpezariji.	Obračun po komadu.	kom	30
140.	Isporuka i montaža modularnih prekidača 16A/250V. Prekidači su proizvodnje AVE, iz proizvodnog programa S44 ili ekvivalentno a montiraju se u postavljenom instalacionom priboru, prema planu instalacije.	Obračun po komadu.		
	Jednopolni jednomodularni		kom	127
	Jednopolni dvomodularni		kom	82
	Jednopolni jednomodularni sa led diodom		kom	96
	Naizmjenični jednomodularni		kom	48
	Jednomodularni taster prekidač, zvono		kom	30

	Jednomodularni taster prekidač, svjetlo		kom	56
	Dvomodularni taster prekidač, svjetlo		kom	24
	Signalna lampica, 230V		kom	120
141.	Isporuka i montaža bežumnih ventilatora, u stepenu zaštite IP X4, u kupatilima i WC-ima, prema planu el. instalacije.	Obračun po komadu.	kom	32
142.	Isporuka i montaža ugradnih detektora prisustva, pokrivenosti do 7m u prečniku, na visini montaže od 2.8m, tipa SWITCHLITE MRE SLD proizvođač THORN, 96218677 ili ekvivalentno.	Obračun po komadu.	kom	34
143.	Isporuka i montaža fluorescentnih protivpaničnih svetiljki, prema planu el. instalacije. Svetiljke su tipa PRATICA COMPLETA 8W, 3h-proizvod BEGHELI, ili ekvivalentno.	Obračun po komadu.	kom	32
144.	Isporuka i ugradnja, u glavnom razvodnom ormaru GMRO, GŠIP Glavne sabirnice za izjednačenje potencijala opremljene sa priključnim stezaljkama, za priključak vodova do 70 mm ² i sa poklopcem.	Obračun po komadu.	kom	1
145.	Izvesti povezivanje glavne sabirnice za izjednačenje potencijala sa temeljnim uzemljivačem. Traka je RH1 30x3,5 mm ²	Obračun po m.	m	10,00

146.	Izvesti potreban broj šina za izjednačenje potencijala (ŠIP) po etažama.	Obračun po komadu.	kom	4
147.	Bezhalogenim provodnikom izvesti povezivanje GŠIP -ova sabirnica za izjednačenje potencijala sa etažnim šipovima. Kabal je tipa P/F 1 x 70 mm ² , 0,6/1kV	Obračun po m.	m	20,00
148.	Bakarnom pletenicom 50 mm ² i dva zavrtnja 8x30 mm, sa sigurnosnim podmetačima, izvesti premošćenje vodomjera.	Obračun po komadu.	kom	1
149.	Provodnikom P/F 1x16 mm ² , izvesti povezivanje metalnih dijelova po etažama kao što su metalni nosači klima uređaja, ograde na terasama i stepeništu po etažama, metalni ormarić za smještaj opreme slabe struje i hidranata i vodomjera. Prosječna dužina priključnog mjesta je 15 m.	Obračun po komadu.	kom	60
150.	Isporuka i izvođenje temeljnog uzemljivača od trake RH1 30x3,5 mm.	Obračun po m.	m	198,00
151.	Isporuka i ugradnja ukrasnih komada traka-traka KON 01 (50422) JUS N.B4. 936 za međusobno spajanje traka.	Obračun po komadu.	kom	27
152.	Isporuka i izvođenje spušnih provodnika kroz betonske stubove i prihvatnog sistema na krovu objekta provodnikom Al Fi 8mm (90400) na nosačima, a	Obračun se vrši po m.	m	365,00

	prema planu gromobranske instalacije sa izradom veza zavarivanjem, na gromobranske odvode.			
153.	Isporuka i postavljanje potpora za traku na rastojanju od po 0,8m.	Obračun po kom.		
	Šljemenski nosači SON 05		kom	38
	Krovni nosači SON 16		kom	133
	Zidni nosači ZON 03		kom	81
154.	Isporuka i postavljanje žljebnih spojnice (za prelaz preko horizontalnih oluka) kon 06	Obračun po kom.	kom	4
155.	Isporuka i postavljanje obujmica za oluk sa povezivanjem na uzemljenje objekta. Kon11	Obračun po kom.	kom	4
156.	Nabavka i ugradnja zidnog mjernog ormarića tip ZON05 20522 (Hermi) ili ekvivalentno, izrađenog od nerđajućeg čelika.	Obračun po kom.	kom	9
157.	Nabavka i ugradnja kontaktnog elementa - merni spoj tip KON02 (40122), (Hermi) ili ekvivalentno izrađen od nerđajućeg čelika za međusobno povezivanje spusnog provodnika i trake zemljovoda.	Obračun po kom.	kom	9
158.	Nabavka i ugradnja mjernog broja tip MŠ 80122, (Hermi) ili ekvivalentno, izrađen od nerđajućeg čelika za obilježavanje mjernih mesta.	Obračun po kom.	kom	9

159.	Nabavka i ugradnja okapnice (na 10cm na izlaznom vodiču iz fasadne obloge) tip KON 21 200212, (Hermi) ili ekvivalentno.	Obračun po kom.	kom	9
160.	Isporuka i montaža kontaktnih elemenata Udarna tačka-špic: LOV Rf 300400	Obračun po kom.	kom	6
161.	Nabavka i ugradnja kontaktnog elementa tip KON 07 40111 (Hermi) ili ekvivalentno za loveće palice.	Obračun po kom.	kom	6
162.	Isporuka i postavljanje ukrsne spojnice traka - armaturno željezo.	Obračun po kom.	kom	99
163.	Isporuka i ugradnja veznih spojnica provodnik-provodnik KON 08 (50111) (ukrsna i paralelna).	Obračun po kom.	kom	35
164.	Mjerenje prelaznog otpora uzemljivača sa izdavanjem atesta	Obračun po kom.	kom	1
165.	Nabavka, isporuka i ugradnja, Lestvičasti nosač kablova, perforiran, sa VS-prečkom, 60x400x3000, vruće pocinkovano utapanjem, čelik, iste ili ekvivalentne tipu, LG 640 VS 3 FT, šifre proizvoda, 6208573, proizvođača "OBO Bettermann ili ekvivalentno.	Obračun po m.	m	12,00
166.	Nabavka, isporuka i ugradnja, Prava spojnica, za lestvičaste nosače kablova, 64x150, hladno pocinkovano, DIN EN	Obračun po kom.	kom	6

	10346, čelik, iste ili ekvivalentne tipu, LVG 60 FS, šifre proizvoda, 6208840, proizvođača "OBO Bettermann" ili ekvivalentne.			
167.	Nabavka, isporuka i ugradnja, Anker Vijak BZ-U 8-10/75, M8x75mm, galvanski pocinkovano, DIN EN 12329, čelik, iste ili ekvivalentne tipu, BZ-U 8-10/75, šifre proizvoda, 3498320, proizvođača "OBO Bettermann" ili ekvivalentno.	Obračun po kom.	kom	24
168.	Nabavka, isporuka i ugradnja, Lučna obujmica, bez halogena, 16-22mm, vruće pocinkovano utapanjem, DIN EN ISO 1461, čelik, iste ili ekvivalentne tipu, 2056 22 FT, šifre proizvoda, 1160222, proizvođača "OBO Bettermann" ili ekvivalentno.	Obračun po kom.	kom	620
169.	Nabavka, isporuka i ugradnja, Lučna obujmica, bez halogena, 12-16mm, vruće pocinkovano utapanjem, DIN EN ISO 1461, čelik, iste ili ekvivalentne tipu, 2056 16 FT, šifre proizvoda, 1160168, proizvođača "OBO Bettermann" ili ekvivalentno.	Obračun po kom.	kom	20
170.	Nabavka, isporuka i ugradnja, Lučna obujmica, bez halogena, 8-12mm, vruće pocinkovano utapanjem, DIN EN ISO 1461, čelik, iste ili ekvivalentne tipu, 2056 12 FT, šifre proizvoda, 1160125,	Obračun po kom.	kom	100

	proizvođača "OBO Bettermann" ili ekvivalentno.			
XXI	SLABA STRUJA			
171.	Izrada kablovskog rova dimenzija 0,4x0,8m za polaganje PE cijevi 2x Ø 40 mm od objekta do planiranog kablovskog okna.	Prilikom zatrpavanja rova koristiti 20cm pijeska u kojem će ležati cijevi, a ostatak zatrpati iskopanom zemljom. U cijenu uračunati kompletne radove na iskopu i zatrpavanju i postavljanje pozor trake, a obračun se vrši po m.	m	6,50
172.	Nabavka i isporuka cijevi PEHD Ø 40/2,4 mm.	Obračun po m.	m	20,00
173.	Izrada armirano-betonskog kablovskog okna dimenzija 120x100x100cm.	U cijenu su uračunati svi radovi na izradi okna. Obračun po kom.	kom	1
174.	Nabavka, isporuka i montaža TK ormana, dimenzija 1000x800x200mm (VxŠxD), metalni, sa vratima i bravicom. Orman se uzemljuje na sistem sabirnog uzemljenja na objektu.	Obračun po kom.	kom	1
175.	Nabavka, isporuka i ugradnja priključnih setova modularnog pribora. Set se sastoji se od modularnih instalacionih elemenata, sličnih tipu Legrand, Ave ili ekvivalentno.	Obračun po kom.	kom	
	ugradna PVC kutija 6M,		kom	10
	pomoćni nosač 6M,		kom	10
	dekorativni okvir 6M,		kom	10
	blanko modul za ugradnju u 6M okvir		kom	10
	ugradna PVC kutija 4M		kom	2
	pomoćni nosač 4M		kom	2

	dekorativni okvir 4M		kom	2
	ugradna PVC kutija 3M		kom	51
	pomoćni nosač 3M		kom	51
	ugradna PVC kutija 2M		kom	9
	pomoćni nosač 1M		kom	9
	dekorativni okvir 1M		kom	9
176.	Nabavka, isporuka i postavljanje priključnica za optičke kablove kod koncentracionih pozicija u dnevnim boravcima.	Dvostruki adapter (2 ulaza, 2 izlaza), omogućava konekciju dva optička vlakna (sa njihovim konektorima), isporučuje se sa zaštitnim kapama i providnim nosačem natpisa 2 modula, 2 utičnice za ST optički konektor (2xST). Nabavka, montaža, povezivanje i testiranje. Obračun po komadu.	kom	30
177.	Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje RJ45 modula cat.6 u već pripremljen modularni pribor. Predloženi moduli su proizvođača Legrand Classia, Ave ili ekvivalentno.	Obračun po komadu.	kom	94
178.	Nabavka, isporuka i polaganje fiber optičkih kablova 9/125 SM sa 2 vlakna od TK ormana do optičkih priključnica u objektu. Kabal je tipa Legrand fiber sa 2 vlakna 9/125 singlemode indoor/outdoor, CPR characteristics Dca-s2-d2-a1, sa zaštitom od glodara ili ekvivalentnih karakteristika.	Obračun po m.	m	1150,00
179.	Nabavka, isporuka i polaganje F/UTP kabla cat. 6, testiran do 250MHz, sertifikati DELTA & 3P, CPR ratyng Dca-s2-d2-a1, uske	Obračun po m.	m	760,00

	parice, zaštitna folija, plastični krstasti element u sredini.			
180.	Nabavka, isporuka i polaganje fleksibilnog RBC crijeva, bez halogenog:fi20mm	Obračun po m.	m	1700,00
181.	Testiranje linka sa FLUKE testerom - Permanent link Class E ISO11801	Obračun po kom.	kom	94
182.	Splajsovanje optičkih kablova i testiranje.	Obračun po kom.	kom	30
183.	SAT antena Televes Ref. 7575, G:43 Televes. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	2
184.	Stub za SAT antenu Ref. 7576/7390. Nabavka, isporuka i montaža.	Obračun po kom.	kom	2
185.	Televes LNB QUATTRO 4 izlaza 7477-HVHV. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	2
186.	Antena UHF HD BOSS 1496, PSU 5504 VHF/UHF. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	1
187.	Antenski stub 3M-3010 komplet sa setom za ankerisanje 4361 i postoljem. Nabavka, isporuka i montaža.	Obračun po kom.	kom	1
188.	Multisvič pojačavač 7344/9X9. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	2

189.	Napojna jedinica za multisvič PSU 7321. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	3
190.	Kaskadni multisvič tipa 7341 - 9x9x16. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	4
191.	Završni multisvič tipa 7439- 9x16. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	1
192.	Spojnicica F(m)-F(m)/F610. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	9
193.	F konektor F-4135TW cca. Nabavka, isporuka, montaža i povezivanje.	Obračun po kom.	kom	100
194.	Nabavka, isporuka i montaža etažnog ormana na nivou , I, II, III sprata i potkrovlja, dimenzija 600x500x200mm (VxŠxD), metalni, sa vratima i bravicom. Montaža na zid. Orman se uzemljuje na sistem sabirnog uzemljenja na objektu.	Obračun po kom.	kom	4
195.	Nabavka, isporuka i montaža dvomodularnih RTV/SAT priključnica za ugradnju u zid u postavljeni modularni pribor. Predložene priključnice su iz programa Legrand ili ekvivalentno.	Obračun po kom.	kom	68
196.	Nabavka, isporuka i polaganje koaksijalnog kabla tipa RG-6C/U od antenskog sistema na krovu do opreme u ormanima.	Obračun po m.	m	230,00

197.	Nabavka, isporuka i polaganje koaksijalnog kabla tipa RG-6C/U od ormana do RTV/SAT priključnica.	Obračun po m.	m	1.600,00
198.	Nabavka, isporuka i montaža PVC jednoslojnih elektroinstalacionih cijevi prečnika o36mm, proizvedenih po DIN49018, , predviđenih za vertikalno provlačenje kablova slabe struje između etaža. Postavljaju se tri cijevi, od kojih jedna služi u svrhu rezerve za kasnije provlačenje kablova (za KDS ili MMDS).	Obračun po m.	m	90,00
199.	Nabavka, isporuka i polaganje fleksibilnog RBC crijeva, bezhalogenog: fi20mm	Obračun po m.	m	1.450,00
200.	Nabavka, isporuka i ugradnja pozivne stanice A16av-EN/C, pozivna stanica sa 16 tastera, proizvođač TCS AG Njemačka ili ekvivalentno.	Obračun po kom.	kom	1
201.	Nabavka, isporuka i ugradnja produžetka pozivne stanice, tipa A16e-EN, sa 16 tastera, proizvođač TCS Njemačka ili ekvivalentno.	Obračun po kom.	kom	1
202.	Nabavka, isporuka i ugradnja 33P.1.04.B električnog prihvatnika, fail secure, brava je otključana pod naponom, sa podesivom kotvom i sa polugicom za otključavanje, napon napajanja 12V DC, simetričan za lijeva i desna	Obračun po kom.	kom	1

	vrata, proizvođač O&C Španija ili ekvivalentno.			
203.	Nabavka, isporuka i ugradnja kontrolnog uređaja za napajanje, tipa BVS20-SG, proizvođač TCS AG Njemačka ili ekvivalentno.	<p>Obračun po kom.</p> <ul style="list-style-type: none"> - integrisani vremenski relej za aktivaciju električne brave - integrisani vremenski relej za aktivaciju automata za svijetlo - integrisana zaštita od kratkog spoja - dimenzije: 90mm x 70mm x 70mm 	kom	1
204.	Nabavka, isporuka i ugradnja uređaja za dodatno napajanje tipa NGV1011(NVG03), proizvođač TCS AG Njemačka ili ekvivalentno	<ul style="list-style-type: none"> - izlazni napon 26V DC - strujni kapacitet 2.5A - montaža na DIN šinu - dimenzije 93 x 140 x 66 mm (zauzeće šine 72mm) - zaštita od kratkog spoja 	kom	1
205.	Nabavka, isporuka i ugradnja distributera video signala tipa FVY1400-SG, proizvođač TCS AG Njemačka ili ekvivalentno.	<ul style="list-style-type: none"> - 1 video signal distribuira na 4 izlaza - integrisani pojačavački stepen za svaki izlaz - dimenzije 90 x 105 x 70 mm (zauzeće šine 105mm) 	kom	5
206.	<p>Nabavka, isporuka i ugradnja video monitora IUK50 ili ekvivalent.</p> <ul style="list-style-type: none"> - dimenzije: V 186mm x Š 101mm x D 24mm - proizvođač TCS AG, Njemačka ili ekvivalentno 	<p>Uređaj je sledećih karakteristika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - hands-free komunikacija uz integrisani modul za privatnost razgovora - 3.5 inčni TFT ekran u boji visoke rezolucije - izbor od 13 polifonih melodija zvona - mogućnost isključenja zvona i fine regulacije njegove jačine - mogućnost podešavanja parametara slike - tasteri u vidu touch senzora za otvaranje vrata, početak i kraj razgovora, uključenje svetla, interni poziv i navigaciju kroz meni - meni za podešavanje parametara - svaki tip poziva može imati različitu 	kom	30

		melodiju, tj. jedna melodija je za poziv sa vrata, druga za interni poziv, itd. - mogućnost pozivanja portira - dvije diode za identifikaciju stanja - poziv/razgovor u toku, isključeno zvono, uključeno je preusmjerenje poziva. Obračun po kom.		
207.	Nabavka, isporuka i polaganje kabla tipa PPL 2x0,75 mm ² od napojne jedinice smještene u TK ormanu do električnog prihvatnika na ulaznim vratima.	Obračun po m.	m	15,00
208.	Nabavka, isporuka i ugradnja kabla tipa J-Y(St)Y 4x2x0,8 mm. Kabl se polaže kroz PVC cijev od TK ormana do pozivne stanice predviđene ispred ulaznih vrata, do distributera video signala i od distributera do video monitora. Na mjestu lokacija elemenata ostaviti rezervu u kablju od 1 metra.	Obračun po m.	m	600,00
209.	Nabavka, isporuka i postavljanje fleksibilnog RBC crijeva, bezhalogenog fi20mm	Obračun po m.	m	530,00

Garantni rok: Garantni rok za izvedene radove je minimum 2 godina od izdavanja upotrebne dozvole na izvedene radove.

Garancije kvaliteta: Atesti za materijal koji se ugrađuje. Obaveza dostavljanja nakon odobravanja materijala od strane nadzornog organa.

Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Direktorica Direkcije za investicije i razvoj Prijestonice Cetinje imenuje Nadzorni organ odnosno lica koje će vršiti nadzor nad izvođenjem radova (u daljem tekstu: Nadzorni organ) o čemu obavještava IZVOĐAČA.

□ Bitni zahtjevi koji nijesu uključeni u važeće tehničke norme i standard koji se odnose na bezbjednost i druge okolnosti od javnog interesa:

- Odabrani izvođač je prije početka radova dužan da zaključi ugovor o osiguranju od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane investitorima ili trećim licima i da primjerak polise osiguranja dostavi Naručiocu, prije zaključenja ugovora. Suma osiguranja 100.000,00 eura. Ovo osiguranje mora da pokrije rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu licima, za štetu na objektima i za finansijski gubitak. U polisi mora tačno biti navedena predmetna javna nabavka.
- Obezbjedenje gradilišta od strane izvođača radova.

Napomena:

Privredno društvo – ponuđač koje gradi objekat (izvođač radova) dužno je da za obavljene djelatnosti građenja ili izvođenja pojedinih vrsta radova na građenju objekta ima namanje jednog zaposlenog ovlašćenog inženjera po vrsti radova koje izvodi na osnovu odgovarajućih projekata.

Obavljanje pojedinih poslova projektant odnosno izvođač radova može da obezbijedi i na osnovu zaključenog ugovora sa drugim privrednim društvom koje ima zaposlenog ovlašćenog inženjera za određenu vrstu radova. Ponuđač je u obavezi da u ponudi dostavi zaključeni/e ugovor/e sa drugim prvrednim društvom.

**IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE
PREMA IZABRANOM PONUĐAČU¹**

Prijestonica Cetinje

Broj: 01-426/20-1000/3

Mjesto i datum: Cetinje, 06.07.2020. godine

U skladu sa članom 49 stav 1 tačka 3 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) mr Alesandar Kaščelan gradonačelnik, kao ovlašćeno lice Prijestonice Cetinje, daje

Izjavu

da će Prijestonica Cetinje shodno Planu javnih nabavki broj: 01-426/20-89/7 od 30.06.2020. godine, saglasnosti Sekretarijata za finansije i ekonomski razvoj, broj: 04-426/20-50/7 od 30.06.2020. godine i Ugovora o javnoj nabavci, uredno vršiti plaćanja preuzetih obaveza, po utvrđenoj dinamici.

**Ovlašćeno lice naručioca
gradonačelnik
mr Aleksandar Kaščelan, s.r.**

¹ Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca i predstavlja sastavni dio ugovora o javnoj nabavci
strana **63** od **95**

**IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA
KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU
SUKOBA INTERESA ²**

PRIJESTONICA CETINJE

Broj: 01-426/20-1000/4

Mjesto i datum: Cetinje, 06.07.2020. godine

U skladu sa članom 16 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17)

Izjavljujem

da u postupku javne nabavke iz Plana javnih nabavki broj 01-426/20-89/7 od 30.06.2020. godine za izvođenje radova – Izgradnja objekta za potrebe socijalnog stanovanja nijesam u sukobu interesa u smislu člana 16 stav 4 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoji ekonomski i drugi lični interes koji može kompromitovati moju objektivnost i nepristrasnost u ovom postupku javne nabavke.

Ovlašćeno lice naručioca
gradonačelnik mr Aleksandar Kaščelan, s.r.

Službenik za javne nabavke
Ana Lipovina, s.r.

Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke
gradonačelnik mr Aleksandar Kaščelan, s.r.

² Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca

**IZJAVA NARUČIOCA (ČLANOVA KOMISIJE ZA OTVARANJE I VREDNOVANJE
PONUDE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PRIPREMANJU TENDERSKE DOKUMENTACIJE)
O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA³**

Prijestonica Cetinje

Broj: 01-426/20-1000/5

Mjesto i datum: Cetinje, 06.07.2020. godine

U skladu sa članom 16 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.42/11, 57/14, 28/15 i 42/17)

Izjavljujem

da u postupku javne nabavke iz Plana javnih nabavki broj 01-426/20-89/7 od 30.06.2020. godine za izvođenje radova - Izgradnja objekta za potrebe socijalnog stanovanja, nijesam u sukobu interesa u smislu člana 16 stav 4 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoji ekonomski i drugi lični interes koji može kompromitovati moju objektivnost i nepristrasnost u ovom postupku javne nabavke.

Predsjednik komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda:
Marko Brnović, s.r.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda:
Ana Lipovina, s.r.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda:
Luka Perić s.r.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda:
mr Irena Perović s.r.

Član komisije za otvaranje i vrednovanje ponuda:
Magdalena Krstićević s.r.

³ Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca

METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA

Vrednovanje ponuda po kriterijumu najniže ponuđena cijena vršiće se na sljedeći način:

najniža ponuđena cijena = maksimalan broj bodova (100)

Ponuđaču koji ponudi najnižu cijenu dodjeljuje se maksimalan broj bodova, dok ostali ponuđači dobijaju proporcionalni broj bodova u odnosu na najnižu ponuđenu cijenu, prema formuli:

$$\text{Broj bodova} = \frac{\text{Najniža ponuđena cijena} \times 100}{\text{Ponuđena cijena}}$$

Ako je ponuđena cijena 0,00 EUR-a prilikom vrednovanja te cijene po kriterijumu ili podkriterijumu najniža ponuđena cijena uzima se da je ponuđena cijena 0,01 EUR.

OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ

NASLOVNA STRANA PONUDE

(naziv ponuđača)

podnosi

(naziv naručioca)

PONUĐU

**po Tenderskoj dokumentaciji broj _____ od _____ godine
za nabavku**

(opis predmeta nabavke)

ZA

Predmet nabavke u cjelosti

SADRŽAJ PONUDE

1. Naslovna strana ponude
2. Sadržaj ponude
3. Popunjeni podaci o ponudi i ponuđaču
4. Ugovor o zajedničkom nastupanju u slučaju zajedničke ponude
5. Popunjen obrazac finansijskog dijela ponude
6. Izjava/e o postojanju ili nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača
7. Dokazi za dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova za učešće u postupku javnog nadmetanja
8. Dokazi za ispunjavanje uslova stručno-tehničke i kadrovske osposobljenosti
9. Potpisan Nacrt ugovora o javnoj nabavci
10. Sredstva finansijskog obezbjeđenja

PODACI O PONUDI I PONUĐAČU

Ponuda se podnosi kao:

- Samostalna ponuda
- Samostalna ponuda sa podizvođačem/podugovaračem
- Zajednička ponuda
- Zajednička ponuda sa podizvođačem/podugovaračem

Podaci o podnosiocu samostalne ponude:

Naziv i sjedište ponuđača	
PIB ⁴	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Lice/a ovlašteno/a za potpisivanje finansijskog dijela ponude i dokumenata u ponudi	<i>(Ime, prezime i funkcija)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

⁴ Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude⁵

Naziv podugovarača /podizvođača	
PIB ⁶	
Ovlašćeno lice	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Opis dijela predmeta javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

⁵ Tabelu "Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude"popunjavaju samo oni ponuđači koji ponudu podnose sa podugovaračem/ podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podugovarača/ podizvođača, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizvođača.

⁶ Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

Podaci o podnosiocu zajedničke ponude⁷

Naziv podnosioca zajedničke ponude	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje finansijskog dijela ponude, nacрта ugovora o javnoj nabavci i nacрта okvirnog sporazuma	<i>(Ime i prezime)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora	

⁷Tabelu „Podaci o podnosiocu zajedničke ponude“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose zajedničku ponudu. Ponuđač koji podnosi zajedničku ponudu dužan je popuniti i tabele „Podaci o nosiocu zajedničke ponude“ i „Podaci o članu zajedničke ponude“

Podaci o nosiocu zajedničke ponude:

Naziv nosioca zajedničke ponude	
PIB ⁸	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koji se odnose na nosioca zajedničke ponude	<i>(Ime, prezime i funkcija)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Telefon	
Fax	
E-mail	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

⁸ Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

Podaci o članu zajedničke ponude⁹:

Naziv člana zajedničke ponude	
PIB ¹⁰	
Broj računa i naziv banke ponuđača	
Adresa	
Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koja se odnose na člana zajedničke ponude	<i>(Ime, prezime i funkcija)</i>
	<i>(Potpis)</i>
Telefon	
Fax	
E-mail	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

⁹Tabelu "Podaci o članu zajedničke ponude" kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog člana zajedničke ponude

¹⁰ Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude¹¹

Naziv podugovarača /podizvođača	
PIB ¹²	
Ovlašćeno lice	
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Opis dijela predmeta javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču	
Ime i prezime osobe za davanje informacija	

¹¹Tabelu „ Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude“popunjavaju samo oni ponuđači koji ponudu podnose zajednički sa podugovaračem/ podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podugovarača/ podizvođača, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizvođača.

¹² Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača

FINANSIJSKI DIO PONUDE

r.b.	opis predmeta	bitne karakteristike ponuđenog predmeta nabavke	jedinica mjere	Količina	jedinična cijena bez pdv-a (€)	ukupan iznos bez pdv-a (€)	pdv (€)	ukupan iznos sa pdv-om (€)
1								
2								
3								
.....								
Ukupno bez PDV-a								
PDV								
Ukupan iznos sa PDV-om:								

Uslovi ponude:

Rok izvršenja ugovora je	
Mjesto izvršenja ugovora je	
Garantni rok	
Garancija kvaliteta	
Način sprovođenja kontrole kvaliteta	
Rok plaćanja	
Način plaćanja	
Period važenja ponude	

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

**IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBIA INTERESA NA STRANI
PONUĐAČA, PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA
/PODUGOVARAČA¹³**

(ponuđač) _____

Broj: _____

Mjesto i datum: _____

Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude, podizvođača / podugovarača
(ime i prezime i radno mjesto) _____, u skladu sa članom 17 stav 3 Zakona o javnim nabavkama
(„Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17) daje

Izjavu

da nije u sukobu interesa sa licima naručioca navedenim u izjavama o nepostojanju sukoba interesa na strani naručioca, koje su sastavni dio predmetne Tenderske dokumentacije broj ____ od _____ godine za nabavku *(opis predmeta)* _____, u smislu člana 17 stav 1 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoje razlozi za sukob interesa na strani ovog ponuđača, u smislu člana 17 stav 2 istog zakona.

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

¹³ Izjavu o nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača posebno dostaviti za svakog člana zajedničke ponude, za svakog podugovarača/podizvođača

DOKAZI O ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA

Dostaviti:

- dokaz o registraciji izdatog od organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlaštenim licima ponuđača;
- dokaz izdat od organa nadležnog za poslove poreza (državne i lokalne uprave) da su uredno prijavljene, obračunate i izvršene sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa do 90 dana prije dana javnog otvaranja ponuda, u skladu sa propisima Crne Gore, odnosno propisima države u kojoj ponuđač ima sjedište;
- dokaz nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, koji ne smije biti stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda, da ponuđač, odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare;
- dokaza o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa i to:

Shodno članu 122 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. List CG“, br. 64/2017, 44/2018 i 63/2018) između ostalog je opisano:

-Privredno društvo – ponuđač koje gradi objekat (izvođač radova) dužno je da za obavljene djelatnosti građenja ili izvođenja pojedinih vrsta radova na građenju objekta ima namanje jednog zaposlenog ovlaštenog inženjera po vrsti radova koje izvodi na osnovu odgovarajućih projekata.

-Obavljanje pojedinih poslova projektant odnosno izvođač radova može da obezbijedi i na osnovu zaključenog ugovora sa drugim privrednim društvom koje ima zaposlenog ovlaštenog inženjera za određenu vrstu radova.

-Privredno društvo dužno je da imenuje ovlaštenog inženjera koji rukovodi građenjem objekta u cjelini, kao i da imenuje ovlaštene inženjere za svaku vrstu radova koje izvodi na osnovu projekta.

Privredno društvo – ponuđač je u obavezi da dostavi važeće Licence za izradu tehničke dokumentacije i izvođenje radova, izdate od Ministarstva održivog razvoja i turizma u skladu sa “Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata”.

Takođe, privredno društvo – ponuđač je u obavezi da dostavi i geodetsku licencu firme koja izvodi geodetske radove, a u skladu sa Zakonom o državnom premjeru i katastru nepokretnosti.

DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI

Dostaviti:

izjave o obrazovnim i profesionalnim kvalifikacijama ponuđača, kvalifikacijama rukovodećih lica i posebno kvalifikacijama lica koja su odgovorna za izvođenje konkretnih radova;

izjave o namjeri i predmetu podugovaranja, odnosno angažovanja podizvođača sa spiskom podugovarača, odnosno podizvođača sa bližim podacima (naziv, adresa, procentualno učešće i sl.).

IZJAVA
O OBRAZOVNIM I PROFESIONALNIM KVALIFIKACIJAMA PONUDAČA,
KVALIFIKACIJAMA RUKOVODEĆIH LICA I POSEBNO
KVALIFIKACIJAMA LICA KOJA SU ODGOVORNA ZA IZVOĐENJE
KONKRETNIH RADOVA

Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude _____
 (ime i prezime i radno mjesto)

Izjavljuje

da ponuđač/ član zajedničke ponude _____ posjeduje obrazovne i profesionalne kvalifikacije za blagovremenu, efikasnu i kvalitetnu realizaciju ugovora o javnoj nabavci radova i da njegova rukovodeća lica i lica koja će biti odgovorna za izvođenje konkretnih usluga imaju odgovarajuće stručne kvalifikacije navedene u tabeli koja slijedi.

Red. br.	Prezime i ime	Školska sprema i zvanje	Licenca, odobrenje i slično	Godine prakse u struci	Funkcija koju će zauzimati
1					
2					
...					

Sastavni dio izjave su dokazi o načinu angažovanja lica koja su navedena u tabeli (kopija radne knjižice, kopija prijave o osiguranju) koji se mogu provjeriti kod nadležnog organa, odnosno organizacije.

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

IZJAVA O**NAMJERI I PREDMETU PODUGOVARANJA, ODNOSNO ANGAŽOVANJU
PODIZVOĐAČA¹⁴**

Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude _____ (ime i prezime i radno mjesto)

Izjavljuje

da ponuđač/član zajedničke ponude _____ ne / namjerava da za predmetnu javnu nabavku _____, angažuje podugovarača/e, odnosno podizvođača/e:

- 1.
- 2.
-

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(svojeručni potpis)

M.P.

¹⁴Za sve navedene podugovarače jasno popuniti tabelu „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru samostalne ponude“ ili „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru zajedničke ponude“

NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI

Ovaj ugovor zaključen je između:

Prijestonice Cetinje sa sjedištem u Cetinju, ulica Baja Pivljanina br. 2 PIB: 02005115 Matični broj: 02005115 Broj računa: 540-7751-75, Naziv banke: Erste Banka AD Podgorica, koga zastupa gradonačelnik mr Aleksandar Kaščelan (u daljem tekstu: Naručilac)

i

_____ sa sjedištem u _____, ulica _____, PIB _____, Broj računa: _____, Naziv banke: _____, koga zastupa _____, (u daljem tekstu: Izvodjač).

OSNOV UGOVORA:

Tenderska dokumentacija za otvoreni postupak javne nabavke za izvođenje radova – Izgradnja objekta za potrebe socijalnog stanovanja broj: 01-14OT/20 od 06.07.2020. godine.

Broj i datum odluke o izboru najpovoljnije ponude: _____

Ponuda ponuđača (naziv ponuđača) broj _____ od _____.

Član 1

NARUČILAC ustupa, a IZVOĐAČ se obavezuje da za račun NARUČIOCA, na osnovu predate ponude broj _____, od _____ godine, po Tenderskoj dokumentaciji za otvoreni postupak javne nabavke broj: 01-14OT/20 od 06.07.2020. godine za izvođenje radova - Izgradnja objekta za potrebe socijalnog stanovanja i Odluke o izboru najpovoljnije ponude broj _____ od _____ godine, izvede radove navedene u specifikaciji koja je sastavni dio ovog Ugovora.

Član 2

IZVOĐAČ se obavezuje, pošto se prethodno upoznao sa svim uslovima, pravima i obavezama, da radove iz člana 1 ovog ugovora izvede stručno, kvalitetno, u skladu sa propisima, standardima, tehničkim normativima i normama kvaliteta.

Član 3

IZVOĐAČ se obavezuje da sve radove iz člana 1 ovog ugovora izvede za cijenu od:

Ukupna cijena ugovorenih radova, bez uračunatog PDV-a: _____ €,

Iznos PDV-a: _____ €,
dok vrijednost ugovorenih radova sa uračunatim PDV-om iznosi: _____ €.

Plaćanje za radove iz člana 1 ovog ugovora vršiće se u roku od 30 dana od dana prihvatanja dostavljene privremene situacije ovjerene od strane Nadzornog organa. na osnovu zaključenog ugovora i ovjerenog računa od strane Prijestonice Cetinje, po kontu i budžetskoj poziciji koja je utvrđena sa Upravom javnih radova, sa kojom je Prijestonica Cetinje zaključila Ugovor o realizaciji programa "Razvojni projekti Prijestonice Cetinje" br 01-151/1 od 16.01.2020.godine.

Način plaćanja je: virmanski, preko Uprave javnih radova.

Ugovorena cijena obuhvata sav potreban rad, material i opremu, troškove ispitivanja I testiranja kao I sve druge troškove koje Izvođač ima shodno ovom Ugovoru do isteka garantnog roka.

Član 4

Rok izvršenja ugovora je 15 mjeseci od uvođenja u posao. Rok uvođenja izvođača u posao je 7 dana od dana zaključivanja ugovora.

Član 5

Predstavnik NARUČIOCA za realizaciju ovog Ugovora i verifikaciju privremenih i okončane situacije je Direktorica Direkcije za investicije i razvoj.

Smatra se da je NARUČILAC izvršio obavezu uvođenja IZVOĐAČA u posao 7 dana od dana zaključivanja ugovora i ako mu je predao:
Rješenje o imenovanju nadzornog organa.

Član 7

IZVOĐAČ je dužan da prije početka izvođenja radova, zaključi ugovor o osiguranju od profesionalne odgovornosti za štetu koja može da nastane investitorima ili trećim licima i da primjerak polise osiguranja dostavi Naručiocu, prije zaključenja ugovora. Suma osiguranja 100.000,00 eura. Ovo osiguranje mora da pokrije rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu licima, za štetu na objektima i za finansijski gubitak. U polisi mora tačno biti navedena predmetna javna nabavka.

Član 8

IZVOĐAČ je dužan da prije zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi naručiocu безусловnu i naplativu na prvi poziv Garanciju za dobro izvršenje ugovora na iznos 5 % od vrijednosti Ugovora, sa rokom vaznosti 10 (deset) dana dužim od ugovorenog roka za izvođenje radova.

Naručilac može aktivirati garanciju za dobro izvršenje ugovora u svakom momentu kada nastupi neki od razloga za raskid ovog Ugovora.

Izvođač je dužan da 10 dana prije isteka garancije za dobro izvršenje ugovora dostavi Naručiocu bezuslovnu i naplativu na prvi poziv garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku na iznos od 2% od ugovorene cijene, kojom bezuslovno garantuje potpuno i savjesno otklanjanje svih nedostataka u garantnom roku za period od godinu dana. Izvođač ima obavezu da datu garanciju obnavlja svake godine do kraja perioda garantovanja i to najkasnije 10 dana prije isteka prethodne. Ukoliko Izvođač blagovremeno ne obnovi garanciju u ostavljenom roku, Naručilac će naplatiti garanciju koja je na snazi.

Član 9

Na dan uvođenja IZVOĐAČA u posao otvara se Građevinski dnevnik u kome se konstatuje da ga je NARUČILAC uveo u posao, a IZVOĐAČ primio potrebnu dokumentaciju, čime su stvoreni uslovi da otpočnu radovi.

Ako IZVOĐAČ svojom krivicom dovede u pitanje rok i završetak radova prema dinamičkom planu izvođenja radova i u ugovorenom roku njegovog završetka, IZVOĐAČ je dužan da NARUČIOCU nadoknadi štetu koju ovaj pretrpi zbog raskida ugovora.

Organizaciju i priključenje gradilišta na elektroinstalacije i instalacije vodovoda, PTT, idr., IZVOĐAČ obezbeđuje sam i o svom trošku.

Član 10

IZVOĐAČ će privremene mjesečne situacije dostavljati Nadzornom organu preko građevinskog dnevnika nakon završetka pojedine pozicije. Nadzorni organ će primljene situacije, ako nema primjedbi, ovjeriti u roku od 7 dana.

Količinu izvedenih radova nakon završetka pojedine pozicije ili na kraju svih radova utvrđuje IZVOĐAČ u prisustvu Nadzornog organa i podatke unosi u građevinsku knjigu.

Član 11

Nadzorni organ ovlašćen je da se stara i kontroliše da li IZVOĐAČ izvodi radove prema tehničkoj dokumentaciji odnosno specifikaciji i uslovima iz tendera, da vrši kontrolu kvaliteta materijala koji se ugrađuju, da daje tehnička tumačenja eventualno nejasnih detalja u projektu i specifikaciji potrebnih za izvođenje radova u duhu uslova utvrđenih ugovorom, da kontroliše dinamiku napredovanja radova i ugovorenog roka završetka radova, da ocjenjuje spremnost i sposobnost radne snage, kao i da vrši i druge poslove koji proizilaze iz važećih propisa i spadaju u nadležnost i funkciju nadzora.

Nadzorni organ nema pravo da oslobodi IZVOĐAČA od bilo koje njegove dužnosti ili obaveze iz ugovora ukoliko za to ne dobije pisano ovlašćenje od NARUČIOCA.

Postojanje nadzornog organa i njegovi propusti u vršenju stručnog nadzora ne oslobađaju IZVOĐAČA od njegove obaveze i odgovornosti za izvođenje radova u skladu sa ponudom.

Član 12

Ukoliko Nadzorni organ na podnesenu situaciju ima primjedbi, on će tražiti od IZVOĐAČA da te primjedbe otkloni.

Ukoliko IZVOĐAČ u roku od 5 dana ne otkloni primjedbe Nadzorni organ će staviti svoje primjedbe i nesporni dio ovjeriti i dostaviti situaciju na verifikaciju predstavniku NARUČIOCA.

Nadzorni organ ima pravo da naredi IZVOĐAČU da otkloni radove koji nijesu izvedeni u skladu sa ponudom. Ako IZVOĐAČ, i pored upozorenja i zahtjeva Nadzornog organa, ne otkloni uočene nedostatke i nastavi sa izvođenjem radova Nadzorni organ će radove obustaviti i o tome obavjestiti NARUČIOCA i te okolnosti unijeti u građevinski dnevnik.

Sa izvođenjem radova može se ponovo nastaviti kada IZVOĐAČ preduzme i sprovede odgovarajuće radnje i mjere kojima se prema nalazu nadzornog organa obezbjeđuje ugovoreno izvođenje radova shodno dostavljenoj ponudi. Ako se između Nadzornog organa i IZVOĐAČA pojave nesaglasnosti u pogledu materijala koji se ugrađuje, materijal se daje na ispitivanje.

Troškove ovog ispitivanja plaća IZVOĐAČ koji ima pravo da traži njihovu nadoknadu od NARUČIOCA, ako ovaj nije bio u pravu.

Član 13

Materijal za koji se utvrdi da ne zadovoljava zahtijevane uslove, IZVOĐAČ mora o svom trošku da ukloni sa gradilišta u roku koji mu odredi Nadzorni organ.

Kvalitet materijala koji se ugrađuje, gotovih proizvoda i izvedenih radova moraju da odgovaraju uslovima po važećim tehničkim propisima i standardima i uslovima predviđenim tehničkom dokumentacijom po kojoj se izvode radovi na objektu.

Kvalitet materijala koji se ugrađuje, IZVOĐAČ mora da dokaže atestima o izvršenim ispitivanjima materijala.

Sve troškove ispitivanja materijala i radova snosi IZVOĐAČ.

Rezultat svih ispitivanja IZVOĐAČ mora blagovremeno dostavljati Nadzornom organu i ovi biti upisani u građevinski dnevnik.

Ukoliko rezultati ispitivanja pokažu da ugrađeni materijal ne odgovara materijalu datom u ponudi, Nadzorni organ je dužan da izda nalog IZVOĐAČU da taj materijal zamijeni ponuđenim materijalom i da radove dovede u ispravno stanje i sve o trošku IZVOĐAČA.

Član 14

IZVOĐAČ je dužan da blagovremeno izvede radove koji su predmet Ugovora.

IZVOĐAČ je dužan da, u vezi sa radovima koji su predmet ugovora, vodi gradilišnu dokumentaciju.

IZVOĐAČ je dužan da preduzme mjere radi obezbjeđenja sigurnosti izvedenih radova susjednih objekata i radova, opreme, uređenje, instalacija, radnika, saobraćaja, okoline i imovine i neposredno je odgovoran i dužan nadoknaditi sve štete koje izvođenjem ugovorenih radova pričinu trećim licima i imovini.

Troškove sprovođenja mjera zaštite snosi IZVOĐAČ.

Sva lica zaposlena na gradilištu za izvršenje radova iz ovog Ugovora moraju biti osigurana od strane Izvođača, o njegovom trošku, za sve povrede na radu. Ovim osiguranjem moraju biti obuhvaćena sva lica u službi Izvođača, Podizvođača kao i nadzorni organ Naručioča.

Investitor neće biti odgovoran za bilo koje odštete ili kompezacije koje se imaju isplatiti za bilo kakvu povredu osiguranih lica.

Član 15

Ako IZVOĐAČ bez krivice NARUČIOCA ne završi radove koji su predmet ovog ugovora u ugovorenom roku, dužan je NARUČIOCU platiti na ime ugovorene kazne (penale 5% (pet promila) od ugovorene cijene svih radova za svaki dan prekoračenja ugovorenog roka završetka objekta. Visina ugovorene kazne ne može preći 5% od ugovorene cijene radova.

Plaćanje ugovorene kazne (penala) ne oslobađa IZVOĐAČA obaveze da u cjelosti završi i preda na upotrebu ugovoreni posao.

Ako NARUČIOCU nastane šteta zbog prekoračenja ugovorenog roka završetka radova u iznosu većem od ugovorenih i obračunatih penala - kazne, tada je IZVOĐAČ dužan da plati NARUČIOCU pored ugovorene kazne (penale) i razliku do potpune naknade štete.

Član 16

IZVOĐAČ je dužan da po završenim radovima povuče sa gradilišta svoje radnike, ukloni preostali materijal, opremu i sredstva za rad koje je koristio u toku rada, uredi i očisti okolinu na kome je izvodio radove.

Pregled i primopredaja izvedenih radova vršiće se prema važećim zakonskim propisima. Obaviještenje da su radovi završeni IZVOĐAČ podnosi NARUČIOCU preko Nadzornog organa.

Član 17

Garantni rok za izvedene radove je minimum 2 godine od izdavanja upotrebne dozvole na izvedene radove.

Izvođač je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke na izvedenim radovima, koji se pokažu u toku garantnog roka, u roku koji mu odredi Naručilac. Ukoliko Izvođač ne postupi po zahtjevu Naručioaca, Naručilac ima pravo da na teret Izvođača otkloni nedostatke angažovanjem drugog Izvođača.

Član 18

Strane ugovora su u obavezi da komisiji za tehnički pregled izvedenih radova, koju obrazuje NARUČILAC, prije početka njenog rada, stave na raspolaganje svu dokumentaciju u vezi sa izgradnjom objekta.

IZVOĐAČ je dužan da postupi po primjedbama komisije za tehnički pregled izvedenih radova i to u roku koji mu odredi Komisija sa Naručiocem.

Član 19

Po obavljenom tehničkom pregledu i primopredaji izvedenih radova i otklanjanju utvrđenih nedostataka, ugovorene strane će preko svojih ovlašćenih predstavnika u roku od 10 dana izvršiti konačni obračun izvedenih radova.

Član 20

Ugovor se može raskinuti sporazumno, ili po zahtjevu jedne od strana ugovora, ako su nastupili bitni razlozi za raskid ugovora.

Ugovor se raskida pismenom izjavom, koja se dostavlja drugoj ugovornoj strani, U izjavi mora biti naznaceno po kom osnovu se ugovor raskida.

Član 21

Ako strane ugovora sporazumno raskinu ugovor, sporazumom o raskidu ugovora utvrđuju se međusobna prava i obaveze koje proističu iz raskida ugovora.

Član 22

Ukoliko dođe do raskida ugovora i prekida radova, NARUČILAC i IZVOĐAČ su dužni da preduzmu potrebne mjere da se izvedeni radovi zaštite od propadanja. Troškove zaštite radova snosi strana ugovora čijom krivicom je došlo do raskida ugovora odnosno do prekida radova.

Član 23

Ugovorne strane su saglasne da sve eventualne sporove rješavaju sporazumno, u protivnom spor će rješavati nadležni sud u Podgorici. Rješavanje spornih pitanja ne može uticati na rok i kvalitet ugovorenih radova.

Član 24

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila, u skladu sa odredbama člana 15 Zakona o javnim nabavkama ("Službeni list Crne Gore", br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17), ništav je.

Član 25

Na sve što nije regulisano odredbama ovog ugovora, primijenit će se odredbe Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list Crne Gore", broj 64/17, 44/18, 63/18 i 11/19-ispravka) i Zakona o obligacionim odnosima („Sl. list Crne Gore” br. 47/08, 4/11, 22/17).

Član 26

Ovaj ugovor je pravno valjano zaključen i potpisan od dolje navedenih ovlašćenih zakonskih zastupnika strana ugovora i sačinjen je u 6 (šest) istovjetnih primjeraka, od kojih su po dva (2) primjerka za svaku od ugovornih strana, a ostala dva primjerka za potrebe ovjere.

NARUČILAC

IZVOĐAČ

SAGLASAN SA NACRTOM UGOVORA

Ovlašćeno lice ponuđača _____

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

Napomena: Konačni tekst ugovora o javnoj nabavci biće sačinjen u skladu sa članom 107 stav 2 Zakona o javnim nabavkama nabavkama („Službeni list CG”, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17).

UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE

I NAČIN PRIPREMANJA PONUDE U PISANOJ FORMI

1. Pripremanje i dostavljanje ponude

Ponuđač radi učešća u postupku javne nabavke sačinjava i podnosi ponudu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom.

Ponuđač je dužan da ponudu pripremi kao jedinstvenu cjelinu i da svaku prvu stranicu svakog lista i ukupni broj listova ponude označi rednim brojem, osim garancije ponude.

Dokumenta koja sačinjava ponuđač, a koja čine sastavni dio ponude moraju biti potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača ili lica koje on ovlasti.

Ponuda mora biti povezana jednim jemstvenikom tako da se ne mogu naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati pojedinačni listovi, a da se pri tome ne ošteti list ponude.

Ponuda zahtijevana tenderskom dokumentacijom dostavlja se u odgovarajućem zatvorenom omotu (koverat, paket i slično) na način da se prilikom otvaranja ponude može sa sigurnošću utvrditi da se prvi put otvara.

Na omotu ponude navodi se: ponuda, broj tenderske dokumentacije, naziv i sjedište naručioca, naziv, sjedište, odnosno ime i adresa ponuđača i tekst: "Ne otvaraj prije javnog otvaranja ponuda".

U slučaju podnošenja zajedničke ponude, na omotu je potrebno naznačiti da se radi o zajedničkoj ponudi i navesti puni naziv ponuđača i adresu na koju će ponuda biti vraćena u slučaju da je neblagovremena.

Ponuđač je dužan da ponudu sačini na obrascima iz tenderske dokumentacije uz mogućnost korišćenja svog memoranduma.

2. Način pripremanja zajedničke ponude

Ponudu može da podnese grupa ponuđača (zajednička ponuda), koji su neograničeno solidarno odgovorni za ponudu i obaveze iz ugovora o javnoj nabavci.

Ponuđač koji je samostalno podnio ponudu ne može istovremeno da učestvuje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač, odnosno podugovarač drugog ponuđača.

U zajedničkoj ponudi se mora dostaviti ugovor o zajedničkom nastupanju kojim se: određuje vodeći ponuđač - nosilac ponude; određuje dio predmeta nabavke koji će realizovati svaki od podnosilaca ponude i njihovo procentualno učešće u finansijskom dijelu ponude; prihvata neograničena solidarna odgovornost za ponudu i obaveze iz ugovora o javnoj nabavci i uređuju međusobna prava i obaveze podnosilaca zajedničke ponude (određuje podnosilac zajedničke ponude čije će ovlašćeno lice potpisati finansijski dio ponude, nacrt ugovora o javnoj nabavci i nacrt okvirnog sporazuma i čijim pečatom, žigom ili sličnim znakom će se ovjeriti ovi dokumenti i označiti svaka prva stranica svakog lista ponude; određuje podnosilac zajedničke ponude koji će obezbijediti garanciju ponude i druga sredstva finansijskog obezbjeđenja; određuje podnosilac zajedničke ponude koji će izdavati i podnositi naručiocu račune/fakture i druga dokumenta za plaćanje i na čiji račun će naručilac vršiti plaćanje i drugo). Ugovorom o zajedničkom nastupanju može se odrediti naziv ovog ponuđača.

U zajedničkoj ponudi se moraju navesti imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora o javnoj nabavci.

3. Način pripremanja ponude sa podugovaračem/podizvođačem

Ponuđač može da izvršenje određenih poslova iz ugovora o javnoj nabavci povjeri podugovaraču ili podizvođaču.

Učešće svih podugovorača ili podizvođača u izvršenju javne nabavke ne može da bude veće od 30% od ukupne vrijednosti ponude.

Ponuđač je dužan da, na zahtjev naručioca, omogući uvid u dokumentaciju podugovarača ili podizvođača, odnosno pruži druge dokaze radi utvrđivanja ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke.

Ponuđač u potpunosti odgovara naručiocu za izvršenje ugovorene javne nabavke, bez obzira na broj podugovorača ili podizvođača.

4. Sukob interesa kod pripremanja zajedničke ponude i ponude sa podugovaračem / podizvođačem

U smislu člana 17 stav 1 tačka 6 Zakona o javnim nabavkama sukob interesa na strani ponuđača postoji ako lice u istom postupku javne nabavke učestvuje kao član više zajedničkih ponuda ili kao podugovarač, odnosno podizvođač učestvuje u više ponuda.

5. Oblik i način dostavljanja dokaza o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke

Dokazi o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke i drugi dokazi traženi tenderskom dokumentacijom, mogu se dostaviti u originalu, ovjerenoj kopiji ili neovjerenoj kopiji.

Ponuđač čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija dužan je da prije zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi original ili ovjerenu kopiju dokaza o ispunjavanju uslova za učešće u postupku javne nabavke.

Ukoliko ponuđač čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija ne dostavi originale ili ovjerene kopije dokaza njegova ponuda će se smatrati neispravnom.

U slučaju žalbenog postupka ponuđač čija se vjerodostojnost dokaza osporava dužan je da dostavi original ili ovjerenu kopiju osporenog dokaza, a ako ne dostavi original ili ovjerenu kopiju osporenog dokaza njegova ponuda će se smatrati neispravnom.

Ponuđač može dostaviti dokaze o kvalitetu (sertifikate, odnosno licence i druge dokaze o ispunjavanju kvaliteta) izdate od ovlašćenih organa država članica Evropske unije ili drugih država, kao ekvivalentne dokaze u skladu sa zakonom i zahtjevom naručioca. Ponuđač može dostaviti dokaz o kvalitetu u drugom obliku, ako pruži dokaz o tome da nema mogućnost ili pravo na traženje tog dokaza.

Dokazi sačinjeni na jeziku koji nije jezik ponude, dostavljaju se na jeziku na kojem su sačinjeni i u prevodu na jezik ponude od strane ovlašćenog sudskog tumača, osim za djelove ponude za koje je tenderskom dokumentacijom predviđeno da se mogu dostaviti na jeziku koji nije jezik ponude.

6. Dokazivanje uslova od strane podnosilaca zajedničke ponude

Svaki podnosilac zajedničke ponude mora u ponudi dokazati da ispunjava obavezne uslove: da je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata; da je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište; da on odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare.

Obavezni uslov da ima dozvolu, licencu, odobrenje ili drugi akt za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke mora da dokaže da ispunjava podnosilac zajedničke ponude koji je ugovorom o zajedničkom nastupu određen za izvršenje dijela predmeta javne nabavke za koji je Tenderskom dokumentacijom predviđena obaveza dostavljanja licence, odobrenja ili drugog akta.

Fakultativne uslove predviđene Tenderskom dokumentacijom u pogledu stručno – tehničke osposobljenosti podnosioci zajedničke ponude su dužni da ispune zajednički i mogu da koriste kapacitete drugog podnosioca iz zajedničke ponude.

7. Dokazivanje uslova preko podgovarača/podizvođača i drugog pravnog i fizičkog lica

Ponuđač može ispunjenost uslova u pogledu posjedovanja dozvole, licence, odobrenja ili drugog akta za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke i u pogledu stručno – tehničke i kadrovske osposobljenosti dokazati preko podgovarača, odnosno podizvođača. Ponuđač može stručno – tehničku i kadrovsku osposobljenost dokazati korišćenjem kapaciteta drugog pravnog i fizičkog lica ukoliko su mu stavljeni na raspolaganje, u skladu sa zakonom.

8. Sredstva finansijskog obezbjeđenja - garancije

8.1. Način dostavljanja garancije ponude

Garancija ponude koja sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana dostavlja se i povezuje u ponudi jemstvenikom sa ostalim dokumentima ponude. Na ovaj način se dostavlja i povezuje garancija ponude uz koju je kao posebni dokument dostavljena navedena klauzula izdavaoca garancije.

Ako garancija ponude ne sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana ili ako uz garanciju nije dostavljen posebni dokument koji sadrži takvu klauzulu, garancija ponude se dostavlja u dvolisnoj providnoj plastičnoj foliji koja se zatvara po svakoj strani tako da se garancija ponude ne može naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati. Zatvaranje plastične folije može se vršiti i jemstvenikom kojim se povezuje ponuda u cjelinu na način što će se plastična folija perforirati po obodu svake strane sa najmanje po dvije perforacije kroz koje će se provući jemstvenik kojim se povezuje ponuda, tako da se garancija ponude ne može naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati, a da se ista vidno ne ošteti, kao ni jemstvenik kojim je zatvorena plastična folija i kojim je uvezana ponuda. Ako se garancija ponude sastoji iz više listova svaki list garancije se dostavlja na naprijed opisani način.

8.2. Zajednički uslovi za garanciju ponude i sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci

Garancija ponude i sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci mogu biti izdata od banke, društva za osiguranje ili druge organizacije koja je zakonom ili na osnovu zakona ovlašćena za davanje garancija.

U garanciji ponude i sredstvu finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci mora biti naveden broj i datum tenderske dokumentacije na koji se odnosi ponuda, iznos na koji se garancija daje i da je bezuslovna i plativa na prvi poziv naručioca nakon nastanka razloga na koji se odnosi.

9. Način iskazivanja ponuđene cijene

Ponuđač dostavlja ponudu sa cijenom/ama izraženom u EUR-ima, sa posebno iskazanim PDV-om, na način predviđen obrascem "Finansijski dio ponude" koji je sastavni dio Tenderske dokumentacije.

U ponuđenu cijenu uračunavaju se svi troškovi i popusti na ukupnu ponuđenu cijenu, sa posebno iskazanim PDV-om, u skladu sa zakonom.

Ponuđena cijena/e piše se brojkama.

Ponuđena cijena/e izražava se za cjelokupni predmet javne nabavke.

Ako je cijena najpovoljnije ponude niža najmanje za 30% u odnosu na prosječno ponuđenu cijenu svih ispravnih ponuda ponuđač je dužan da na zahtjev naručioca dostavi obrazloženje u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama ("Službeni list CG", broj 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17).

10. Nacrt ugovora o javnoj nabavci

Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi Nacrt ugovora o javnoj nabavci potpisan od strane ovlašćenog lica na mjestu predviđenom za davanje saglasnosti na isti.

11. Blagovremenost ponude

Ponuda je blagovremeno podnesena ako je uručena naručiocu prije isteka roka predviđenog za podnošenje ponuda koji je predviđen Tenderskom dokumentacijom.

12. Period važenja ponude

Period važenja ponude ne može da bude kraći od roka definisanog u Pozivu.

Istekom važenja ponude naručilac može, u pisanoj formi, da zahtijeva od ponuđača da produži period važenja ponude do određenog datuma. Ukoliko ponuđač odbije zahtjev za produženje važenja ponude smatraće se da je odustao od ponude. Ponuđač koji prihvati zahtjev za produženje važenja ponude ne može da mijenja ponudu.

13. Pojašnjenje tenderske dokumentacije

Zainteresovano lice ima pravo da zahtijeva od naručioca pojašnjenje tenderske dokumentacije u roku od 22 dana¹⁵, od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije.

Zahtjev za pojašnjenje tenderske dokumentacije podnosi se u pisanoj formi (poštom, faxom, e-mailom) na adresu naručioca.

Pojašnjenje tenderske dokumentacije predstavlja sastavni dio tenderske dokumentacije.

Naručilac je dužan da pojašnjenje tenderske dokumentacije, dostavi podnosiocu zahtjeva i da ga objavi na portalu javnih nabavki u roku od tri dana, od dana prijema zahtjeva.

II NAČIN PRIPREMANJA I DOSTAVLJANJA PONUDE U ELEKTRONSKOJ FORMI

Ponuđač radi učešća u postupku javne nabavke sačinjava i podnosi ponudu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom.

Nije moguće pripremanje i dostavljanje ponude u elektronskoj formi.

III IZMJENE I DOPUNE PONUDE I ODUSTANAK OD PONUDE

Ponuđač može da, u roku za dostavljanje ponuda, mijenja ili dopunjava ponudu ili da od ponude odustane na način predviđen za pripremanje i dostavljanje ponude, pri čemu je dužan da jasno naznači koji dio ponude mijenja ili dopunjava.

¹⁵u skladu sa članom 56 stav 2 Zakona o javnim nabavkama

**OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE U POSTUPKU
JAVNOG OTVARANJA PONUDA**

Ovlašćuje se (ime i prezime i broj lične karte ili druge identifikacione isprave) da, u ime (naziv ponuđača), kao ponuđača, prisustvuje javnom otvaranju ponuda po Tenderskoj dokumentaciji (naziv naručioca) broj _____ od _____. godine, za nabavku (opis predmeta nabavke) i da zastupa interese ovog ponuđača u postupku javnog otvaranja ponuda.

Ovlašćeno lice ponuđača

(ime, prezime i funkcija)

(potpis)

M.P.

Napomena: Ovlašćenje se predaje Komisiji za otvaranje i vrednovanje ponuda naručioca neposredno prije početka javnog otvaranja ponuda.

UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU

Zainteresovano lice (lice koje je blagovremeno tražilo pojašnjenje tenderske dokumentacije, lice koje u žalbi dokaže ili učini vjerovatnim da je zbog pobijanog akta ili radnje naručioca pretrpjelo ili moglo pretrpjeti štetu kao ponuđač u postupku javne nabavke) može izjaviti žalbu protiv ove tenderske dokumentacije Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javnih nabavki počev od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije najkasnije deset dana prije dana koji je određen za otvaranje ponuda.

Žalba se izjavljuje preko naručioca neposredno, putem pošte preporučenom pošiljkom sa dostavnicom ili elektronskim putem sa naprednim elektronskim potpisom ako je tenderskom dokumentacijom predmetnog postupka predviđeno dostavljanje ponuda elektronskim putem. Žalba koja nije podnesena na naprijed predviđeni način biće odbijena kao nedozvoljena.

Podnosilac žalbe je dužan da uz žalbu priloži dokaz o uplati naknade za vođenje postupka u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 20.000,00 eura, na žiro račun Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki broj 530-20240-15 kod NLB Montenegro banke A.D.

Instrukcije za plaćanje naknade za vođenje postupka od strane želilaca iz inostranstva nalaze se na internet stranici Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki <http://www.kontrola-nabavki.me/>.