

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Zamjena krova na upravnoj zgradi

Vrsta predmeta:

Radovi

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

JU VSŠ POLICIJSKA AKADEMIJA
DANILOVGRAD

PIB:

02624036

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje se na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje, o kojima evidenciju vodi organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, što se dokazuje na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta koji izdaje organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji ispunjava uslove sposobnosti za obavljanje djelatnosti i to: ako posjeduje ovlašćenje (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) Licencu projektanta i izvođača radova u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17, 044/18, 063/18, 011/19, 082/20, 086/22, 004/23) Ispunjenost uslova ponuđač garantuje dostavljanjem Izjave privrednog subjekta putem ESJN-a. Naručilac će prilikom provjere tačnosti izjave privrednog subjekta čija je ponuda ekonomski najpovoljnija od istog tražiti zahtijevanu licencu. Radi efikasnosti postupka možete priložiti u ESJN.	Uslovi za obavljanje djelatnosti

Izjava privrednog subjekta (DOSTAVLJA SE u elektronskom obliku putem ESJN - na obrascu br. 1 propisanom Pravilnikom o izjavi privrednog subjekta ("Službeni list Crne Gore", br. 055/23 i 083/23)	ESPD
Rok važenja ponude je 60 dana od otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
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. Garancija ponude je sredstvo zaštite naručioca ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude i/ili 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum. Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a. Izuzetno od prethodnog stava, ako ponuđač ne može da garanciju ponude podnese u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN dostavi kopiju garancije ponude, a da original garancije ponude dostavi, odnosno uruči naručiocu neposredno ili putem pošte preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda.	Garancija ponude
Rok izvršenja ugovora je_____ ne može da bude duži od 45 kalendarskih dana računajući od dana uvođenja izvođača u posao po zaključenju ugovora. Krajnji rok završetka radova je 25.08.2025. godine. Navedi rok koji se nudi. Rok izvršenja je ujedno parametar kvaliteta.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je adresa naručioca, Policijska akademija Danilovgrad, Božova glavica bb.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je: 30 dana od nastanka dužničko povjerilačkog odnosa tj. od prijema ovjerenih privremenih situacija i okončane situacije.	Rok plaćanja
Plaćanje se vrši sukcesivno po prijemu ovjerenih: privremene situacije i okončane situacije prenosom sredstava na žiro račun ponuđača – izvođača radova. (obavezno navedi broj žiro računa i naziv banke)	Način plaćanja
Uslov plaćanja je pozitivan izvještaj stručnog nadzora.	Uslovi plaćanja
Način sprovođenja kontrole kvaliteta vrši se od strane stručnog nadzora nad izvođenjem radova.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta

Garantni rok: Na izvedene radove koji utiču na stabilnost objekta je 2 godine računajući od završetka radova i primopredaje.	Garantni rok
--	--------------

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu što se dokazuje se na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje, o kojima evidenciju vodi organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, što se dokazuje na osnovu uvjerenja, potvrde ili drugog akta koji izdaje organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji ispunjava uslove sposobnosti za obavljanje djelatnosti i to: ako posjeduje ovlaštenje (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) Licencu projektanta i izvođača radova u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17, 044/18, 063/18, 011/19, 082/20, 086/22, 004/23) Ispunjenost uslova ponuđač garantuje dostavljanjem Izjave privrednog subjekta putem ESJN-a. Naručilac će prilikom provjere tačnosti izjave privrednog subjekta čija je ponuda ekonomski najpovoljnija od istog tražiti zahtijevanu licencu. Radi efikasnosti postupka možete priložiti u ESJN.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava privrednog subjekta (DOSTAVLJA SE u elektronskom obliku putem ESJN - na obrascu br. 1 propisanom Pravilnikom o izjavi privrednog subjekta ("Službeni list Crne Gore", br. 055/23 i 083/23)	ESPD
Rok važenja ponude je 60 dana od otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
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. Garancija ponude je sredstvo zaštite naručioca ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude i/ili 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum. Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a. Izuzetno od prethodnog stava, ako ponuđač ne može da garanciju ponude podnese u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN dostavi kopiju garancije ponude, a da original garancije ponude dostavi, odnosno uruči naručiocu neposredno ili putem pošte preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda.	Garancija ponude
Rok izvršenja ugovora je _____ ne može da bude duži od 30 kalendarskih dana računajući od dana uvođenja izvođača u posao po zaključenju ugovora. Krajnji rok završetka radova je 25.08.2025. godine. Navesti rok koji se nudi. Rok izvršenja je ujedno parametar kvaliteta.	Rok izvršenja ugovora

Mjesto izvršenja ugovora je adresa naručioca, Policijska akademija Danilovgrad, Božova glavica bb.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je: 30 dana od nastanka dužničko povjerilačkog odnosa tj. od prijema ovjerenih privremenih situacija i okončane situacije.	Rok plaćanja
Plaćanje se vrši sukcesivno po prijemu ovjerenih: privremene situacije i okončane situacije prenosom sredstava na žiro račun ponuđača – izvođača radova. (obavezno navesi broj žiro računa i naziv banke)	Način plaćanja
Uslov plaćanja je pozitivan izvještaj stručnog nadzora.	Uslovi plaćanja
Način sprovođenja kontrole kvaliteta vrši se od strane stručnog nadzora nad izvođenjem radova.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Garantni rok: Na izvedene radove koji utiču na stabilnost objekta je 2 godine računajući od završetka radova i primopredaje.	Garantni rok

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Rok izvršenja (maksimum 10 bodova). Ponuđač koji ponudi najkraći rok za izvođenje radova dobija maksimalan broj bodova dok ostali ponuđači dobijaju proporcionalan broj bodova u odnosu na najkraći rok prema formuli $K = \frac{\text{najkraći rok}}{\text{ponuđeni rok}} \times 10$ bodova. Vrednovanje ponuda po osnovu parametra kvaliteta koji se odnosi na rok izvršenja vrši se u odnosu na ponuđeni rok koji je bolji od zahtjevanog uslova;	Dokaz	Relativno

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Rok izvršenja (maksimum 10 bodova). Ponuđač koji ponudi najkraći rok za izvođenje radova dobija maksimalan broj bodova dok ostali ponuđači dobijaju proporcionalan broj bodova u odnosu na najkraći rok prema formuli $K = \frac{\text{najkraći rok}}{\text{ponuđeni rok}} \times 10$ bodova. Vrednovanje ponuda po osnovu parametra kvaliteta koji se odnosi na rok izvršenja vrši se u odnosu na ponuđeni rok koji je bolji od zahtjevanog uslova; Napomena: Ponuđeni rok za izvršenje ugovora ne može biti duži od 30 dana od dana zaključivanja ugovora.	Dokaz	Relativno

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
115702.48	1	Pripremni radovi	"Nabavka, transport i montaža i obelježavanje gradilišta odgovarajućom tablom u skladu sa važećim Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata i pratećim pravilnicima. Tabla dim.280/200cm treba da sadrži podatke o objektu koji se gradi, investitoru, izvođaču radova, početku građenja i roku završetka izgradnje. U cijenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad i demontažu po završetku izvođenja radova. Obračun po komadu	1.00	kom
	2	Pripremni radovi	Nabavka, transport, postavljanje i održavanje privremenih znakova opasnosti, pravila ponašanja i upozorenja tokom izvođenja radova u skladu sa važećom zakonskom regulativom. U cijenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad i demontažu po završetku izvođenja radova. Obračun po komadu.	3.00	kom

115702.48	3	Pripremni radovi	Demontaža postojećeg krovnog pokrivača (crijep) i krovne konstrukcije sa krova objekta, uključujući skidanje svih letvi, opšivki, oluka i drugih elemenata. Spuštanje sa krova, utovar i odvoz savog materijala na deponiju. U cijenu uračunati sve potrebne radove i zaštitne mjere. Obračun po m ² horizontalne projekcije očišćenog krova. Krov I-399,84 m2 Krov II- 24 m2 Krov III-67,5m2	1.00	m2 horizontalne projekcije očišćenog krova.
	4	Pripremni radovi	Demontaža postojećih gromobranskih instalacija sa krova objekta, uključujući pažljivo uklanjanje svih djelova(hvataljki, traka, odvoda, nosača i spojnih elemenata i sli.), njihovo privremeno skladištenje i zaštita tokom trajanja radova, kao i ponovna montaža i prilagođavanje sistema novim uslovbima na krovu po završetku radova, sa svim potrebnim materijalom, alatom, transportom i radnom snagom, kompletno prema tehničkim zahtjevima i važećim propisima.	1.00	paušalno

115702.48	5	Tesarski radovi	"Nabavka, transport i Izrada krovne konstrukcije od smrčeve drvene gradje. Konstrukciju izraditi od zdrave rezane građe, koju treba prethodno zaštititi od crvotočine i truljenja, Površina drvenih elemenata konstrukcije se štiti bojom za zaštitu od požara tipa Polylack Wood Transparent ili sl. Boja na bazi akrilne smole i intumescentnog premaza na bazi rastvarača. Nanošenje četkom, valjkom ili pištoljem uz razrjeđivanje po upustu proizvođača materijala . Nanošenje u 2 sloja. Obračun količina po m2 stvarno izvedenih radova, sve prema, opštim i pojedinačnim opisima i uz primjenu važećih propisa i normativa. Jedinična cijena obuhvata: sav materijal (osnovni i pomoćni), rad, alat, zaštitu, transport, i sve ostalo. ""Konstrukcija se sastoji iz sledećih elemenata: - letva 3x5cm - kontra letva 5x3cm - jastuk 14x50x10cm - stub 14x14cm - rog 10x12cm - vjenčanica 16x14cm - rožnjača 14x12cm Obračun po m² horizontalne projekcije." Krov I-399,84m2 Krov II-24m2 Krov III-67,5m2	1.00	m2 horizontalne projekcije
	6	Tesarski radovi	"Nabavka i postavljanje podaščanja iznad rogova. Podaščanje od OSB ploča debljine d=25mm. Obračun po m² horizontalne projekcije." Krov I-399,84 m2 Krov II-24 m2 Krov III-67,5 m2	1.00	m2 horizontalne projekcije
	7	Izolaterski radovi-Termoizolacija	"Nabavka, isporuka i montaža termoizolacije krova. Ugradnja termoizolacije krova od kamene vune debljine 15 cm, između drvenih rogova, sa svim potrebnim rezanjem, uklapanjem i brtvljenjem spojeva. U cijenu su uključeni svi materijali, pomoćni radovi i zaštita izolacije do završetka krovopokrivačkih radova. Obračun po m² ugrađene izolacije." Krov I-399,84m2 Krov II-24m2 Krov III-67,5m2	1.00	m2 ugrađene izolacije

115702.48	8	Izolaterski radovi-Hidroizolacija	"Hidroizolacija krova Nabavka, isporuka i ugradnja paropropusne hidroizolacione folije, troslojne, na krovnu konstrukciju. Folija se polaže sa preklopima min. 10 cm, pričvršćuje na konstrukciju prema uputstvu proizvođača, a spojevi se lijepe odgovarajućom trakom. U cijenu uključiti sav potrebni materijal, pribor, rad i zaštita folije do završetka radova. Obračun po m² ugrađene folije." Krov I-399,84 m2 Krov II-24m2 Krov III-67,5m2	1.00	m2 ugrađene folije
	9	Izolacioni radovi-Parna brana	"Nabavka, isporuka i ugradnja parne brane od polietilenske, aluminijske ili višeslojne folije, na unutrašnjoj strani termoizolacije krovne konstrukcije, sa preklopima min. 10 cm i zaptivanjem svih spojeva i prodora. U cijenu uključiti sav materijali, pribor, rad i zaštita folije do završetka radova. Posebnu pažnju obratiti na zaptivanje svih spojeva i prodora radi postizanja potpune paronepropusnosti sloja. Obračun po m² ugrađene parne brane." Krov I-399,84 m2 Krov II-24 m2 Krov III-67,5 m2	1.00	m2 ugrađene parne brane
	10	Krovopokrivački radovi	Postavljanje crijeva tipa Continental 12 ili ekvivalent, uključujući nabavku, dopremu, pripremu i nivelisanje letvi sa razmakom prema specifikaciji (36–43 cm), ugradnju crijeva u mrežnom slogu, sve potrebne specijalne elemente, prilagođavanje na ivicama i oko prodora, te završno čišćenje. U cijenu uključiti sav materijali, rad i otpad. Obračun po m² ugrađenog crijeva. Krov I-399,84 m2 Krov II-24 m2	1.00	m2 ugrađenog crijeva

115702.48	11	Spušteni plafoni	"Nabavka materijala, isporuka i izrada spušenog plafona između drvenih konstruktivnih elemenata – rogova. Obješena obloga plafona sa horizontalnim prečnicima, sa previđenom potkonstrukcijom od CD profila (MEST EN 14195) kao montažnih i nosećih profila (nazivne debljine 0,6 mm), fiksiranih za donje drvene rogove. Obloga od jednoslojne obične gipsane ploče (standardne, tip A) debljine 12,5 mm. Sklop plafona se izvodi sa razdjelnom trakom na spoju sa zidovima. Spojevi gipsanih ploča se gletuju u kvalitetu Q2. U ponudu uključiti sav potreban materijal, rad i alat." "Sklop plafona: - CD-Profil; 60 x 27 x 0,6 (noseći), fiksiran za drvene rogove krovne konstrukcije - Gipsana ploča (obična) debljine 12,5 mm" "- Razmak CD-profila: 500 mm - Razmak UD-profila: 600 mm - Potkonstrukcija od čeličnih profila (MEST EN 14195) " "Potkonstrukcija: - CD-Profil; 60 x 27 x 0,6 (MEST EN 14195) - UD-Profil; 28 x 27 x 0,6 (MEST EN 14195)" "Ispuna spojeva: - Uniflott impregnirani sa upotrebom papirne bandaž trake "	88.47	m2
	12	Spušteni plafoni	"Nabavka i montaža modularnog spušenog plafona od mineralnih ili gipsanih panela dimenzija 60x60cm sa vidljivom konstrukcijom. Visina spuštanja do 60cm. Paneli su debljine najmanje 12 mm sa površinskom obradom koja omogućava lako održavanje i čišćenje. Sistem je projektovan tako da omogućava jednostavnu demontažu i zamjenu pojedinačnih ploča radi pristupa instalacijama. U cijenu uključiti kompletan materijal, rad, nivelisanje, precizno uklapanje svih elemenata i završno čišćenje prostora nakon radova. Obračun po m2."	133.41	m2

115702.48	13	Limarski radovi	Nabavka materijala i pokrivanje krova pocinkovanim limom debljine 0,6 mm, na već postavljenu drvenu konstrukciju sa daščanom oplatom, i preko već postavljene pričvršćivanje paropropusne hidroizolacione folije. Cijenom predvidjeti ugradnju limenih podložnih traka duž strehe koje se fiksiraju ekserima radi sprečavanja podizanja lima usled vjetra, nakon čega slijedi precizno krojenje, savijanje i siječenje limenih tabli u skladu sa dimenzijama krova, njihovo polaganje od okapne ivice prema sljemenu sa međusobnim spajanjem dvostrukim ležećim ili stojećim šavovima radi potpune vodonepropusnosti, pri čemu se pažljivo obrađuju i savijaju rubovi lima specijalnim alatom, a na svakih 25–30 cm limene trake dodatno se učvršćuju limenim podvezicama koje obezbeđuju stabilnost pokrivača Na kraju se izrađuju i montiraju limene opšivke oko prodora kroz krov, sve u skladu sa tehničkom dokumentacijom i pravilima struke, uz poštovanje minimalnog nagiba krova radi pravilnog oticanja vode i sprečavanja zadržavanja vlage. Obračun radova po kvadratnom metru gotove limene površine sa svim potrebnim materijalom, radom i završnom obradom.	67.50	m2 gotove limene površine sa svim potrebnim materijalom, radom i završnom obradom.
	14	Limarski radovi	"Nabavka materijala, izrada opšivki od pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,68 mm, širine prema projektu do RŠ 1,0m, sa svim potrebnim preklopima, pričvršćivanjem i dihtovanjem spojeva, na svim predviđenim mjestima na krovu (sljemena, ivice, dimnjaci, krovni prozori i sl.). U cijenu uključiti sav materijal, pribor, rad i završno čišćenje. Obračun po dužnom metru građene opšivke."	85.00	m2 građene opšivke
	15	Limarski radovi	"Nabavka materijala, izrada horizontalnih oluka pocinčanim plastificiranim limom d=0.68mm, boja po RAL-u 1013 RŠ-55cm sa fabričkim spojnica i koljenima. Pričvršćivanje na konstrukciju pomoću pocinčanih flahova 30x3 mm, postavljenih na rastojanju 60 cm, sa osiguranjem pravilnog nagiba za odvodnju vode. U cijenu uključiti sav materijal, radovi i čišćenje. Obračun po dužnom metru ugrađenih oluka."	143.00	m1 dužni metar ugrađenih oluka

115702.48	16	Limarski radovi	"Nabavka materijala, izrada i ugradnja vertikalnih oluka od pocinčanog plastificiranog lima (debljine 0,68 mm, RAL 1013), dimenzija 12x12cm, sa fabričkim spojnica i koljenima. Pričvršćivanje na objekt pomoću pocinčanih flaha 30x3 mm, postavljenih na rastojanju 50 cm, sa osiguranjem stabilnosti i pravilnog nagiba. U cijenu uključiti sav materijal, radovi i čišćenje. Obračun po dužnom metru ugrađenih oluka."	74.00	m1 ugrađenih oluka
	17	Limarski radovi	"Nabavka materijala, izrada i ugradnja okapnica od pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,68 mm, boja po RAL-u 1013, širine i oblika, sa svim potrebnim preklopima, pričvršćivanjem i dihtovanjem spojeva. U cijenu uključiti sav materijal, radovi i završno čišćenje. Obračun po dužnom metru (m ¹) ugrađene okapnice."	74.00	m1 ugrađene okapnice
	18	Molerski radovi	"Gletovanje i krećenje poludisperzivnom bojom spušenog plafona, što podrazumijeva popunjavanje i obradu spojeva i šrafova, nanošenje dva do tri sloja glet mase sa brušenjem između slojeva radi postizanja potpuno glatke površine, zatim uklanjanje prašine i nanošenje dva sloja kvalitetne poludisperzivne boje po izboru, uz zaštitu prostora i završno čišćenje nakon radova. U cijenu uračunati sav potreban rad, materijal, alat i zaštitu svih površina i elemenata. Sve radove izvoditi po uputstvima proizvođača materijala. Boja u tonu po izboru investitora. Investitor dostavlja odabranu nijansu boje (RAL katalog) najkasnije prije početka radova. Obračun po m2."	88.47	m2
	19	Razni radovi	"Nabavka, isporuka i montaža fasadne montažno-demontažne skele. U cijenu uračunati i demontažu skele nakon završenih radova. U cijenu uračunati sav potreban rad, materijal i alat. Obračun po m2 površine fasade prema GN."	75.00	m2 površine fasade prema GN

115702.48	20	Razni radovi	Izvođenje krljenja i popravki na fasadnim površinama nakon završetka krovopokrivačkih i limarskih radova, uključujući pripremu, nanošenje maltera ili kita, izravnavanje i brušenje. U cijenu uključiti sav materijal, rad, alat i zaštita okolnih površina.	1.00	paušalno
	21	Razni radovi	"Postavljanje kompletne nove rasvjete u gipsanom spušenom plafonu, uključujući polaganje kablova odgovarajućeg presjeka u zaštitnim cijevima, ugradnju razvodnih kutija, prekidača, montažu LED svjetiljki sa pripadajućim nosačima, spajanje na razvodni ormar sa svim zaštitnim elementima, testiranje i puštanje u rad. U cijenu uključiti sav materijali, rad, alat, zaštita prostora i završno čišćenje. Svi radovi moraju biti izvedeni uz maksimalnu sigurnost korisnika i objekta Obračun po paušalno "	1.00	paušalno
	22	Razni radovi	"Postavljanje kompletne nove rasvjete u modularnom spušenom plafonu, uključujući polaganje kablova odgovarajućeg presjeka u zaštitnim cijevima, ugradnju razvodnih kutija, prekidača, montažu LED svjetiljki sa pripadajućim nosačima, spajanje na razvodni ormar sa svim zaštitnim elementima, testiranje i puštanje u rad. U cijenu uključiti sav materijali, rad, alat, zaštita prostora i završno čišćenje. Svi radovi moraju biti izvedeni uz maksimalnu sigurnost korisnika i objekta Obračun po paušalno "	1.00	paušalno

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere

115702.48	1	Pripremni radovi	"Nabavka, transport i montaža i obelježavanje gradilišta odgovarajućom tablom u skladu sa važećim Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata i pratećim pravilnicima. Tabla dim.280/200cm treba da sadrži podatke o objektu koji se gradi, investitoru, izvođaču radova, početku građenja i roku završetka izgradnje. U cijenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad i demontažu po završetku izvođenja radova.Obračun po komadu	1.00	kom
	2	Pripremni radovi	Nabavka, transport, postavljanje i održavanje privremenih znakova opasnosti, pravila ponašanja i upozoprenja tokom izvođenja radova u skladu sa važećom zakonskom regulativom. U cijenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad i demontažu po završetku izvođenja radova. Obračun po komadu.	3.00	kom
	3	Pripremni radovi	Demontaža postojećeg krovnog pokrivača (crijep) i krovne konstrukcije sa krova objekta, uključujući skidanje svih letvi, opšivki, oluka i drugih elemenata. Spuštanje sa krova, utovar i odvoz savog materijala na deponiju. U cijenu uračunati sve potrebne radove i zaštitne mjere. Obračun po m ² horizontalne projekcije očišćenog krova. (Krov I-399,84 m2, Krov II- 24 m2, Krov III-67,5m2)	491.34	m2 horizontalne projekcije očišćenog krova.
	4	Pripremni radovi	Demontaža postojećih gromobranskih instalacija sa krova objekta, uključujući pažljivo uklanjanje svih dijelova(hvataljki, traka, odvoda, nosača i spojnih elemenata i sli.), njihovo privremeno skladištenje i zaštita tokom trajanja radova, kao i ponovna montaža i prilagođavanje sistema novim uslovbima na krovu po završetku radova, sa svim potrebnim materijalom, alatom, transportom i radnom snagom, kompletno prema tehničkim zahtjevima i važećim propisima.	1.00	paušalno

115702.48	5	Tesarski radovi	"Nabavka, transport i Izrada krovne konstrukcije od smrčeve drvene gradje. Konstrukciju izraditi od zdrave rezane građe, koju treba prethodno zaštititi od crvotočine i truljenja, Površina drvenih elemenata konstrukcije se štiti bojom za zaštitu od požara tipa Polylack Wood Transparent ili sl. Boja na bazi akrilne smole i intumescentnog premaza na bazi rastvarača. Nanošenje četkom, valjkom ili pištoljem uz razrjeđivanje po upustu proizvođača materijala . Nanošenje u 2 sloja. Obračun količina po m2 stvarno izvedenih radova, sve prema, opštim i pojedinačnim opisima i uz primjenu važećih propisa i normativa. Jedinična cijena obuhvata: sav materijal (osnovni i pomoćni), rad, alat, zaštitu, transport, i sve ostalo. ""Konstrukcija se sastoji iz sledećih elemenata: - letva 3x5cm - kontra letva 5x3cm - jastuk 14x50x10cm - stub 14x14cm - rog 10x12cm - vjenčanica 16x14cm - rožnjača 14x12cm Obračun po m² horizontalne projekcije." (Krov I-399,84 m2, Krov II- 24 m2, Krov III-67,5m2)	491.34	m2 horizontalne projekcije
	6	Tesarski radovi	"Nabavka i postavljanje podaščanja iznad rogova. Podaščanje od OSB ploča debljine d=25mm. Obračun po m² horizontalne projekcije." (Krov I-399,84 m2, Krov II- 24 m2, Krov III-67,5m2)	491.34	m2 horizontalne projekcije
	7	Izolaterski radovi-Termoizolacija	"Nabavka, isporuka i montaža termoizolacije krova. Ugradnja termoizolacije krova od kamene vune debljine 15 cm, između drvenih rogova, sa svim potrebnim rezanjem, uklapanjem i brtvljenjem spojeva. U cijenu su uključeni svi materijali, pomoćni radovi i zaštita izolacije do završetka krovopokrivačkih radova. Obračun po m² ugrađene izolacije." (Krov I-399,84 m2, Krov II- 24 m2, Krov III-67,5m2)	491.34	m2 ugrađene izolacije

115702.48	8	Izolaterski radovi-Hidroizolacija	"Hidroizolacija krova Nabavka, isporuka i ugradnja paropropusne hidroizolacione folije, troslojne, na krovnu konstrukciju. Folija se polaže sa preklopima min. 10 cm, pričvršćuje na konstrukciju prema uputstvu proizvođača, a spojevi se lijepe odgovarajućom trakom. U cijenu uključiti sav potrebni materijal, pribor, rad i zaštita folije do završetka radova. Obračun po m² ugrađene folije." (Krov I-399,84 m2, Krov II- 24 m2, Krov III-67,5m2)	491.34	m2 ugrađene folije
	9	Izolacioni radovi-Parna brana	"Nabavka, isporuka i ugradnja parne brane od polietilenske, aluminijske ili višeslojne folije, na unutrašnjoj strani termoizolacije krovne konstrukcije, sa preklopima min. 10 cm i zaptivanjem svih spojeva i prodora. U cijenu uključiti sav materijali, pribor, rad i zaštita folije do završetka radova. Posebnu pažnju obratiti na zaptivanje svih spojeva i prodora radi postizanja potpune paronepropusnosti sloja. Obračun po m² ugrađene parne brane." (Krov I-399,84 m2, Krov II- 24 m2, Krov III-67,5m2)	491.34	m2 ugrađene parne brane
	10	Krovopokrivački radovi	Postavljanje crijeva tipa Continental 12 ili ekvivalent, uključujući nabavku, dopremu, pripremu i nivelisanje letvi sa razmakom prema specifikaciji (36–43 cm), ugradnju crijeva u mrežnom slogu, sve potrebne specijalne elemente, prilagođavanje na ivicama i oko prodora, te završno čišćenje. U cijenu uključiti sav materijali, rad i otpad. Obračun po m² ugrađenog crijeva. (Krov I-399,84 m2, Krov II-24 m2)	423.84	m2 ugrađenog crijeva

115702.48	11	Spušteni plafoni	"Nabavka materijala, isporuka i izrada spušenog plafona između drvenih konstruktivnih elemenata – rogova. Obješena obloga plafona sa horizontalnim prečnicima, sa previđenom potkonstrukcijom od CD profila (MEST EN 14195) kao montažnih i nosećih profila (nazivne debljine 0,6 mm), fiksiranih za donje drvene rogove. Obloga od jednoslojne obične gipsane ploče (standardne, tip A) debljine 12,5 mm. Sklop plafona se izvodi sa razdjelnom trakom na spoju sa zidovima. Spojevi gipsanih ploča se gletuju u kvalitetu Q2. U ponudu uključiti sav potreban materijal, rad i alat." "Sklop plafona: - CD-Profil; 60 x 27 x 0,6 (noseći), fiksiran za drvene rogove krovne konstrukcije - Gipsana ploča (obična) debljine 12,5 mm" "- Razmak CD-profila: 500 mm - Razmak UD-profila: 600 mm - Potkonstrukcija od čeličnih profila (MEST EN 14195) " "Potkonstrukcija: - CD-Profil; 60 x 27 x 0,6 (MEST EN 14195) - UD-Profil; 28 x 27 x 0,6 (MEST EN 14195)" "Ispuna spojeva: - Uniflott impregnirani sa upotrebom papirne bandaž trake "	88.47	m2
	12	Spušteni plafoni	"Nabavka i montaža modularnog spušenog plafona od mineralnih ili gipsanih panela dimenzija 60x60cm sa vidljivom konstrukcijom. Visina spuštanja do 60cm. Paneli su debljine najmanje 12 mm sa površinskom obradom koja omogućava lako održavanje i čišćenje. Sistem je projektovan tako da omogućava jednostavnu demontažu i zamjenu pojedinačnih ploča radi pristupa instalacijama. U cijenu uključiti kompletan materijal, rad, nivelisanje, precizno uklapanje svih elemenata i završno čišćenje prostora nakon radova. Obračun po m2."	133.41	m2

115702.48	13	Limarski radovi	Nabavka materijala i pokrivanje krova pocinkovanim limom debljine 0,6 mm, na već postavljenu drvenu konstrukciju sa daščanom oplatom, i preko već postavljene pričvršćivanje paropropusne hidroizolacione folije. Cijenom predvidjeti ugradnju limenih podložnih traka duž strehe koje se fiksiraju ekserima radi sprečavanja podizanja lima usled vjetra, nakon čega slijedi precizno krojenje, savijanje i siječenje limenih tabli u skladu sa dimenzijama krova, njihovo polaganje od okapne ivice prema sljemenu sa međusobnim spajanjem dvostrukim ležećim ili stojećim šavovima radi potpune vodonepropusnosti, pri čemu se pažljivo obrađuju i savijaju rubovi lima specijalnim alatom, a na svakih 25–30 cm limene trake dodatno se učvršćuju limenim podvezicama koje obezbeđuju stabilnost pokrivača Na kraju se izrađuju i montiraju limene opšivke oko prodora kroz krov, sve u skladu sa tehničkom dokumentacijom i pravilima struke, uz poštovanje minimalnog nagiba krova radi pravilnog oticanja vode i sprečavanja zadržavanja vlage. Obračun radova po kvadratnom metru gotove limene površine sa svim potrebnim materijalom, radom i završnom obradom.	67.50	m2 gotove limene površine sa svim potrebnim materijalom, radom i završnom obradom.
	14	Limarski radovi	"Nabavka materijala, izrada opšivki od pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,68 mm, širine prema projektu do RŠ 1,0m, sa svim potrebnim preklopima, pričvršćivanjem i dihtovanjem spojeva, na svim predviđenim mjestima na krovu (sljemena, ivice, dimnjaci, krovni prozori i sl.). U cijenu uključiti sav materijal, pribor, rad i završno čišćenje. Obračun po dužnom metru građene opšivke."	85.00	m2 građene opšivke
	15	Limarski radovi	"Nabavka materijala, izrada horizontalnih oluka pocinčanim plastificiranim limom d=0.68mm, boja po RAL-u 1013 RŠ-55cm sa fabričkim spojnica i koljenima. Pričvršćivanje na konstrukciju pomoću pocinčanih flahova 30x3 mm, postavljenih na rastojanju 60 cm, sa osiguranjem pravilnog nagiba za odvodnju vode. U cijenu uključiti sav materijal, radovi i čišćenje. Obračun po dužnom metru ugrađenih oluka."	143.00	m1 dužni metar ugrađenih oluka

115702.48	16	Limarski radovi	"Nabavka materijala, izrada i ugradnja vertikalnih oluka od pocinčanog plastificiranog lima (debljine 0,68 mm, RAL 1013), dimenzija 12x12cm, sa fabričkim spojnicama i koljenima. Pričvršćivanje na objekt pomoću pocinčanih flaha 30x3 mm, postavljenih na rastojanju 50 cm, sa osiguranjem stabilnosti i pravilnog nagiba. U cijenu uključiti sav materijal, radovi i čišćenje. Obračun po dužnom metru ugrađenih oluka."	74.00	m1 ugrađenih oluka
	17	Limarski radovi	"Nabavka materijala, izrada i ugradnja okapnica od pocinčanog plastificiranog lima debljine 0,68 mm, boja po RAL-u 1013, širine i oblika, sa svim potrebnim preklopima, pričvršćivanjem i dihtovanjem spojeva. U cijenu uključiti sav materijal, radovi i završno čišćenje. Obračun po dužnom metru (m ¹) ugrađene okapnice."	74.00	m1 ugrađene okapnice
	18	Molerski radovi	"Gletovanje i krećenje poludisperzivnom bojom spušenog plafona, što podrazumijeva popunjavanje i obradu spojeva i šrafova, nanošenje dva do tri sloja glet mase sa brušenjem između slojeva radi postizanja potpuno glatke površine, zatim uklanjanje prašine i nanošenje dva sloja kvalitetne poludisperzivne boje po izboru, uz zaštitu prostora i završno čišćenje nakon radova. U cijenu uračunati sav potreban rad, materijal, alat i zaštitu svih površina i elemenata. Sve radove izvoditi po uputstvima proizvođača materijala. Boja u tonu po izboru investitora. Investitor dostavlja odabranu nijansu boje (RAL katalog) najkasnije prije početka radova. Obračun po m2."	88.47	m2
	19	Razni radovi	"Nabavka, isporuka i montaža fasadne montažno-demontažne skele. U cijenu uračunati i demontažu skele nakon završenih radova. U cijenu uračunati sav potreban rad, materijal i alat. Obračun po m2 površine fasade prema GN."	75.00	m2 površine fasade prema GN

115702.48	20	Razni radovi	Izvođenje krljenja i popravki na fasadnim površinama nakon završetka krovopokrivačkih i limarskih radova, uključujući pripremu, nanošenje maltera ili kita, izravnavanje i brušenje. U cijenu uključiti sav materijal, rad, alat i zaštita okolnih površina.	1.00	paušalno
	21	Razni radovi	"Postavljanje kompletne nove rasvjete u gipsanom spušenom plafonu, uključujući polaganje kablova odgovarajućeg presjeka u zaštitnim cijevima, ugradnju razvodnih kutija, prekidača, montažu LED svjetiljki sa pripadajućim nosačima, spajanje na razvodni ormar sa svim zaštitnim elementima, testiranje i puštanje u rad. U cijenu uključiti sav materijali, rad, alat, zaštita prostora i završno čišćenje. Svi radovi moraju biti izvedeni uz maksimalnu sigurnost korisnika i objekta Obračun po paušalno "	1.00	paušalno
	22	Razni radovi	"Postavljanje kompletne nove rasvjete u modularnom spušenom plafonu, uključujući polaganje kablova odgovarajućeg presjeka u zaštitnim cijevima, ugradnju razvodnih kutija, prekidača, montažu LED svjetiljki sa pripadajućim nosačima, spajanje na razvodni ormar sa svim zaštitnim elementima, testiranje i puštanje u rad. U cijenu uključiti sav materijali, rad, alat, zaštita prostora i završno čišćenje. Svi radovi moraju biti izvedeni uz maksimalnu sigurnost korisnika i objekta Obračun po paušalno "	1.00	paušalno