

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

NABAVKA RADOVA - SANACIJA PODOVA

Vrsta predmeta:

Radovi

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

JU SREDNJA STRUČNA ŠKOLA
SPASOJE RASPOPOVIĆ

PIB:

0242991

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 na osnovu uvjerenja ili potvrde 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 što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekt ima sjedište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekt koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekt ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava privrednog subjekta. Izjava privrednog subjekta podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a i ista mora da sadrži elektronski potpis ovlašćenog lica ponuđača u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 74/19, 003/23 i 011/23).	ESPD
Rok važenja ponude je 45 dana od dana 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 8 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a. Izuzetno, ako ponuđač nije u mogućnosti Garanciju ponude podnijeti u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN-a dostavi kopiju Garancije ponude, a da original Garancije ponude dostavi/uruči Naručiocu neposredno ili putem pošte, preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda. Adresa za dostavljanje Garancije ponude je: neposrednim podnošenjem na arhivi naručioca na adresi ul. Vasa Raičkovića, 26 - Podgorica; ili preporučenom pošiljkom sa povratnicom , s tim što Garancija ponude mora biti uručena od strane poštanskog operatora najkasnije do roka određenog za podnošenje ponude, radnim danima od 7 do 15 sati, zaključno sa danom 24.07.2025. godine do 15 sati .Napomena: Garancija ponude u pisanom obliku dostavlja se u originalu, u posebnoj koverti na kojoj se navodi: naziv i sjedište Naručioca, broj tenderske dokumentacije za koju se podnosi Garancija, broj i opis predmeta nabavke u cjelini ili za Partiju za koju se podnosi ponuda, naziv, sjedište i adresa Ponuđača sa naznakom "Garancija ponude" i "Ne otvaraj prije roka za otvaranje ponuda".	Garancija ponude
Garantni rok za sve radove i ugrađene materijale iznosi minimum 24 mjeseca (dvije godine) računajući od dana obostranog potpisivanja Zapisnika o izvršenim radovima. Izvođač je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke na radovima koji se pokažu u toku garantnog roka, u roku koji mu odredi Naručilac, a koji rok mora biti primjeren. Garantni rok za ovaj dio radova počinje ponovo da teče od datuma otklanjanja nedostataka a Izvođač je dužan da produži rok važenja garancije za otklanjanje nedostataka u garantnom roku najkasnije 8 dana prije isteka roka važenja garancije. Ukoliko Izvođač ne otkloni nedostatke odnosno ne produži važenje garancije Naručilac ima pravo da aktivira Garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku koja je na snazi. Naručilac ima pravo i na naknadu štete ukoliko šteta prevazilazi garantovani iznos.	Garantni rok

Period izvršenja ugovora je 45 dana od dana potpisivanja ugovora. Budući da je kriterijum za vrednovanje ponuda, potrebno je precizno navesti period izvršenja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je JU SSŠ "Spasoje Raspopović", ul. Vasa Raičkovića, 26 - Podgorica	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je: u roku do 30 dana od dana potpisivanja okončane situacije od strane Naručioca.	Rok plaćanja
Način plaćanja je: virmanski.	Način plaćanja
Privredni subjekt treba da posjeduje ovlašćenje za obavljanje djelatnosti (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom. Ispunjenost uslova za obavljanje djelatnosti dokazuje se dostavljanjem ovlašćenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke): - Licenca projektanta i izvođača radova za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list Crne Gore", br.64/17) izdata od strane nadležnog ministarstva; Napomena: Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi izjavu kojom imenuje ovlašćenog inženjera, građevinske ili arhitektonske struke koji će rukovoditi gradjenjem objekta u cjelini, u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Stručni nadzor nad izvođenjem radova Naručilac će vršiti interno preko lica koja su u radnom odnosu kod Naručioca.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta

Ponuđač garantuje potpisanom i ovjerenom izjavom u slobodnoj formi na svom memorandumu da će: - od prvog dana uvođenja u posao voditi građevinski dnevnik; - o svom trošku svakodnevno uklanjati sa mjesta montaže sav otpadni materijal, a da nakon završetka montaže ukloni sav otpadni materijal i očisti mjesto montaže od otpadaka; - zaštititi hodnike od dodatnih zaprljanja, najlonom i sl; - cjelokupne radove izvesti prema planovima, opisu radova iz specifikacije kao i prema postojećim važećim tehničkim propisima, standardima i opštim propisima; - svi radovi biti estetski i zanatski kvalitetno odrađeni; - svi nedostaci biti stručno i kvalitetno otklonjeni. Za štete koje nastaju usljed nesolidnog rada ili nemara izvođača radova, odgovoran je Izvođač; - Primijeniti mjere zaštite na radu propisane zakonom, kako ne bi došlo do povreda, odnosno nesreća na poslu, a u slučaju da do istih dođe, odgovoran je po svim osnovama. Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da preko svog stručnog lica za poslove zaštite i zdravlja na radu ili ovlašćenog pravnog lica sa kojim je zaključio ugovor za navedene poslove zaštite, obezbijedi sprovođenje svih mjera zaštite i zdravlja na radu u skladu sa Zakonom o zaštiti i zdravlju na radu (SL.list CG, br.34/14 i 044/18) i da u skladu sa istim dostavi dokaze o ispunjenosti uslova, te je dužan radove izvršiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i zdravlju na radu, o čemu će sa Naručiocem zaključiti poseban ugovor. - Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je obavezan prije ugradnje materijala dostaviti nadzoru deklaraciju proizvođača materijala, ateste i uzorke materijala koji se ugrađuje.	Drugi uslovi
U ukupnu cijenu moraju biti uračunati i troškovi sitnog potrošnog materijala neophodnog za ugradnju materijala navedenog u tehničkoj specifikaciji.	Drugi uslovi

Svojstva i bitne karakteristike građevinskih proizvoda koji se ugrađuju prilikom izvođenja predmetnih radova ispunjavaće zahtjeve predviđene Zakonom o građevinskim proizvodima ("Sl Crne Gore", broj 18/14 i 51/17) i Pravilnikom o građevinskim proizvodima ("Sl Crne Gore", broj 82/16 i 41/18). Prilikom realizacije ugovora izvođač dostavlja naručiocu ateste o izvršenim ispitivanjima materijala kojima se dokazuje da ugrađeni materijal zadovoljava uslove postojanosti, svojstava i upotrebljivosti u mjeri potrebnoj za ispunjenje osnovnih zahtjeva za objekte u skladu sa gore navedenim propisima. Sve troškove ispitivanja materijala snosi Izvođač.	Drugi uslovi
Ponudjač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da sve radove obavlja u vremenskom periodu prema dogovoru sa Naručiocem.	Drugi uslovi

Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora, radi utvrđivanja ispunjenosti uslova iz člana 106 stav 1 tačka 2 Zakona o javnim nabavkama i to: Privredni subjekat je dužan da angažuje minimum 1 ovlašćenog diplomiranog građevinskog inženjera ili ovlašćenog diplomiranog inženjera arhitekture, koji će rukovoditi adaptacijom objekta škole, a koji ima potrebno iskustvo i to minimum 2 reference rukovodioca na istim ili sličnim poslovima iz oblasti predmeta nabavke. Pod istim ili sličnim poslovima iz oblasti predmeta javne nabavke, podrazumijeva se izgradnja i/ili rekonstrukcija / adaptacija objekata (građevinsko - zanatskih radova) sa minimalnom vrijednošću pojedinačnog ugovora od 30.000,00 € bez PDV-a. Naručilac će u postupku provjere Izjave privrednog subjekta, radi utvrđivanja ispunjenosti navedenog uslova, tražiti sledeće dokaze: -dokaz o načinu angažovanja radne snage (prijava na osiguranje zaposlenog, ugovor o radu, sporazum o preuzimanju zaposlenog, ugovor o korišćenju sposobnosti drugog subjekta ili drugi akt u skladu sa zakonom); - Licencu ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata, izdatu u skladu sa članom 107, Zakona o izgradnji objekata, ("Službeni list Crne Gore", br. 019/25 od 04.03.2025); - Potvrdu o članstvu u Inženjerskoj komori Crne Gore. Ponuđač je dužan da u ponudi imenuje ovlašćenog inženjera koji rukovodi adaptacijom objekta u cjelini, u skladu sa članom 84, 85, 86 Zakona o izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 019/25 od 04.03.2025). Reference inženjera se dokazuju potvrdama izdatim od strane investitora tj. pravnih lica o izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od tri godine, računajući i godinu u kojoj je započet postupak javne nabavke, koje sadrže opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen.	Stručna i tehnička sposobnost
---	--------------------------------------

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu: garanciju za dobro izvršenje ugovora, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora sa rokom važenja 8 dana dužim od roka za izvršenje ugovora, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza i koju Naručilac može aktivirati u svakom momentu kada nastupi neki od razloga za raskid ugovora. Izvođač je dužan da najkasnije 24 (dvadesetčetiri) sata prije isticanja roka važnosti Garancije za dobro izvršenje ugovora Naručiocu preda: garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku, u iznosu od 5% od ugovorene vrijednosti izvedenih radova, sa rokom važenja 8 dana dužim od ponuđenog garantnog roka, za slučaj da u garantnom roku ne ispuni obaveze na koje se garancija odnosi, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza.	Drugi uslovi
Privredni subjekat je dužan da posjeduje iskustvo na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke; a što se dokazuje potvrdama izdatim od strane investitora, odnosno korisnika o izvršenim isporukama robe, pruženim uslugama ili izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od tri godine, računajući i godinu u kojoj je započet postupak javne nabavke, koja sadrži opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen, radi utvrđivanja ispunjenosti uslova iz člana 106 stav 1 tačka 1 Zakona o javnim nabavkama: Ispunjenost uslova se dokazuje dostavljanjem minimum 2 potvrde o kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke (Pod istim ili sličnim poslovima iz oblasti predmeta javne nabavke, podrazumijeva se izgradnja i/ili rekonstrukcija/adaptacija (građevinsko - zanatskih radova) vrijednosti pojedinačnog ugovora veće od 30.000€ bez PDV-a. Potvrde sadrže opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen.	Stručna i tehnička sposobnost

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 na osnovu uvjerenja ili potvrde 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 što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekt ima sjedište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekt koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekt ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava privrednog subjekta. Izjava privrednog subjekta podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a i ista mora da sadrži elektronski potpis ovlašćenog lica ponuđača u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 74/19, 003/23 i 011/23).	ESPD
Rok važenja ponude je 45 dana od dana 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 8 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a. Izuzetno, ako ponuđač nije u mogućnosti Garanciju ponude podnijeti u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN-a dostavi kopiju Garancije ponude, a da original Garancije ponude dostavi/uruči Naručiocu neposredno ili putem pošte, preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda. Adresa za dostavljanje Garancije ponude je: neposrednim podnošenjem na arhivi naručioca na adresi ul. Vasa Raičkovića, 26 - Podgorica; ili preporučenom pošiljkom sa povratnicom , s tim što Garancija ponude mora biti uručena od strane poštanskog operatora najkasnije do roka određenog za podnošenje ponude, radnim danima od 7 do 15 sati, zaključno sa danom 24.07.2025. godine do 15 sati .Napomena: Garancija ponude u pisanom obliku dostavlja se u originalu, u posebnoj koverti na kojoj se navodi: naziv i sjedište Naručioca, broj tenderske dokumentacije za koju se podnosi Garancija, broj i opis predmeta nabavke u cjelini ili za Partiju za koju se podnosi ponuda, naziv, sjedište i adresa Ponuđača sa naznakom "Garancija ponude" i "Ne otvaraj prije roka za otvaranje ponuda".	Garancija ponude
Garantni rok za sve radove i ugrađene materijale iznosi minimum 24 mjeseca (dvije godine) računajući od dana obostranog potpisivanja Zapisnika o izvršenim radovima. Izvođač je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke na radovima koji se pokazu u toku garantnog roka, u roku koji mu odredi Naručilac, a koji rok mora biti primjeren. Garantni rok za ovaj dio radova počinje ponovo da teče od datuma otklanjanja nedostataka a Izvođač je dužan da produži rok važenja garancije za otklanjanje nedostataka u garantnom roku najkasnije 8 dana prije isteka roka važenja garancije. Ukoliko Izvođač ne otkloni nedostatke odnosno ne produži važenje garancije Naručilac ima pravo da aktivira Garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku koja je na snazi. Naručilac ima pravo i na naknadu štete ukoliko šteta prevazilazi garantovani iznos.	Garantni rok

Period izvršenja ugovora je 45 dana od dana potpisivanja ugovora. Budući da je kriterijum za vrednovanje ponuda, potrebno je precizno navesti period izvršenja ugovora.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je JU SSŠ "Spasoje Raspopović", ul. Vasa Raičkovića, 26 - Podgorica	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je: u roku do 30 dana od dana potpisivanja okončane situacije od strane Naručioca.	Rok plaćanja
Način plaćanja je: virmanski.	Način plaćanja
Privredni subjekt treba da posjeduje ovlaštenje za obavljanje djelatnosti (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt) u skladu sa zakonom. Ispunjenost uslova za obavljanje djelatnosti dokazuje se dostavljanjem ovlaštenja za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke (dozvola, licenca, odobrenje ili drugi akt nadležnog organa za obavljanje djelatnosti koja je predmet nabavke): - Licenca projektanta i izvođača radova za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list Crne Gore", br.64/17) izdata od strane nadležnog ministarstva; Napomena: Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi izjavu kojom imenuje ovlaštenog inženjera, građevinske ili arhitektonske struke koji će rukovoditi gradjenjem objekta u cjelini, u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Stručni nadzor nad izvođenjem radova Naručilac će vršiti interno preko lica koja su u radnom odnosu kod Naručioca.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta

Ponuđač garantuje potpisanom i ovjerenom izjavom u slobodnoj formi na svom memorandumu da će: - od prvog dana uvođenja u posao voditi građevinski dnevnik; - o svom trošku svakodnevno uklanjati sa mjesta montaže sav otpadni materijal, a da nakon završetka montaže ukloni sav otpadni materijal i očisti mjesto montaže od otpadaka; - zaštititi hodnike od dodatnih zaprljanja, najlonom i sl; - cjelokupne radove izvesti prema planovima, opisu radova iz specifikacije kao i prema postojećim važećim tehničkim propisima, standardima i opštim propisima; - svi radovi biti estetski i zanatski kvalitetno odrađeni; - svi nedostaci biti stručno i kvalitetno otklonjeni. Za štete koje nastaju usljed nesolidnog rada ili nemara izvođača radova, odgovoran je Izvođač; - Primijeniti mjere zaštite na radu propisane zakonom, kako ne bi došlo do povreda, odnosno nesreća na poslu, a u slučaju da do istih dođe, odgovoran je po svim osnovama. Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da preko svog stručnog lica za poslove zaštite i zdravlja na radu ili ovlašćenog pravnog lica sa kojim je zaključio ugovor za navedene poslove zaštite, obezbijedi sprovođenje svih mjera zaštite i zdravlja na radu u skladu sa Zakonom o zaštiti i zdravlju na radu (SL.list CG, br.34/14 i 044/18) i da u skladu sa istim dostavi dokaze o ispunjenosti uslova, te je dužan radove izvršiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i zdravlju na radu, o čemu će sa Naručiocem zaključiti poseban ugovor. - Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je obavezan prije ugradnje materijala dostaviti nadzoru deklaraciju proizvođača materijala, ateste i uzorke materijala koji se ugrađuje.	Drugi uslovi
U ukupnu cijenu moraju biti uračunati i troškovi sitnog potrošnog materijala neophodnog za ugradnju materijala navedenog u tehničkoj specifikaciji.	Drugi uslovi

Svojstva i bitne karakteristike građevinskih proizvoda koji se ugrađuju prilikom izvođenja predmetnih radova ispunjavaće zahtjeve predviđene Zakonom o građevinskim proizvodima ("Sl Crne Gore", broj 18/14 i 51/17) i Pravilnikom o građevinskim proizvodima ("Sl Crne Gore", broj 82/16 i 41/18). Prilikom realizacije ugovora izvođač dostavlja naručiocu ateste o izvršenim ispitivanjima materijala kojima se dokazuje da ugrađeni materijal zadovoljava uslove postojanosti, svojstava i upotrebljivosti u mjeri potrebnoj za ispunjenje osnovnih zahtjeva za objekte u skladu sa gore navedenim propisima. Sve troškove ispitivanja materijala snosi Izvođač.	Drugi uslovi
Ponudlač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da sve radove obavlja u vremenskom periodu prema dogovoru sa Naručiocem.	Drugi uslovi

Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum stručnih i kadrovskih kapaciteta koji su potrebni za izvršenje ugovora, radi utvrđivanja ispunjenosti uslova iz člana 106 stav 1 tačka 2 Zakona o javnim nabavkama i to: Privredni subjekat je dužan da angažuje minimum 1 ovlašćenog diplomiranog građevinskog inženjera ili ovlašćenog diplomiranog inženjera arhitekture, koji će rukovoditi adaptacijom objekta škole, a koji ima potrebno iskustvo i to minimum 2 reference rukovodioca na istim ili sličnim poslovima iz oblasti predmeta nabavke. Pod istim ili sličnim poslovima iz oblasti predmeta javne nabavke, podrazumijeva se izgradnja i/ili rekonstrukcija / adaptacija objekata (građevinsko - zanatskih radova) sa minimalnom vrijednošću pojedinačnog ugovora od 30.000,00 € bez PDV-a. Naručilac će u postupku provjere Izjave privrednog subjekta, radi utvrđivanja ispunjenosti navedenog uslova, tražiti sledeće dokaze: -dokaz o načinu angažovanja radne snage (prijava na osiguranje zaposlenog, ugovor o radu, sporazum o preuzimanju zaposlenog, ugovor o korišćenju sposobnosti drugog subjekta ili drugi akt u skladu sa zakonom); - Licencu ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekata, izdatu u skladu sa članom 107, Zakona o izgradnji objekata, ("Službeni list Crne Gore", br. 019/25 od 04.03.2025); - Potvrdu o članstvu u Inženjerskoj komori Crne Gore. Ponuđač je dužan da u ponudi imenuje ovlašćenog inženjera koji rukovodi adaptacijom objekta u cjelini, u skladu sa članom 84, 85, 86 Zakona o izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 019/25 od 04.03.2025). Reference inženjera se dokazuju potvrdama izdatim od strane investitora tj. pravnih lica o izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od tri godine, računajući i godinu u kojoj je započet postupak javne nabavke, koje sadrže opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen.	Stručna i tehnička sposobnost
---	--------------------------------------

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu: garanciju za dobro izvršenje ugovora, za slučaj povrede ugovorenih obaveza u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora sa rokom važenja 8 dana dužim od roka za izvršenje ugovora, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza i koju Naručilac može aktivirati u svakom momentu kada nastupi neki od razloga za raskid ugovora. Izvođač je dužan da najkasnije 24 (dvadesetčetiri) sata prije isticanja roka važnosti Garancije za dobro izvršenje ugovora Naručiocu preda: garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku, u iznosu od 5% od ugovorene vrijednosti izvedenih radova, sa rokom važenja 8 dana dužim od ponuđenog garantnog roka, za slučaj da u garantnom roku ne ispuni obaveze na koje se garancija odnosi, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza.	Drugi uslovi
Privredni subjekat je dužan da posjeduje iskustvo na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke; a što se dokazuje potvrdama izdatim od strane investitora, odnosno korisnika o izvršenim isporukama robe, pruženim uslugama ili izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od tri godine, računajući i godinu u kojoj je započet postupak javne nabavke, koja sadrži opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen, radi utvrđivanja ispunjenosti uslova iz člana 106 stav 1 tačka 1 Zakona o javnim nabavkama: Ispunjenost uslova se dokazuje dostavljanjem minimum 2 potvrde o kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke (Pod istim ili sličnim poslovima iz oblasti predmeta javne nabavke, podrazumijeva se izgradnja i/ili rekonstrukcija/adaptacija (građevinsko - zanatskih radova) vrijednosti pojedinačnog ugovora veće od 30.000€ bez PDV-a. Potvrde sadrže opis i vrijednost predmeta nabavke, vrijeme realizacije ugovora i konstataciju da je ugovor blagovremeno i kvalitetno izvršen.	Stručna i tehnička sposobnost

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-

Vrednovanje ponuda po parametru kvalitet – Naručilac se opredijelio za vrednovanje ponuda po kriterijumu odnos cijene i kvaliteta, a shodno Pravilniku o metodologiji načina vrednovanja ponuda u postupku javne nabavke, vrednovanje će se vršiti na osnovu sljedećih podkriterijuma: 1.Cijena (C)maksimalan broj bodova..... 90 2. Kvalitet (K)maksimalan broj bodova10 Ukupan broj bodova = broj bodova za ponuđenu cijenu (C) + broj bodova za kvalitet (K) 1. Podkriterijum cijena (C) vrednovaće se na sljedeći način: Max 90 bodova za izbor najpovoljnije ponude primjenom parametra najniža ponuđena cijena, kao osnova za vrednovanje uzimaju se ponudjene cijene, date od strane ponuđača čije su ponude ispravne. Maksimalan broj bodova, po ovom parametru dodjeljuje se ponuđaču koji je ponudio najnižu cijenu, dok se bodovi ostalim ponudama, po ovom parametru, dodijeljuju proporcionalno, u odnosu na najniže ponuđenu cijenu po formuli: Broj bodova (C) = (najniža ponudjena cijena bez PDV / ponudjena cijena bez PDV) × 90 2. Podkriterijum kvalitet (K) vrednovaće se bodovanjem na osnovu parametra – rok izvršenja ugovora, i to na sljedeći način: najkraći ponuđeni rok za izvršenje ugovora, podijeliti sa ponuđenim rokom i dobijeni količnik pomnožiti sa brojem bodova koji je određen za ovaj parametar. Najkraći ponuđeni rok za izvršenje ugovora dobija maksimalan broj bodova - 10,00. Ostale prispjele ponude biće bodovane individualno, na način što će dobiti procentualni broj bodova u odnosu na najkraći ponuđeni rok, prema sljedećoj matematičkoj formuli: Broj bodova: K= najkraći ponuđeni rok za izvršenje ugovora / ponuđeni rok x 10. Napomena: period izvršenja ugovora je maximum 45 dana od dana zaključenja ugovora. Budući da je kriterijum za vrednovanje ponuda, potrebno je precizno navesti period izvršenja ugovora.	Dokaz	Relativno
---	--------------	------------------

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Vrednovanje ponuda po parametru kvalitet – Naručilac se opredijelio za vrednovanje ponuda po kriterijumu odnos cijene i kvaliteta, a shodno Pravilniku o metodologiji načina vrednovanja ponuda u postupku javne nabavke, vrednovanje će se vršiti na osnovu sljedećih podkriterijuma: 1.Cijena (C)maksimalan broj bodova..... 90 2. Kvalitet (K)maksimalan broj bodova10 Ukupan broj bodova = broj bodova za ponuđenu cijenu (C) + broj bodova za kvalitet (K) 1. Podkriterijum cijena (C) vrednovaće se na sljedeći način: Max 90 bodova za izbor najpovoljnije ponude primjenom parametra najniža ponuđena cijena, kao osnova za vrednovanje uzimaju se ponudjene cijene, date od strane ponuđača čije su ponude ispravne. Maksimalan broj bodova, po ovom parametru dodjeljuje se ponuđaču koji je ponudio najnižu cijenu, dok se bodovi ostalim ponudama, po ovom parametru, dodijeljuju proporcionalno, u odnosu na najniže ponuđenu cijenu po formuli: Broj bodova (C) = (najniža ponudjena cijena bez PDV / ponudjena cijena bez PDV) × 90 2. Podkriterijum kvalitet (K) vrednovaće se bodovanjem na osnovu parametra – rok izvršenja ugovora, i to na sljedeći način: najkraći ponuđeni rok za izvršenje ugovora, podijeliti sa ponuđenim rokom i dobijeni količnik pomnožiti sa brojem bodova koji je određen za ovaj parametar. Najkraći ponuđeni rok za izvršenje ugovora dobija maksimalan broj bodova - 10,00. Ostale prispjele ponude biće bodovane individualno, na način što će dobiti procentualni broj bodova u odnosu na najkraći ponuđeni rok, prema sljedećoj matematičkoj formuli: Broj bodova: K= najkraći ponuđeni rok za izvršenje ugovora / ponuđeni rok x 10. Napomena: period izvršenja ugovora je maximum 45 dana od dana zaključenja ugovora. Budući da je kriterijum za vrednovanje ponuda, potrebno je precizno navesti period izvršenja 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
50003.00	1	"Postavljanje zaštitne ograde na privremenu gradilišnu deponiju	Izvršiti nabavku, montažu i (nakon radova) demontažu zaštitne ograde, od žičanog pletiva oko privremene gradilišne deponije. Na svakih 1 m postaviti stubove za zatezanje pletiva, visine 1.5 metra. Na ogradu postaviti tablu sa upozorenjem za prolaznike. Ograda se koristiti za sve vrijeme trajanja radova.	1.00	Paušal
	2	"Iznošenje postojećeg nameštaja iz prostora koji se adaptira	Izvršiti iznošenje i (po završetku radova) vraćanje namještaja iz prostorija u kojim se izvode radovi. Namještaj deponovati u okviru objekta. Obračun po m²."	1000.00	m²
	3	"Demontaža parketa u učionici br.10	Izvršiti pažljivu demontažu parketa u učionici br. 10 u prizemlju, zajedno sa lajsnama i slojevima do košuljice. Podlogu očistiti i pripremiti za izvođenje radova ugradnje novog poda. Parket i lajsne pažljivo demontirati, očistiti, složiti po vrsti, upakovati, i deponovati na gradilištu. Šut prikupiti, iznijeti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Obračun po m²."	74.16	m²
	4	"Demontaža podova od vinila u Laboratoriji	Izvršiti pažljivu demontažu poda od vinila u prostorijama zgrade Laboratorija. Podove pažljivo demontirati, ukloniti sve slojeve lijepka do košuljice. Šut prikupiti, iznijeti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Podlogu očistiti i pripremiti za izvođenje radova ugradnje novog poda. Obračun po m²."	552.00	m²

50003.00	5	"Izravnavanje postojeće podloge u učionici br. 10	Izvršiti nabavku materijala i izravnavanje postojeće podloge u učionici br. 10. Podlogu očistiti i nanijeti masu za izravnavanje, da čvrsto i trajno veže za podlogu. Eventualna oštećenja košuljice reparirati odgovarajućom brzosušećom reparacionom masom tipa MASA REPARACIONA SCHÖNOX RM (20KG) ili ekvivalentno odgovarajuće čvrstoće na pritisak ≥ 30 MPa. Nakon sušenja nanosi se ekološka samorazlivajuća, ravnajuća masa MASA SIKAFLOOR 104 LEVEL ili ekvivalentno (čvrstoće na pritisak ≥ 35 MPa) u nanosu ne manjem od 3 mm. Obračun po m ² ."	74.16	m ²
	6	"Postavljanje hrastovog parketa, preko pripremljene podloge u učionici br. 10	Izvršiti nabavku materijala i postavljanje hrastovog parketa I klase, debljine 22 mm, u slogu po uzoru na postojeće stanje (riblja kost), a preko prethodno pripremljene podloge. Dimenzije pojedinačne letvice su 5x30 cm. Sve dodirne spojnice daščica moraju biti zatvorene. Parket postaviti lijepljenjem preko podloge, odgovarajućim lijepkom, na hladno. Lijepak nanijeti po cijeloj površini podloge. Između parketa i zida ostaviti dilatacione razdjelnice. Pored zidova postaviti hrastove lajsne I klase i na svakih 80 cm pričvrstiti ih za zid. Vlažnost podloge mora biti manja od 2% (CM metodom) prije lijepljenja parketa. Temperatura u prostoriji tokom izvođenja radova: min. 15°C. Relativna vlažnost vazduha: 45-65%. Drvo mora biti aklimatizovano minimum 48 sati prije ugradnje, a svi materijali (drvo, ljepila i dr.) moraju imati odgovarajuće ateste. Obračun po m ² ."	74.16	m ²

50003.00	7	"Mašinsko brušenje parketa	Izvršiti mašinsko brušenje novog parketa u učionici br. 10 i postojećih parketa u učionicama 1-6 na spratu, zbornici, biblioteci i kancelariji računovođe. Brušenje cjelokupne površine parketa vršiti u više faza (P40, P80, P120). Parket strugati mašinskim putem sa tri vrste papira, od kojih je poslednji finoće najmanje 120. Valjak na parket mašini podesiti da ostrugana površina bude potpuno ravna, bez udubljenja ili drugih tragova. Otvorene fuge parketa kitovati smjesom fine strugotine i veziva, u boji parketa. Obračun po m²."	449.00	m²
	8	"Lakiranje parketa	Izvršiti nabavku materijala i lakiranje novog parketa u učionici br. 10 i postojećih parketa u učionicama 1-6 na spratu, zbornici, biblioteci i kancelariji računovođe. Lakiranje vršiti u tri sloja sa vremenskim razmakom. Koristiti Irkom AQUALIN lak za parket ili ekvivalent. Lak treba da bude transparentni dekorativni premaz, otporan na habanje. Nanosi se u tri tanka sloja. Prvi sloj se nanosi 15% razrijeđen vodom na dobro pripremljenu podlogu (popunjene pukotine, išmirglana i očišćena od prašine). Posle 3 - 4h preporučuje se mašinsko šmirglanje brusnim papirom 180-220. Nakon toga nanijeti drugi sloj, a posle 2h i treći sloj sa među poliranjem. Slojevi moraju biti ravnomjerno nanijeti da bi se obezbijedilo pravilno sušenje. Nakon radova, prostor se ne koristi minimum 48h, a namještaj se vraća nakon 5-7 dana. Obračun po m²."	449.00	m²
	9	"Sanacija podloge u laboratorijama	Izvršiti nabavku materijala i sanaciju podloge u laboratorijama 1-3 i pripremnoj laboratoriji. Eventualna oštećenja košuljice reparirati odgovarajućom brzosušećom reparacionom masom tipa MASA REPARACIONA SCHÖNOX RM (20KG) ili ekvivalentno odgovarajuće čvrstoće na pritisak ≥30 MPa. Obračun radova po m²."	162.00	m²

50003.00	10	"Izravnjavanje podloge u laboratorijama	Izvrši nabavku materijala i i nanošenje ekološkog disperzivnog premaza PRAJMER SIKA PRIMER 11W ili ekvivalentno. Nakon sušenja nanosi se ekološka samorazlivajuća, ravnajuća masa MASA SIKAFLOOR 104 LEVEL ili ekvivalentno (čvrstoće na pritisak ≥ 35 MPa) u nanosu ne manjem od 3 mm. Nakon sušenja ravnajuće mase izvršiti fino brušenje, čišćenje i usisavanje iste. Obračun radova po m ² izravnate površine."	162.00	m ²
	11	"Ugradnja homogene vinilne podne obloge u laboratorijama	Izvrši nabavku materijala i ugradnju homogene vinilne podne obloge debljine ≥ 2 mm sa IQ PUR zaštitom protiv habanja, mrlja i prljavštine koja ne zahtijeva voskiranje i mokro poliranje tokom životnog vijeka proizvoda. Podna obloga treba da ispunjava sledeće minimalne tehničke zahtjeve: - klasa upotrebe: ≥ 34 komercijalna / 43 industrijska prema EN 685 / ISO 10874 - težina: ≤ 2700 g/m² prema EN 430 / ISO 23997 - grupa abrazije: minimum T ($\leq 2,0$ mm³) prema EN 660 - sporogorivost: Bfl-s1 prema EN ISO 13501-1 - antistatičnost: < 2 kV prema EN 1815 - koeficijent zaostalog ulegnuća: $\leq 0,02$ mm prema EN 433 - otpornost na hemikalije: u skladu sa EN 423 - protivkliznost: $\geq 0,30$ prema EN 13893 - ne podržava razvoj bakterija u skladu sa ISO 846 - pogodan za upotrebu stolica sa točkicama prema EN 425 - postojanost boja ≥ 6 prema ISO 105-B02 - termička provodljivost $\geq 0,01$ m² K/W prema EN 12667 - lakoća dekontaminacije: odlična u skladu sa ISO 8690 - pogodan za ugradnju u ""čiste sobe"" - klasa A prema ASTM F24 F51 i klasa 4 po ISO 14644-1. Podna obloga se postavlja na prethodno	162.00	m ²

		pripremljenu i izravnatu cementnu kosuljicu (max. vlažnost 2% CCM metod). Ukrajanje vinilne podne obloge na suvo, lijepljenje na pod specijalnim disperzivnim ekološkim lijepkom tipa lijepak SCHÖNOX UNITECH za vinilne podne obloge sa varenjem spojeva elektrodom u boji izabrane podne obloge. Nakon varenja spoj dovesti u idealnu ravan sa podom. Kvalitet i vrsta podne obloge u klasi ""TARKETT - IQ Optima"" ili ekvivalentan proizvod drugog proizvođača. Obračun po m² izvedene površine poda."		
12	"Izrada PVC lajsne u laboratorijama	Izvrši nabavku materijala i lijepljenje PVC završne lajsne na završetku vinil podne obloge na ivici sa zidom. Lijepljenje vršiti neoprenskim, ekološkim kontakt lijepkom Henkel Ceresit K1720 (ne sadrži toluen, visoka vezivna) ili slično, na prethodno izravnoj, čistoj i suvo pripremljenoj podlozi. Tip i dimenzije PVC završne lajsne prema uputstvu proizvođača. Obračun radova po m¹."	100.00	m ¹
13	"Sanacija podloge u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije	Izvrši nabavku materijala i sanaciju podloge u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije. Eventualna oštećenja košuljice reparirati odgovarajućom brzosušećom reparacionom masom tipa MASA REPARACIONA SCHÖNOX RM (20KG) ili ekvivalentno odgovarajuće čvrstoće na pritisak ≥30 MPa. Obračun radova po m²."	390.00	m ²
14	"Izravnavanje podloge u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije	Izvrši nabavku materijala i nanošenje ekološkog disperzivnog premaza PRAJMER SIKa PRIMER 11W ili ekvivalentno. Nakon sušenja nanosi se ekološka samorazlivajuća, ravnajuća masa MASA SIKAFLOOR 104 LEVEL ili ekvivalentno (čvrstoće na pritisak ≥35 MPa) u nanosu ne manjem od 3 mm. Nakon sušenja ravnajuće mase izvršiti fino brušenje, čišćenje i usisavanje iste. Obračun radova po m² izravne površine."	390.00	m ²
15	"Ugradnja homogene vinilne podne obloge u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije	Izvrši nabavku materijala i ugradnju LVT podne obloge tipa Modulart 7 ili ekvivalent. Debljina LVT podne obloge mora biti 2,5mm, pri čemu je debljina habajućeg sloja min.0,7mm. Podna obloga treba da ispunjava sledeće minimalne tehničke zahtjeve: - klasa upotrebe: ≥	390.00	m ²

			34 komercijalna / 43 industrijska prema EN 685 / ISO 10874 - težina: ≤ 3200 g/m2 prema EN 430 / ISO 23997 - grupa abrazije: minimum T I, prema ISO 10508 - sporogorivost: Bfl-s1 prema EN ISO 13501-1 - antistatičnost: 6dB prema ISO (EN) 717-2 - protivkliznost: ≥ R10 prema DIN 51130 i ≥0,30 prema EN 13893 - ne podržava razvoj bakterija u skladu sa ISO846:2019 - pogodan za upotrebu stolica sa točkićima prema EN 425 - postojanost boja ≥ 6 prema ISO 105-B02 - termička provodljivost ≥ 0,02-0,003 m2 K/W prema EN 12524 Podna obloga se postavlja na prethodno pripremljenu i izravnatu cementnu kosuljicu (max. vlažnost 2% CCM metod). Podna obloga se lijepi cijelom površinom na prethodno nivelisanu podlogu lijepkom za LVT tipa LEPAK SCHÖNOX DUROCOLL LVT ili ekvivalent. Obracun po m² izvedene površine poda."		
	16	"Izrada završne lajsne u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije	Izvrši nabavku materijala i lijepljenje MDF završne lajsne na završetku LVT podne obloge na ivici sa zidom, tipa Tarkett laminatna lajsna 14X58. Lijepljenje vršiti MOMENT EXPRESS FIX-PL600 ili ekvivalentom+C15. Obracun radova po m¹."	323.00	m¹
	17	"Završno čišćenje prostora	Izvrši završno čišćenje svih prostorija u kojima su se izvodili radovi. Koristiti sredstva i opremu prema uputstvu za održavanje površina definisanog od strane proizvođača. Obracun paušalno."	400.00	paušal

Tehnička specifikacija nakon izmjena

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

50003.00	1	"Postavljanje zaštitne ograde na privremenu gradilišnu deponiju	Izvršiti nabavku, montažu i (nakon radova) demontažu zaštitne ograde, od žičanog pletiva oko privremene gradilišne deponije. Na svakih 1 m postaviti stubove za zatezanje pletiva, visine 1.5 metra. Na ogradu postaviti tablu sa upozorenjem za prolaznike. Ograda se koristiti za sve vrijeme trajanja radova.	1.00	Paušal
	2	"Iznošenje postojećeg nameštaja iz prostora koji se adaptira	Izvršiti iznošenje i (po završetku radova) vraćanje namještaja iz prostorija u kojim se izvode radovi. Namještaj deponovati u okviru objekta. Obračun po m²."	1000.00	m²
	3	"Demontaža parketa u učionici br.10	Izvršiti pažljivu demontažu parketa u učionici br. 10 u prizemlju, zajedno sa lajsnama i slojevima do košuljice. Podlogu očistiti i pripremiti za izvođenje radova ugradnje novog poda. Parket i lajsne pažljivo demontirati, očistiti, složiti po vrsti, upakovati, i deponovati na gradilištu. Šut prikupiti, iznijeti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Obračun po m²."	74.16	m²
	4	"Demontaža podova od vinila u Laboratoriji	Izvršiti pažljivu demontažu poda od vinila u prostorijama zgrade Laboratorija. Podove pažljivo demontirati, ukloniti sve slojeve lijepka do košuljice. Šut prikupiti, iznijeti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Podlogu očistiti i pripremiti za izvođenje radova ugradnje novog poda. Obračun po m²."	552.00	m²
	5	"Izravnavanje postojeće podloge u učionici br. 10	Izvršiti nabavku materijala i izravnavanje postojeće podloge u učionici br. 10. Podlogu očistiti i nanijeti masu za izravnavanje, da čvrsto i trajno veže za podlogu. Eventualna oštećenja košuljice reparirati odgovarajućom brzosušjećom reparacionom masom tipa MASA REPARACIONA SCHÖNOX RM (20KG) ili ekvivalentno odgovarajuće čvrstoće na pritisak ≥ 30 MPa. Nakon sušenja nanosi se ekološka samorazlivajuća, ravnavajuća masa MASA SIKAFLOOR 104 LEVEL ili ekvivalentno (čvrstoće na pritisak ≥ 35 MPa) u nanosu ne manjem od 3 mm. Obračun po m²."	74.16	m²

50003.00	6	"Postavljanje hrastovog parketa, preko pripremljene podloge u učionici br. 10	Izvršiti nabavku materijala i postavljanje hrastovog parketa I klase, debljine 22 mm, u slogu po uzoru na postojeće stanje (riblja kost), a preko prethodno pripremljene podloge. Dimenzije pojedinačne letvice su 5x30 cm. Sve dodirne spojnice daščica moraju biti zatvorene. Parket postaviti lijepljenjem preko podloge, odgovarajućim lijepkom, na hladno. Lijepak nanijeti po cijeloj površini podloge. Između parketa i zida ostaviti dilatacione razdjelnice. Pored zidova postaviti hrastove lajsne I klase i na svakih 80 cm pričvrstiti ih za zid. Vlažnost podloge mora biti manja od 2% (CM metodom) prije lijepljenja parketa. Temperatura u prostoriji tokom izvođenja radova: min. 15°C. Relativna vlažnost vazduha: 45-65%. Drvo mora biti aklimatizovano minimum 48 sati prije ugradnje, a svi materijali (drvo, ljepila i dr.) moraju imati odgovarajuće ateste. Obračun po m²."	74.16	m ²
	7	"Mašinsko brušenje parketa	Izvršiti mašinsko brušenje novog parketa u učionici br. 10 i postojećih parketa u učionicama 1-6 na spratu, zbornici, biblioteci i kancelariji računovođe. Brušenje cjelokupne površine parketa vršiti u više faza (P40, P80, P120). Parket strugati mašinskim putem sa tri vrste papira, od kojih je poslednji finoće najmanje 120. Valjak na parket mašini podesiti da ostrugana površina bude potpuno ravna, bez udubljenja ili drugih tragova. Otvorene fuge parketa kitovati smjesom fine strugotine i veziva, u boji parketa. Obračun po m²."	449.00	m ²

50003.00	8	"Lakiranje parketa	Izvršiti nabavku materijala i lakiranje novog parketa u učionici br. 10 i postojećih parketa u učionicama 1-6 na spratu, zbornici, biblioteci i kancelariji računovođe. Lakiranje vrišiti u tri sloja sa vremenskim razmakom. Koristiti Irkom AQUALIN lak za parket ili ekvivalent. Lak treba da bude transparentni dekorativni premaz, otporan na habanje. Nanosi se u tri tanka sloja. Prvi sloj se nanosi 15% razrijeđen vodom na dobro pripremljenu podlogu (popunjene pukotine, išmirglana i očišćena od prašine). Posle 3 - 4h preporučuje se mašinsko šmirglanje brusnim papirom 180-220. Nakon toga nanijeti drugi sloj, a posle 2h i treći sloj sa među poliranjem. Slojevi moraju biti ravnomjerno nanijeti da bi se obezbijedilo pravilno sušenje. Nakon radova, prostor se ne koristi minimum 48h, a namještaj se vraća nakon 5-7 dana. Obračun po m²."	449.00	m²
	9	"Sanacija podloge u laboratorijama	Izvršiti nabavku materijala i sanaciju podloge u laboratorijama 1-3 i pripremnoj laboratoriji. Eventualna oštećenja košuljice reparirati odgovarajućom brzосуšećom reparacionom masom tipa MASA REPARACIONA SCHÖNOX RM (20KG) ili ekvivalentno odgovarajuće čvrstoće na pritisak ≥30 MPa. Obračun radova po m²."	162.00	m²
	10	"Izravnjavanje podloge u laboratorijama	Izvršiti nabavku materijala i i nanošenje ekološkog disperzivnog premaza PRAJMER SIKa PRIMER 11W ili ekvivalentno. Nakon sušenja nanosi se ekološka samorazlivajuća, ravnajuća masa MASA SIKAFLOOR 104 LEVEL ili ekvivalentno (čvrstoće na pritisak ≥35 MPa) u nanosu ne manjem od 3 mm. Nakon sušenja ravnajuće mase izvršiti fino brušenje, čišćenje i usisavanje iste. Obračun radova po m² izravunate površine."	162.00	m²

50003.00	11	"Ugradnja homogene vinilne podne obloge u laboratorijama	Izvrši nabavku materijala i ugradnju homogenog PVC poda debljine ≥ 2 mm sa IQ PUR zaštitom protiv habanja, mrlja i prljavštine koja ne zahtijeva voskiranje i mokro poliranje tokom životnog vijeka proizvoda. Podna obloga treba da ispunjava sledeće minimalne tehničke zahtjeve: - klasa upotrebe: ≥ 34 komercijalna / 43 industrijska prema EN 685 / ISO 10874 - težina: ≤ 2700 g/m ² prema EN 430 / ISO 23997 - grupa abrazije: minimum T ($\leq 2,0$ mm ³) prema EN 660 - sporogorivost: Bfl-s1 prema EN ISO 13501-1 - antistatičnost: < 2 kV prema EN 1815 - koeficijent zaostalog ulegnuća: $\leq 0,02$ mm prema EN 433 - otpornost na hemikalije: u skladu sa EN 423 - protivkliznost: $\geq 0,30$ prema EN 13893 - ne podržava razvoj bakterija u skladu sa ISO 846 - pogodan za upotrebu stolica sa točkicama prema EN 425 - postojanost boja ≥ 6 prema ISO 105-B02 - termička provodljivost $\geq 0,01$ m ² K/W prema EN 12667 - lakoća dekontaminacije: odlična u skladu sa ISO 8690 - pogodan za ugradnju u ""čiste sobe"" - klasa A prema ASTM F24 F51 i klasa 4 po ISO 14644-1. Podna obloga se postavlja na prethodno pripremljenu i izravnatu cementnu kosuljicu (max. vlažnost 2% CCM metod). Ukrajanje vinilne podne obloge na suvo, lijepljenje na pod specijalnim disperzivnim ekološkim lijepkom tipa lijepak SCHÖNOX UNITECH ili ekvivalent za vinilne podne obloge sa varenjem spojeva elektrodom u boji izabrane podne obloge. Nakon varenja spoj dovesti u idealnu ravan sa podom. Obracun po m ² izvedene površine poda.	162.00	m ²
	12	"Izrada PVC lajsne u laboratorijama	Izvrši nabavku materijala i lijepljenje PVC završne lajsne na završetku vinil podne obloge na ivici sa zidom. Lijepljenje vršiti neoprenskim, ekološkim kontakt lijepkom Henkel Ceresit K1720 (ne sadrži toluen, visoka vezivna) ili ekvivalent, na prethodno izravnatoj, čistoj i suvo pripremljenoj podlozi. Tip i dimenzije PVC završne lajsne prema uputstvu proizvođača. Obračun radova po m ¹ ."	100.00	m ¹

50003.00	13	"Sanacija podloge u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije	Izvrši nabavku materijala i sanaciju podloge u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije. Eventualna oštećenja košuljice reparirati odgovarajućom brzosušećom reparacionom masom tipa MASA REPARACIONA SCHÖNOX RM (20KG) ili ekvivalentno odgovarajuće čvrstoće na pritisak ≥ 30 MPa. Obračun radova po m ² ."	390.00	m ²
	14	"Izravnavanje podloge u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije	Izvrši nabavku materijala i i nanošenje ekološkog disperzivnog premaza PRAJMER SIKA PRIMER 11W ili ekvivalentno. Nakon sušenja nanosi se ekološka samorazlivajuća, ravnajuća masa MASA SIKAFLOOR 104 LEVEL ili ekvivalentno (čvrstoće na pritisak ≥ 35 MPa) u nanosu ne manjem od 3 mm. Nakon sušenja ravnajuće mase izvrši fino brušenje, čišćenje i usisavanje iste. Obračun radova po m ² izravnete površine."	390.00	m ²
	15	"Ugradnja homogene vinilne podne obloge u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije	Izvrši nabavku materijala i ugradnju LVT podne. Debljina LVT podne obloge mora biti 2,5mm, pri čemu je debljina habajućeg sloja min.0,7mm. Podna obloga treba da ispunjava sledeće minimalne tehničke zahtjeve: - klasa upotrebe: ≥ 34 komercijalna / 43 industrijska prema EN 685 / ISO 10874 - težina: ≤ 3200 g/m ² prema EN 430 / ISO 23997 - grupa abrazije: minimum T I, prema ISO 105082 - sporogorivost: Bfl-s1 prema EN ISO 13501-1 - antistatičnost: 6dB prema ISO (EN) 717-2 - protivkliznost: $\geq R10$ prema DIN 51130 i $\geq 0,30$ prema EN 13893 - ne podržava razvoj bakterija u skladu sa ISO846:2019 - pogodan za upotrebu stolica sa točkicama prema EN 425 - postojanost boja ≥ 6 prema ISO 105-B02 - termička provodljivost $\geq 0,02-0,003$ m ² K/W prema EN 12524 Podna obloga se postavlja na prethodno pripremljenu i izravnatu cementnu kosuljicu (max. vlažnost 2% CCM metod). Podna obloga se lijepi cijelom površinom na prethodno nivelisanu podlogu lijepkom za LVT tipa LEPAK SCHÖNOX DUROCOLL LVT ili ekvivalent. Obracun po m ² izvedene površine poda.	390.00	m ²

50003.00	16	"Izrada završne lajsne u hodnicima, učionicama, radionicama i zbornici Laboratorije	Izvršti nabavku materijala i lijepljenje MDF završne lajsne na završetku LVT podne obloge na ivici sa zidom, tipa Tarkett laminatna lajsna 14X58. Lijepljenje vršiti MOMENT EXPRESS FIX-PL600 ili ekvivalentom+C15. Obračun radova po m ¹ ."	323.00	m ¹
	17	"Završno čišćenje prostora	Izvršti završno čišćenje svih prostorija u kojima su se izvodili radovi. Koristiti sredstva i opremu prema uputstvu za održavanje površina definisanog od strane proizvođača. Obračun paušalno."	400.00	paušal

Izveštaj generisan 11.07.2025 14:35