

PREGLED POSTUPKA #45977

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	JU PRVA SREDNJA STRUČNA ŠKOLA NIKŠIĆ
PIB	02047055
E-mail	psss55@t-com.me
Telefon	040/212-801
Internet adresa	--
Fax	040/212-801
Adresa	Vuka Karadžića 83
Grad	Nikšić
Poštanski broj	81400

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	adaptacija fiskulturne sale
Status	U toku
Vrsta predmeta	Radovi
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Aleksandra Vučinić
Kontakt	068-833-807
Datum objave	17.05.2023. 13:40
Napomena	"Napomena:

Način utvrđivanja ekvivalentnosti

Ukoliko je u tehničkim specifikacijama predmeta nabavke za određenu stavku/e naveden robni znak, patent, tip ili proizvođač, uz naznaku "ili ekvivalent/no", privredni subjekat je dužan da u svojoj ponudi tačno navede koji robni znak, patent, tip ili proizvođača nudi. Dakle, u svakom dijelu teksta koji je praćen riječima ""ili ekvivalent/no"" potrebno je da se privredni subjekat u ponudi odredi šta tačno nudi, dok sav ostali tekst iz tehničke specifikacije predmeta nabavke može biti prepisan u ponudi ne mijenajući ništa u odnosu na tekst koji je dao naručilac. Ukoliko privredni subjekat u ponudi nudi robni znak, patent, tip ili proizvođač koji nije naveden u tehničkoj specifikaciji predmeta nabavke od strane naručioca već nudi tzv ekvivalentan robni znak, patent, tip ili proizvođača, u tom slučaju je dužan u ponudi dostaviti dokaz o ekvivalentnosti. Dokaz o ekvivalentnosti podrazumijevaju u ponudi dostavu tehničke dokumentacije (sertifikat ili atest) koja se odnosi na tzv ekvivalentan robni znak, patent, tip ili proizvođač koji se nudi i ta tehnička dokumentacija treba biti izdata od strane proizvođača tog proizvoda koji se nudi, kojom se potvrđuje da ponuđeni proizvod ima iste ili bolje karakteristike od karakteristika proizvoda zahtijevanih tehničkom specifikacijom predmeta nabavke.

U odnosu na zahtjeve iz tehničke specifikacije predmeta nabavke koji se odnose na usaglašenost sa nekim standardima privredni subjekti mogu ponuditi ekvivalentna rješenja zahtjevima iz standarda uz podnošenje dokaza o ekvivalentnosti ponuđenog standarda. Dokaz o ekvivalentnosti ponuđenog standarda u odnosu na navedeni standard treba biti dostavljen u formi potvrde o ekvivalentnosti tih standarda koje mora biti izdata od strane nacionalnog tijela za standardizaciju.

Ukoliko privredni subjekat ponudi radove, robe ili usluge koji nijesu u skladu sa tehničkom specifikacijom predmeta nabavke, potrebno je da u ponudi dokaže da rješenja koja je ponudio na ekvivalentan način zadovoljavaju zahtjeve utvrđene tehničkom specifikacijom predmeta nabavke. S tim u vezi potrebno je dostaviti validan dokaz. Validnim dokazom se smatra dokaz dostavljen u formi izvještaja, potvrde, sertifikata ili slično izdat od akreditovanog sertifikacionog tijela kojim se potvrđuje da ponuđeni radovi, robe ili usluge koji nijesu u skladu sa tehničkom specifikacijom predmeta nabavke su u poptunosti ekvivalentni zahtjevima utvrđenim tehničkom specifikacijom predmeta nabavke. U tom slučaju je

potrebno dostaviti i dokaz da je izdavalac validnog dokaza sertifikaciono tijelo akreditovano
upravo za poslove koji su predmet validnog dokaza."

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	adaptacija fiskulturne sale	17.05.2023 13:40	24.05.2023 14:00	24.05.2023 14:00	U toku

4 DODATNE INFORMACIJE

Predmet javne nabavke se nabavlja	kao cjelina
Posebni oblici javne nabavke	
Okvirni sporazum	Ne
Dinamički sistem nabavki	Ne
Elektronska aukcija	Ne
Elektronski katalog	Ne
Nabavka se sprovodi kao	
Zajednička nabavka	Ne
Centralizovana nabavka	Ne

5 STAVKE PLANA

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrijednost OS	Vrijednost PDV OS	Vrsta postupka
2023	JU PRVA SREDNJA STRUČNA ŠKOLA NIKŠIĆ adaptacija fiskulturne sale 45000000 - Građevinski radovi 45212221 - Građevinski radovi u vezi s konstrukcijama za sportske terene	39.665,00 EUR	8.329,65 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

6 USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU I ZAHTJEVI U POGLEDU NAČINA IZVRŠAVANJA PREDMETA NABAVKE

Opis	Tip uslova / zahtjeva
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji 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. Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se 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 izvršni direktor 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. Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi
Privredni subjekat treba da je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Ispunjenost uslova za obavljanje djelatnosti dokazuje se dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registaru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registaru sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta	Obavezni uslovi

Privredni subjekat 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 (Zakon o planiranju prostora i izgradnji objekata - "Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017, 044/18 od 06.07.2018, 063/18 od 28.09.2018, 011/19 od 19.02.2019, 082/20 od 06.08.2020)	Obavezni uslovi
Rok važenja ponude je 60 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Rok izvršenja ugovora je: 2 mjeseca od uvođenja izvođača u posao. Naručilac se obavezuje da Izvođača uvede u posao u roku od 15 dana od dana prijave građenja objekta	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja ugovora je Prva srednja stručna škola Nikšić	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je: 30 dana od dana ovjere privremene situacije za izvršene usluge, odnosno privremene i okončane situacije za izvedene radova	Rok plaćanja
Način plaćanja je: virmanski	Način plaćanja
Uslovi plaćanja su: Izvodjaču će se na žiro račun uplatiti po ovjerenim privremenim mjesečnim situacijama i okončanoj situaciji	Uslovi plaćanja
Garantni rok: Izvodjač garantuje za kvalitet izvedenih radova koji su predmet ovog ugovora u roku od minimum 24 mjeseci. Garantni rok počinje teći od dana dobijanja završnog izveštaja stručnog nadzora i primopredaje objekta	Garantni rok
Način sprovođenja kontrole kvaliteta – razmatranje izvještaja o stručnom nadzoru od strane ovlašćenih lica naručioca a izvodjač je dužan da postupi po eventualnim primjedbama	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke: Ateste obezbjeđuje izvođač i sastavni su dio gradilišne dokumentacije, koja ostaje kod naručioca. Izvođač treba da dostavi svu atestnu dokumentaciju i sertiifikate u toku izvođenja radova, i to za sav materijal i opremu prije ugradnje, a za izvedene radove nakon završetka istih.	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke
Izjava privrednog subjekta - Obrazac2	ESPD
Uslove za primopredaju: pozitivni izveštaji stručnog nadzora	Uslovi za primopredaju

Privredni subjekat je dužan da posjeduje minimum iskustva na kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke; Minimum 2 (dvije) potvrda o kvalitetnom i uspješnom izvršavanju istih ili sličnih poslova iz oblasti predmeta nabavke (pod istim ili sličnim poslovima iz oblasti predmeta javne nabavke, podrazumjeva se izgradnja i/ili rekonstrukcija podnih površina od 180m²). Stručna i tehnička sposobnost dokazuje se: potvrdama izdatih od strane investitora, odnosno korisnika o izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od pet godina, 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
Privredni subjekat je dužan da angažuje minimum 1 ovlašćenog diplomiranog građevinskog inženjera, koji će rukovoditi adaptacijom objekta, a koji ima iskustvo i to minimum 2 reference na rukovođenju građenja 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 podnih površina od 180m²). Angažovanje navedenog stručnog lica dokazuje se dostavljanjem: kopije radne knjižice, prijave za osiguranje ili ugovora o radu, licence za ovlašćenog inženjera koji će rukovoditi građenjem cjelokupnog objekta i potvrde o članstvu u Inženjerskoj komori Crne Gore. Reference se dokazuju potvrdama izdatih od strane investitora, odnosno korisnika o izvedenim radovima, tokom prethodnih godina ali ne duže od pet godina, 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

U skladu sa članom 122 Zakona o javnim nabavkama, garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN. Izuzetno, 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. Adresa za neposredno uručivanje ili slanje putem pošte je: • neposrednom predajom na adresi Vuka Karadžića broj 83 Nikšić. • preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Vuka Karadžića broj 83 Nikšić JU Prva srednja stručna škola Nikšić od 08:00 sati do 14:00 sati, zaključno sa danom 24.05.2023 godine. U slučaju da se ponuđač odluči da garanciju ponude dostavi preporučenom pošiljkom sa povratnicom, istu mora dostaviti do 24.05.2023.godine. Napomena: Garancija ponude u pisanom obliku se dostavlja, u originalu, u posebnoj koverti. na kojoj se navodi: naziv i sjedište naručioca, broj Zahtjeva za dostavljanje ponuda za koju se podnosi garancija, naziv, sjedište i adresa ponuđača i naznake "garancija ponude" i "ne otvaraj prije roka za otvaranje ponuda". Garancija ponude se određuje u iznosu od 2% procijenjene vrijednosti predmeta nabavke. Trajanje garancije ponude određuje se u skladu sa rokom važenja ponude uključujući i rok za eventualno aktiviranje koji ne može da bude, kraći od pet dana, a duži od 15 dana, od dana isteka roka važenja ponude.	Garancija ponude
Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi naručiocu garancija za dobro izvršenje ugovora, u iznosu od 5% vrijednosti Ugovora sa uračunatim PDV-om, ako je raskid ugovora nastao zbog neispunjenja ugovorenih obaveza nastalih činjenjem ili nečinjenjem ponuđača, sa rokom važnosti 30 (trideset) dana dužem od ugovorenog roka za izvršenje Ugovora. Ukoliko Izvođač ne preda Naručiocu Garanciju za dobro izvršenje ugovora u roku od 15 dana od dana dostavljanja ugovora, smatra se da je odbio da zaključi ugovor o javnoj nabavci i ovom slučaju Naručilac je dužan da aktivira garanciju ponude ponuđača čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija, odnosno u slučaju isteka garancije ponude da zahtijeva naknadu štete u iznosu od 10% od ponuđenog iznosa ponude, a ponuđač je dužan da tu štetu nadoknadi naručiocu. Ukoliko Izvođač i Komisija za primopredaju radova ne potpišu Zapisnik o primopredaji radova najkasnije 15 (petnaest) dana prije isteka važnosti Garancije za dobro izvršenje ugovora, Izvođač je dužan da produži rok važenja Garancije za dobro izvršenje ugovora za period od 30 (trideset) dana dužim od produženog roka za izvođenje radova. U slučaju da rok važenja Garancije za dobro izvršenje ugovora ne bude produžen, Naručilac će jednostrano raskinuti ovaj Ugovor i aktivirati Garanciju za dobro izvršenje ugovora.	Drugi uslovi

Izvođač je dužan da 10 dana prije isteka garancije za dobro izvršenje ugovora preda Naručiocu bezuslovnu i plativu na prvi poziv Garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku, od 5% vrijednosti Ugovora sa uračunatim PDV-om, za slučaj da izabrani ponuđač u garantnom roku ne ispuni obaveze na koje se garancija odnosi. Izvođač ima obavezu da datu garanciju obnavlja svake godine, do kraja perioda garantovanja i to najkasnije 10 dana prije isteka prethodne. U slučaju nedostavljanja Garancije za otklanjanje nedostataka u garantnom roku iz prethodnog stava, Naručilac će aktivirati Garanciju za dobro izvršenje ugovora i jednostrano raskinuti Ugovor.	Drugi uslovi
--	---------------------

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: **39.665,00 EUR**

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	"Uklanjanje starog parketa sa utovarom šuta u vozilo i transportom na gradsku deponiju		197,01 m2
2	Uklanjanje stare oštećene cementne košuljice prosječne debljine 4,5cm, sa utovarom šuta u vozilo i transportom na gradsku deponiju.		197,01 m2
3	Pažljiva demontaza postojeće vanjske stolarije sa vanjskim klupicama, sortiranje, te zapisnička predaja investitoru. U cijenu uračunati korišćenje skele. - prozor dim. 225/62 cm kom 16 - prozor dim. 225/155 cm kom 4 - prozor dim. 90/70 cm kom 4		24,00 kom
4	"Pažljiva demontaza postojećih dvokrilnih ulaznih vrata, dimenzija 200/250cm, skladištenje uz preostalu demontiranu stolariju, te zapisnička predaja investitoru. Obračun po kom uklonjenih vrata."		1,00 kom

5	"Izrada, transport i montaža ostakljenih , prozora i stijena , izgleda i dimenzija prema šemi stolarije. Prozor izrađen od šestokomornih PVC profila ojačanog čeličnim nerđajućim profilima i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f \leq 1,3W/m^2K$). Boja bijela. Prozor zastakliti termoizolacionim niskoemisionim staklom 4+16A +4 lowe, punjeno argonom i dihtovati trajno elastičnom EPDM gumom ($U_g \leq 1.1 W/m^2K$). Okovi prvoklasni za otvaranje krila oko donje horizontalne i vertikalne ose prema postojećim podjelama prozora, nerđajuće obrade, pocinčani, proizvođača G-U, Sigenia, Winkhaus ili ekvivalent istih. Vazduhopropusnost klase 4, vodonepropusnost klase 9A, otpornost na optrećenje vjetrom klase B5. Krilo prozora snabdjeti odgovarajućim okovom za otvaranje oko horizontalne i vertikalne ose i kvakom. Zakačke rasporediti obodno po cijelom obimu krila na međusobnom odstojanju max 60 cm. Za sve stolarske pozicije obezbjediti statički proračun te ih na osnovu njega izvesti i ugraditi. Obračun po kom. NAPOMENA: Sve mjere provjeriti na licu mjesta Pri izradi i ugradnji prozora obavezno ugraditi dodatni podprofil za prozorsku klupicu. Cijenom obuhvatiti i neophodnu skelu. - Prozor - dim. 225/62 cm kom 16 -Prozor - dim. 225/155 cm kom 4 -Prozor - dim. 90/70 cm kom 4 "		24,00 kom
---	--	--	-----------

6	"Izrada, transport i montaža ulaznih dvokrilnih vrata, izgleda i dimenzija prema šemi stolarije. Vrata izrađen od šestokomornih PVC profila ojačanog čeličnim nerđajućim profilima i sistemom zaptivanja EPDM gumom ($U_f \leq 1,3W/m^2K$). Boja bijela. Ispuna od odgovarajućeg panela bijele boje. Okovi prvoklasni za otvaranje krila vertikalne ose prema postojećim podjelama vrata, nerđajuće obrade, pocinčani, proizvođača G-U, Sigenia, Winkhaus ili ekvivalent istih. Vazduhopropusnost klase 4, vodonepropusnost klase 9A, otpornost na optrećenje vjetrom klase B5. Krilo vrata snabdjeti odgovarajućim okovom za otvaranje oko vertikalne ose sa bravom i kvakom. Zakačke rasporediti obodno po cijelom obimu krila na međusobnom odstojanju max 60 cm. Obračun po kom. NAPOMENA: Sve mjere provjeriti na licu mjesta - vrata dim. 200/250 cm		1,00 kom
7	"Nabavka materijala i izrada cementne košuljice debljine 5 cm. Podlogu prije nanošenja košuljice očistiti. Malter za košuljicu spraviti sa prosijanim šljunkom „jedinicom“, u razmjeri 1:3. Izvršiti mikroarmiranje košuljice fiber polipropilenskim vlaknima. Malter za košuljicu spraviti sa prosijanim šljunkom „jedinicom“, u razmjeri 1:3. Gornju površinu košuljice ravno isperdašiti i njegovati dok ne očvrsne. Površina košuljice mora biti idealno ravna. Obračun po 1m² gotove košuljice"		197,01 m ²

8	"Obrada unutrašnjih špaletni nakon montaže novih prozora i vrata širine do 30cm. Stavka podrazumjeva grubo i fino malterisanje, bandažiranje , mrežicom od staklenih vlakana P50, svih spojeva sa postojećim zidom. Završno detaljno pregledovati kompletnu špaletnu kao i obojiti disperzivnom bojom u dva sloja. U cijenu uračunati upotrebu skele. Obračun po dužnom metru obrađene špalete."		135,04 m
9	"Obrada spoljašnjih špaletni nakon montaže novih prozora i vrata širine do 20cm. Stavka podrazumjeva grubo i fino malterisanje, bandažiranje , mrežicom od staklenih vlakana P50, svih spojeva sa postojećim zidom. Završno detaljno pregledovati kompletnu špaletnu kao i obojiti fasadnom bojom u dva sloja. U cijenu uračunati upotrebu skele. Obračun po dužnom metru obrađene špalete."		135,04 m
10	Izrada hidroizolacije podne ploče bitumenskom trakom d=4 mm na sloju bitulita. Podlogu je neophodno otprašiti i pripremiti za nanošenje prajmera (bitulita). Eventualna oštećenje podne ploče popuniti slojem reparaturnog maltera. U poziciju je uračunato podizanje holкера uz zidove visine 5 cm. Obračun je po m2 gotove hidroizolacije		197,01 m2

11	Izrada samonivelišujuće olmo mase tipa MUREXIN OS50 ili ekvivalent u debljini do 5 mm. Pozicijom obuhvatiti nanošenje prajmera i izradu olmo mase. Podloga na koju se izliva samonivelišujuća masa ne smije imati veću vlažnost od 2.5 % CM. Obračun je po m2 ugrađene gotove mase		197,01 m2
12	Nabavka i ugradnja pvc sportske podne obloge TARAFLEX EVOLUTION ili ekvivalent debljine 7.5 mm. Podnu oblogu lijepiti preko pripremljene podloge (olmo masa). Spojevi traka poda se vare elektrodom u boji poda. Dozvoljena vlažnost podloge na koju se lijepi pod je 2 % CM. Cijenom obuhvatiti sav rad, alat i materijal. Boja po izboru Investitora iz palete homogenih boja. Obračun je po m2 gotove podloge	širina rolne prema EN ISO 24341 1.5 m • dužina rolne prema EN ISO 24341 maksimalno 26.5 m • ukupna debljina prema EN ISO 24346 7.5 mm • težina prema EN ISO 23997 4.7 kg/m2 • apsorpcija šoka prema EN 14808 kategorija P1 • vertikalna deformacija prema EN 14809: ≤ 2 mm • koeficijent klizanja prema EN 13036-4: 80 -110 • odboj lopte prema EN 12235: ≥ 90% • otpornost na habanje prema EN ISO 5470-1: ≤ 350 mg • otpornost na udare prema EN 1517: ≥ 8 N/m • otpornost na udubljenja prema EN 1516: ≤ 0,5 mm • vatrootpornost prema EN 13501-1: Cfl-s1 • antibakterijsko djelovanje (E.coli – S.aureus – MRSA) prema ISO 22196 spriječava rast > 99% • izjava o svojstvima (DoP) prema EN 14904 • ekološki certifikat ISO 14001 • ukupna emisija štetnih materija (TVOC) nakon 28 dana ISO 16000-6: < 100 µg/m3 • Impact Protection Index (IPI) prema AC-P90-205 73% • povrat energije prema NF P 90 203 ≥ 0.31 m/s • pjenasta podloga Double density CXP-HDTM • sportski certifikati: IFF, ITTF, EHF, IHF, FIBA, IBF, FIVB.	197,01 m2

13	Nabavka i ugradnja ivične PVC ugaone lajsne dimenzije do 5 cm. Lajsna se lijepi visokokvalitetnim kitom u cijeloj dužini. Obračun je po m1 ugrađene lajsne		60,00 m
14	Nabavka materijala i obrada zidova masnom bojom u visini od h=2m. Sve površine zida finalno bojiti ujednačenim tonoma. Zidovi se bojaju bijelom bojom. Sve površine je potrebno prethodno očistiti i izgleтовati eventualne sitnije nepravilnosti, pukotine i sl. U cijenu uračunat sav potreban materijal, alat, skela, rad i drugo. Cijenom obuhvatiti pripremne radove i skelu. Kod obračuna površina svi otvori se odbijaju u cjelosti jer se špalete posebno obračunavaju. Obračun po m2 obojanog zida		394,02 m2
15	"Nabavka materijala i obrada zidova poludisperznom bojom od visine h=2m do plafona. Sve površine zida finalno bojiti ujednačenim tonoma. Zidovi se bojaju bijelom bojom. Sve površine je potrebno prethodno očistiti i izgleтовati eventualne sitnije nepravilnosti, pukotine i sl. U cijenu uračunat sav potreban materijal, alat, skela, rad i drugo. Cijenom obuhvatiti pripremne radove i skelu. Kod obračuna površina svi otvori se odbijaju u cjelosti jer se špalete posebno obračunavaju. Obračun po m2 obojanog zida"		544,91 m2

16	Nabavka materijala i obrada plafona poludisperznom bojom. Sve površine plafona finalno bojiti ujednačenim tonoma. Plafoni se bojaju bijelom bojom. Sve površine je potrebno prethodno očistiti i izgletovati eventualne sitnije nepravilnosti, pukotine i sl. U cijenu uračunat sav potreban materijal, alat, skela, rad i drugo. Cijenom obuhvatiti pripremne radove i skelu. Obračun po m2 obojano plafona		197,01 m2
17	Isporuka i ugradnja na plafonu sale svjetiljki tipa BRIGHT PALIO 2L LED FROSTED 1500mm, 62W - 4000K 9300Lm-150Lm/W Lifetime > 60.000 h. IP 65, IK 08.		12,00 kom
18	Isporuka i ugradnja kabla PP-Y 3x1,5mm2 za povezivanja svjetiljki. Kabal se polaže pod malter sa prethodnim štemovanjem šliceva i u tvrde negorive cijevi na obujmicama po plafonu. Cijenom obuhvatiti i krpljenje šliceva malterom do faze gletovanja.		120,00 m
19	Isporuka i ugradnja prekidača za uključivanje rasvjete.		1,00 kom
20	Ispitivanje izvedene instalacije i puštanje u rad.		1,00 paušalno