**Naručilac: Opština Rožaje**

**Broj 0101-1472**

**Datum 08.08.2018**

Na osnovu člana 30 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11, 57/14, 28/15 i 42/17 ) i Pravilnika o sadržaju akta i obrascima za sprovođenje nabavki male vrijednosti („Službeni list CG“, br. ) , (naručilac) dostavlja

ZAHTJEV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA ZA NABAVKE MALE VRIJEDNOSTI

**I Podaci o naručiocu**

|  |  |
| --- | --- |
| Naručilac: Opština Rožaje | Lice/a za davanje informacija: Službenik za javne nabavke Amer Demić  |
| Adresa: Ul. Maršala Tita bb. | Poštanski broj: 84310 |
| Sjedište: Rožaje | PIB 02023318 |
| Telefon: 051/271/275 | Faks: 051/271/275 |
| E-mail adresa: javne.nabavke@rozaje.me | Internet stranica: www.rozaje.me |

II Predmet nabavke:

* **Usluge**

III Opis predmeta nabavke:

*Usluge všenja stručnog nadzora nad rekonstrukcijom osnovne škole u Kalačama* .

**IV Procijenjena vrijednost nabavke:**

**Procijenjena vrijednost nabavke sa uračunatim PDV-om 4000€;**

V Tehničke karakteristike ili specifikacije:

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA KOJI SU PREDMET NADZORA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.B.** | **Opis predmeta nabavke,** **odnosno dijela predmeta nabavke** | **Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija** | **Jedinica mjere** | **Količina**  |
| A | **MAŠINSKE INSTALACIJE** |  |  |  |
| 1 | Isporuka i ugradnja kotla za centralno grijanjeza rad sa toplom vodom sistema 90 / 70 C. Kotao ima ogrevni kapacitet od 110 KW.EKO – CKP 110. EKO – CKP 110. Sastav kotla EKO – CK P 110: - Pelet gorionik CPPL  - Digitalna regulacija CPREG - Transporter za pelet CPPT  - Rezervoar za pelet CPPT 800 - Donja kotlovska vrata za peletKarakteristike i dimenzije kotlaDužina-1350mmŠirina- 690mmVisina-1435mmSadržaj vlage u gorivu -max 12%Veličina goriva-6 x max 50mmMasa tijela kotla- 452kgMax.radni pritisak- 3barMax. ispitni pritisak- 6barMax.radna temperatura- 90CMin.radna temperatura 60C  |  | kom | 1 |
| 2 |  - I i U Pelet spremnik - Centro Pelet box 0,8 m3  |  | kom | 1 |
|  3 |  - I i U Pelet gorionika CPPL |  |  kom |  1 |
| 4 |  - I i U Digitalne regulacije CPREG  |  | kom | 1 |
| 5 |  - I i U Donjih kotlovskih pelet vrata  |  |  kom | 1 |
| 6 |  - I i U Transportera za pelet CPPT  |  | kom | 1 |
| 7 | Isporuka i ugradnja membanskog ekspanzionog suda, prethodno punjen azotom, radni pritisak 3 bara, stojeće izvedbe100 l ,predpritisak u posudi 2.5 bara  |  | kom | 1 |
| 8 |  Isporuka i ugradnja siguronosnog ventila sa oprugom, radnog pritiska 3 bara 6/4"  |  | kom |  1 |
| 9 | Isporuka i ugradnja kolektora za vodu, komplet sa držačima d=140 x 1300 mm sa 3 izlaza |  | kom | 1 |
| 10 | Isporuka i ugradnja kolektora za povratnu vodu komplet sa držačima d= 140 x 1000 sa 3 izlaza |  | kom | 1 |
| 11 | Isporuka i ugradnja cirkulacione pumpe za zaštitu kotla tip UPS 32 - 80, sa trostepenom regulacijom brzine. |  |  kom | 1 |
| 12 | Isporuka i ugradnja cirkulacione pumpe tip UPS 32 -80 Grundfos ili slično. |  | kom | 1 |
| 13 | Isporukai ugradnja termomanometara za pritisak do 10 bara komplet sa manometarskom slavinom D=80 mm |  | kom | 4 |
| 14 | Isporuka I ugradnja dimnovodne cijev od kotla do dimnjaka od crnog lima D =200 mm, L = 1.5 m, obložen mineralnom vunom 6 cm u oblozi od Al. lima sa lukovima i revizionim otvorom  |  |  kom | 1 |
| 15 | Isporuka i ugradnja jonskog omekšivača vode, kapaciteta od 1-2m3/h proizvod Janko Lisjak Beograd ili slično, komplet sa posudom za so i jonskom masom, sa armaturom i eventualnim dodatnim vodovodnim cijevima za izmestanje MOVa ,priključcima ,kao i vodomjerom |  |  kom | 1 |
| 16 | Isporuka i ugradnja aksijalnog ventilatora tip KAF 350, protok 3650m3/h broj obrtaja 1300 o/min, ili slično  |  |  kom | 1 |
| 17 | Isporuka i ugradnja protivkišnih žaluzina za dovod vazduha u kotlarnici 700x500 mm  |  |  kom | 1 |
| **B** | **Kotlarnica-cjevovod** |  |  |  |
| 18 | Isporuka i ugradnja crnih bešavnih cijevi za toplu vodu po jUS C B5 211, cijevi su sasvim potrebnim materijalom za spajanje, pričvršćivanje, nošenje, čvrste tačke, klizne tačke, fiting.Očišćenje idvaput minizirane:  - Ø2 "  - Ø 6/4""  - Ø 5/4""  - Ø 1""  - Ø 3/4" - Ø 1/2" |  | m | 1288141212 |
| 19 | Za spojni zaptivni materijal 50% od poz.1. |  |  | 0,50 |
| 20 | Izolacija cijevi mineralnom vunom u oblozi al. lima 0.5 mm.  |  | m2 | 68 |
| 21 | Isporuka i ugradnja vazdušnih sudova 150 x 250 mm |  | kom | 2 |
| 22 | Isporuka i ugradnja slavina za pražnjenje NO 15 |  | kom | 4 |
| 23 | Isporuka I ugradnja kugla ventila 1/2 " |  | kom | 4 |
| 24 | Isporuka i ugradnja kugla ventila 3/4" |  | kom | 2 |
| 25 | Isporuka i ugradnja ravnih zapornih ventila za toplu vodu komplet sa prirubnicama i protivprirubnicma DN50NP6 |  | kom | 4 |
| 26 | Isporuka i ugradnja ravnih zapornih ventila za toplu vodu komplet sa prirubnicama i protivprirubnicma DN40NP8 |  | kom | 10 |
| 27 | Isporuka i ugradnja nepovratnih ventila DN 50 NP 6, sa prirubnicama i kontraprirubnicama |  | kom | 1 |
| 28 | Isporuka i ugradnja nepovratnih ventila DN 40 NP 6, sa prirubnicama i kontraprirubnicama |  | kom | 2 |
| 29 | Isporuka i ugradnja ravnih zapornih ventila za toplu vodu komplet sa prirubnicama i protivprirubnicma DN32 NP6 |  | kom | 2 |
| 30 | Isporuka I ugradnja nepovratnog ventila NO 32 |  | kom | 1 |
| C | **AUTOMATIKA** |  |  |  |
| 31 | Isporuka i ugradnja regulatora grijanja MR-TR PLUS za klizno vodjenje temperature radijatorskog grijanja Firšt Velenje ili slično |  | kom | 1 |
| 32 | Isporuka i ugradnja sobne jedinice As2000 sa opsegom mjerenja od 5-30 C Firšt Velenje ili slično  |  | kom | 1 |
| 33 | Isporuka i ugradnja spoljneg senzora AF Firšt Velenje ili slično |  | kom | 1 |
| 34 | Isporuka i ugradnja senzora za usponski vod VF Firšt Velenje ili slično |  | kom | 2 |
| 35 | Isporuka i ugradnja zaštitnog termostata nalegajućeg za aktiviranje zaštitne cirkulacione pumpe. |  | kom | 2 |
| **D** | **GREJNA TIJELA I CJEVOVOD ZA RAZVOD** |  |  |  |
| 36 | Isporuka i ugradnja panelnih Radijatora, komplet sa držačima i ostalim priborom. U cijenu ulazi sve što je potrebno za komletno postavljen radijator.TIP 600X400TIP 600X600TIP 600X1000TIP 600X1200TIP 600X1400TIP 600X1600 |  | kom | 44311216 |
| 37 | Isporuka i ugradnja radijatorskih čepova |  | kom | 40 |
| 38 | Automatska odzračna slavina ugaona NO 15 |  | kom | 40 |
| 39 | Isporuka i ugradnja slavina za pražnjenje. Ugradnja na potopljene radijatore. Slavine su kuglasta. Komplet sa priključkom za crijevo ½“ NO 15 |  | kom | 12 |
| 40 | Isporuka i ugradnja termoregulacionih ventila sa termoglavom Clefi ili slično 1/2" EK |  | kom | 40 |
| 41 | Isporuka i ugradnja radijatorskih navijaka 1/2" Ek |  | kom | 40 |
| 42 | Isporuka i ugradnja crnih bešavnih cijevi za toplu vodu po jUS C B5 211, cijevi su sasvim potrebnim materijalom za spajanje, pričvršćivanje, nošenje, čvrste tačke, klizne tačke i fiting.  - Ø6/4 "  - Ø5/4 "  - Ø1 "  - Ø 3/4" - Ø 1/2" - Ø 3/8" |  | m | 457755403416 |
| 43 | Za spojni i zaptivni materijal,oslonci ,prirubnice,dihtunzi vešaljke, oksigen, disugas, i ostalo 50% od poz.40 |  |  | 0,50% |
| 44 | Izolacija cijevi mineralnom vunom u oblozi al. lima 0.5 mm, ili Armaflex izolacijom  |  | m2 | 120 |
| E | **OSTALI RADOVI** |  |  |  |
| 46 | Bojenje cijevi zaštitnom temeljnom bojom u dva premaza |  | m | 350 |
| 46 | Izrada uputstav za rad i obuka ruk.kadra u trajanju od 8h, 1% od investicije |  | 8h | 1 |
|  | **UREĐENJE TERENA** |  |  |  |
|  | ZAJEDNIČKI I OPŠTI USLOVI ZA ZEMLJANE RADOVE Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cijenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove:Zemljani radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu i geomehaničkom elaboratu,cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i radne skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća. |  |  |  |
| 47 | Nabavka, nasipanje i zbijanje prirodne mešavine drenažnog sloja šljunka u sloju debljine d=10 cm. Obračun po m3. |  | m3 | 6,38 |
| 48 | Nabavka, utovar, dovoz i razastiranje humusne zemlje. Zemlju oblikovati po projektu sa davanjem nadmjera 20% kako bi poslije slijeganja zemlja zauzela projektovane kote. Izvršiti fino planiranje i valjanje drvenim valjkom. Obračun po m3 nasute zemlje. |  | m3 |  5,69 |
| 49 | Izrada travnjaka na mjestim označenim na projektu. Preko fino isplaniranog terena izvršiti setvu travne smjese. Sjetvu travnog sjemena izvršiti ravno u dva unakrsna pravca i to po mirnom vremenu, bez padavina i vjetra. Po izvršenoj sjetvi sjeme utisnuti u zemlju gvozdenim ježom a potom uvaljati drvenim valjkom i izvršiti intezivno polivanje do punog nicanja trave. Obračun po m2 zatravljene površine. |  | m2 | 121,53 |
| 50 | Iskop zemlje IV kategorije za stubove ograde. Iskop izvesti prema projektu i datim kotama. Bočne strane pravilno odseći a dno nivelisati. Iskopanu zemlju prevesti kolicima, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Obračun po m3 zemlje mjereno uraslo. |  | m3 |  2,95 |
|  | **BETONSKI RADOVI** |  |  |  |
|  | ZAJEDNIČKI I OPŠTI USLOVI ZA BETONSKE RADOVEIzvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cijenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove:- Betonski radovi će biti izvedeni u svemu po projektu, statičkom proračunu i važećim pravilnicima, cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i skele kao i ostale troškove i zaradu preduzeća. |  |  |  |
| 51 | Izrada temelja za stubove ograde od armiranog betona dimenzija prema statičkom proračunu. U cijenu ulazi nabavka materijala, oplata, pomoćna skela i rad. Obračun po m3. |  | m3 |  3,5 |
| 52 | Izrada staza sa dekorativnim poplocanjem od betonskih ploca dimenxija 30x30x3cm u pijesku. Betonske ploce postaviti u sloju pijeska debljine 5cm, pravilno nivelisati i sloyiti u slogu po projektu i detaljima.Obračun po m2. |  | m2 | 29,42 |
| 53 | Nabavka i ugradnja rigola za odvođenje atmosferskih voda sa popločanih površina.Rigole postaviti na mjestu označenom u projektu.Obračun po m1 |  | m1 | 24,46 |
|  | BRAVARSKI RADOVI |  |  |  |
| 54 | Izrada i postavljanje kapije od kovanog gvožđa i livenih elemenata. Ogradu izraditi i ugraditi po uputstvu projektanta. Liveni odlivci moraju imati fino obrađene ivice i površine. Varove idealno obrusiti. Na krila postaviti po tri šarke. Okov, šarke i brava cilindar sa tri ključa po izboru projektanta i investitora. Prije ugradnje kapiju očistiti od korozije i prašine, nanijeti impregnaciju i obojiti osnovn om bojom. Postaviti ugradu, popraviti osnovnu boju i obojiti dva puta bojom za metal. Obračun po m2. |  | m2 | 1,20 |
| 55 | Izrada i postavljanje ograde od kovanog gvožđa i livenih elemenata. Ogradu izraditi i ugraditi po uputstvu projektanta. Liveni odlivci moraju imati fino obrađene ivice i površine. Varove idealno obrusiti. Prije ugradnje ogradu očistiti od korozije i prašine, nanijeti impregnaciju i obojiti osnovnom bojom. Postaviti ogradu, popraviti osnovnu boju i obojiti dva puta bojom za metal. Obračun po m2. |  | m2 | 12 |
|  | OPREMA RADOVI |  |  |  |
| 56 | Nabavka transport i montaža metalne dvosjedne ljuljaske za djecu. Ljuljašku montirati na mjesto predviđeno mjesto, a fiksirati na predhodno pripremljenoj betonskoj podlozi. Dimenzije ljuljaške 3000x2000x1000mm. Obračun po komadu. |  | kom | 1 |
| 57 | Nabavka transport i montaža metalne dvosjedne klackalice za djecu. Klackalicumontirati na mjesto predviđeno mjesto, a fiksirati na predhodno pripremljenoj betonskoj podlozi. Dimenzije klackalaice3000x 600x 500mm. Obračun po komadu. |  | kom | 1 |
|  | **DJEČIJA IGRAONA I KOTLARA**ZAJEDNIČKI I OPŠTI USLOVI ZA ZEMLJANE RADOVE Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove:Zemljani radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu i geomehaničkom elaboratu,cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i radne skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća. |  |  |  |
| 58 | Mašinski iskop zemlje III kategorije za temelje objekta, ivice iskopa izvesti vertikalno. Obračun po m3. |  | m3 | 29,87 |
| 59 | Nabavka, nasipanje i zbijanje prirodne mešavine šljunka ispod temelja, oko objekta i ispod ploče na zemlji u slojevima debljine d=10 cm. Obračun po m3. |  | m3 | 13,58 |
|  | BETONSKI RADOVIZAJEDNIČKI I OPŠTI USLOVI ZA BETONSKE RADOVEIzvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove:- Betonski radovi će biti izvedeni u svemu po projektu, statičkom proračunu i važećim pravilnicima, cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i skele kao i ostale troškove i zaradu preduzeća. |  |  |  |
| 60 | Betoniranje armirano betonskih trakastih temelja betonom MB 30 u zemljanom iskopu. Obračun po m3. |  | m3 | 6,78 |
| 61 | Betoniranje armirano betonske temeljne ploce betonom MB 30, debljina d=12cm, armirane mrežama , završnu površinu isperdašiti. Obračun po m2, sa armaturom. |  | m3 | 10,24 |
| 62 | Betoniranje armirano betonskih temeljnih zidova, debljine d=20 i d=25cm, armiranim betonom MB 25, u dvostranoj oplati. Obračun po m3. |  | m3 | 4,38 |
| 63 | Betoniranje armirano betonsskih serklažima i gredama, betonom MB 30, u oplati. Obračun po m3. |  | m3 | 3,50 |
| 64 | Betoniranje stubova, betonom MB 30, u oplati. U cijenu ulazi oplata i skela. Beton ugraditi i njegovati po propisima. Obračun po m3. |  | m3 | 2,59 |
| 65 | Betoniranje armirano betonske kose krovne ploče iznad prizemlja d=12cm, betonom MB 30, u oplati. Obračun po m3. |  | m3 | 12,50 |
|  | ZIDARSKI RADOVI |  |  |  |
| 66 | Zidanje zidova giter blokovima d=20cm i d=25cm u produznom malteru 1.3.9. Obračun po m3. |  | m3 | 28,73 |
| 67 | Zidanje zidova giter blokovima d=12 u produznom malteru 1.3.9. Obračun po m3. |  | m3 | 1,76 |
| 68 | Malterisanje zidova produznim malterom 1.3.9 u dvije ruke ,sa prethodnim spricanem zidova cementnim mlijekom. Obračun po m2. |  | m2 | 137,87 |
| 69 | Malterisanje armirano-betonskih plafona produznim malterom 1.3.9 u dva sloja ,sa prethodnim spricanem cementnim mlijekom. Obračun po m2. |  | m2 | 85,73 |
| 70 | Izrada cementnog estriha d=4cm za postavljanje parketa i keramike. Prije izrade estriha postaviti sloj stirodura i hidroizolaciju. Obračun po m2. |  | m2 | 67,49 |
| 71 | Zidanje šidel dimnjaka iz kuhinje. Keramičke dijelove i spoljašnju oblogu preklapati na pola. Sve keramičke dijelove spojiti lijepkom. Između obloge i keramičkih dijelova postaviti termoizolaciju. Ograditi odgovarajuće fezonske komade za čišćenje dimnjaka i priključak šporeta. Dimnjak spolja omalterisati. Dio koji izlazi van krova obložiti ravnim limom u boji u punoj visini. Obračun po m. |  | m | 7,50 |
|  | ARMIRAČKI RADOVI |  | kg | 2501,35 |
|  | Nabavka, sečenje, savijanje i montaža armature i zavarenih mreža svih kvaliteta u svemu prema statičkom proračunu i detaljinim nacrtima armature. Obračun po kgr. |  |  |  |
|  | **TESARSKI RADOVI** |  |  |  |
| 72 | Izrada krovne konstrukcije od rezane čamove građe, u svemu prema statičkom proračunu i detaljima. Preko rogova postaviti dasku colaricu d=2,4cm. Vidljive djelove krovne konstrukcije obraditi finalno i premazati sredstvima za zaštitu. Simsove odraditi brodskim podom, lice okrenuti na dolje, da bude vidljivo. Obračun po m2 stvarne površine krova. |  | m2 | 82,27 |
| 73 | Pokrivanje krova aluminijumskim limom u boji, imitacija crepa. Preko daske postaviti ter hartiju. Na mjestu okapnice postaviti uvodne limove u oluk, u istoj boji kao oluci. Obračun po m2 stvarne površine krova. |  | m2 | 82,27 |
|  | HIDROIZOLATERSKI RADOVI |  |  |  |
| 74 | Izrada hidroizolacije ploče na zemlji. Izolaciju izvesti u sljedećim slojevima: 2x premaz bitulitom, vareni kondor sa preklopima 10cm, PVC folija, 1x stirodur d=2cm. Obračun po m2, preklopi za povezivanje se ne obračunavaju posebno. |  | m2 | 113,35 |
|  | STOLARSKI I BRAVARSKI RADOVIZAJEDNIČKI I OPŠTI USLOVI ZA STOLARSKE RADOVE: Izvođač radova je pored opisa pojedinacnih stavki radova cenama obuhvatio i  sledeće zajedničke uslove:- Stolarski radovi će biti urađeni u svemu po projektu, šemama stolarije i važećim standardima, cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala i pomoćne alate i skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća. |  |  |  |
| 75 | Izrada spoljašnjih jednokrilnih ulaznih vrata od šestokomornih pvc profila boje RAL 9010, opremljena kvalitetnim okovom i mehanizmom za otvaranje, zastakljena Ti staklom 4+12+4mm.Dimenzija 100X210cm. Pos S1 |  | kom | 1 |
| 76 | Izrada spoljašnjih jednokrilnih ulaznih vrata od šestokomornih pvc profila boje RAL 9010, opremljena kvalitetnim okovom i mehanizmom za otvaranje, zastakljena Ti staklom 4+12+4mm.Dimenzija 120X210cm. Pos S2 |  | kom | 1 |
| 77 | Drvena unutrašnja vrata od punog borovog drveta, okov standardni, brava cilinder. Obračun po komadu. Jednokrilna, dimenzije 70x210cm. |  | kom | 2 |
| 78 | Drvena unutrašnja vrata od punog borovog drveta, okov standardni, brava cilinder. Obračun po komadu. Jednokrilna, dimenzije 70x205cm. |  | kom | 2 |
| 79 | Jednokrilni prozor od šestokomornih PVC profila boje RAL 9010, opremljen kvalitetnim okovom i mehanizmom za otvaranje, zastakljen termopan staklom 4+12+4mm, okretno nagibni. Obračun po komadu, dimenzije 80x70cm. U cijenu uračunati i solbank i okapnice. Pos1 |  | kom | 3 |
| 80 | Trokrilni prozor od šestokomornih PVC profila boje RAL 9010, opremljen kvalitetnim okovom i mehanizmom za otvaranje, zastakljen termopan staklom 4+12+4mm, okretno nagibni. Obračun po komadu, dimenzije 305x260cm. U cijenu uračunati i solbank i okapnice. Pos2 |  | kom | 1 |
| 81 | Šestokrilni prozor od šestokomornih PVC profila boje RAL 9010, opremljen kvalitetnim okovom i mehanizmom za otvaranje, zastakljen termopan staklom 4+12+4mm, okretno nagibni. Obračun po komadu, dimenzije 590x270cm. U cijenu uračunati i solbank i okapnice. Pos3 |  | kom | 1 |
|  | LIMARSKI RADOVI |  |  |  |
| 82 | Nabavka transport i ugradnja horizontalnih oluka od lima u boji, R=12 cm. Obračun po m'. |  | m1 | 13,30 |
| 83 | Okrugle odvodne olučne cevi prečnika Fi=12 cm, sa kolenima i skretanjima. Obračun po m'. |  | m1 | 6 |
|  | **PODOPOLAGAČKI RADOVI** |  |  |  |
| 84 | Parket , postavljen preko cementnog estriha, po obimu prostorija postaviti odgovarajuću profilisanu lajsnu visine 6 cm. Obračun po m2. |  | m2 | 31,12 |
|  | KERAMIČARSKI RADOVIZAJEDNIČKI I OPŠTI USLOVI ZA KERAMIČARSKE RADOVE: Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove:- Keramičarski radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu i važećim standardima, cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala i pomoćni alat i skele i ostale tročkove i zaradu preduzeća. |  |  |  |
| 85 | Popločavanje unutrašnjih podova keramičkim pločicama dimenzija 30x30 cm I klase. Postavljanje na lijepak. Obračun po m2. |  | m2 | 36,37 |
| 86 | Oblaganje zidova glaziranim keramickim pločicama istog kvaliteta kao pločice za pod, polaganje na lijepak, u kuninji i wc-u obložiti zid u visini od 150 cm, u kupatilu obložiti zid do pune visine. Obračun po m2. |  | m2 | 35,01 |
|  | TERMOIZOLARERSKI RADOVI SA FASADOM |  |  |  |
| 87 | Izrada termoizolacionog sendvič trapezastog lima, na bočnim djelovima objekta, na predhodno pripremljenoj podkonstrukciji.U cijenu ulazi, nabavka, transport i montaža. Obračun po m2. |  | m2 | 48,37 |
| 88 | Izrada BAVALIT fasade, sa postavljanjem stiropora debljine d=5 cm. Obračun po m2. |  | m2 | 9,37 |
|  | PODOPOLAGAČKI RADOVI |  |  |  |
| 89 | "Skidanje PVC lajsni u učionici br. 1. Lajsne skinuti, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi investitor udaljenu do 15 km. Obračun po m' lajsni. |  | m1 | 29,88 |
| 90 | "Skidanje PVC lajsni u učionici br. 4. Lajsne skinuti, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi investitor udaljenu do 15 km. Obračun po m' lajsni. |  | m1 | 29,88 |
|  | "Skidanje PVC lajsni u učionici br. 6. Lajsne skinuti, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi investitor udaljenu do 15 km. Obračun po m' lajsni. |  | m1 | 30,26 |
|  | Skidanje PVC poda u učionici br. 5 . Pod skinuti, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi investitor udaljenu do 15 km. Obračun po m2 poda. |  | m2 | 13,40 |
|  | Skidanje PVC poda u učionici br. 6 . Pod skinuti, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi investitor udaljenu do 15 km. Obračun po m2 poda. |  | m2 | 54,90 |
|  | Skidanje PVC poda u hodniku na obije etaže . Pod skinuti, upakovati, utovariti u kamion i odvesti na deponiju koju odredi investitor udaljenu do 15 km. Obračun po m2 poda. |  | m2 | 37,85 |
|  | Nabavka i postavljanje poda od PVC ploča, debljine 3 mm na mjestima gdje su prethodno uklonjen pod . Izvedena podloga mora biti čvrsta, fino perdašena i suva. Podlogu očistiti od prašine, naneti masu za izravnanje i fino je obrusiti. PVC ploče zalepiti odgovarajuć im lepkom preko podloge. Pored zidova postaviti lajsne. Način polaganja, boja PVC ploča i vrsta lajsni treba biti identična kao postojeće lajsne i pod. Obračun po m2 poda. |  | m2 | 106,15 |
|  | Nabavka i postavljanje pragova od PVC ploča, debljine 3 mm na mjestima gdje su prethodno uklonjen pragovi i to na ulazu svih učionica. Izvedena podloga mora biti čvrsta, fino perdašena i suva. Podlogu očistiti od prašine, naneti masu za izravnanje i fino je obrusiti. PVC ploče zalijepiti odgovarajuć im lijepkom preko podloge. . Način polaganja, boja PVC ploča mora biti kao boja postojećih. Obračun po m2 poda. |  | m2 | 5,30 |
|  | GIPSARSKI RADOVI |  |  |  |
|  | Gletovanje starih plafona u učionici br. 4, 5, 6 i mokrom čvoru u prizemnoj etaži CT 127 finom glet masom. Pripremiti površine za gletovanje struganjem i pikovanjem starog maltera. Eventualno dotrajale površine obiti i malterisati krečnim ili slabim produžnim malterom. Na plafonu nanijeti sloj građevinskog lijepka, utisnuti po cijeloj površini staklenu mrežicu i nanijeti završni sloj građevinskog lijepka. Nakon toga Plafone gletovati dok se ne dobije ravna i glatka površina plafona, bez vidljivih tragova gletelice. Obračun po m2 gletovane površine. |  | m2 | 142,64 |
|  | Gletovanje starih zidova u učionici br. 1, 2, 3, 5, 6 i mokrom čvoru u prizemnoj etaži i hodnika CT 127 finom glet masom. Pripremiti površine za gletovanje struganjem i pikovanjem starog maltera. Eventualno dotrajale površine obiti i malterisati krečnim ili slabim produžnim malterom. Zidove gletovati dok se ne dobije ravna i glatka površina zida, bez vidljivih tragova gletelice. Obračun po m2 gletovane površine. |  | m2 | 417,94 |
|  | KERAMIČARSKI RADOVI- Keramičarski radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu i važećim standardima, cene sadrže sve radne operacije, utroške materijala i pomoćni alat i skele i ostale tročkove i zaradu preduzeća. |  |  |  |
|  | Pažljiva demontaža poda od keramičkih pločica u mokrim čvorovima prizemne etaže, postavljenih u cementnom malteru. Pločice i podlogu skinuti do betonske konstrukcije. Pločice očistiti od maltera i složiti. Šut izneti, utovariti ukamion i odvesti na gradsku deponiju.Obračun po m2 poda. |  | m2 | 8,68 |
|  | Pažljiva demontaža keramičkih pločica sa zidova u kupatilima,postavljenih u cementnom malteru. Pločice i podlogu skinuti do betonske konstrukcije. Pločice očistiti od maltera i složiti. Šut izneti, utovariti ukamion i odvesti na gradsku deponiju.Obračun po m2 poda. |  | m2 | 47,06 |
|  | Nabavka, transport i ugradnja podnih keramičkih pločica dimenzija 30x30 cm I klase. Boja i ton po izboru investitora. Postavljanje na lijepak C14. Obračun po m2. |  | m2 | 8,68 |
|  | Nabavka, transport i ugradnja zidnih keramičkih pločica dimenzija 30x30 cm I klase. Boja i ton po izboru investitora. Postavljanje na lijepak C14. Obračun po m2. |  | m2 | 47 |
|  | MOLERSKO FARBARSKI RADOVI |  |  |  |
|  | Farbanje unutrašnjih zidova poludisperzivnom bijelom bojama u najmanje tri sloja tj. Do postizanja ravnomjernosti. Prije nanošenja boje zidove premazati sredstvima za impregnaciju. Obračun po m2. |  | m2 | 317,94 |
|  | Farbanje plafona poludisperzivnom bijelom bojama u najmanje tri sloja tj. Do postizanja ravnomjernosti. Prije nanošenja boje plafone premazati sredstvima za impregnaciju. Obračun po m2. |  | m2 | 142,64 |
|  | Farbanje unutrašnjih zidovado visine od 120cm periva latex bojom RGB R:251, G:236, B:93 paleta . Prije nanošenja boje zidove premazati sredstvima za impregnaciju. Obračun po m2. |  | m2 | 117,94 |
|  | OSTALI RADOVI |  |  |  |
|  | Rušenje drvenog stepenišnog kraka u hodniku. Rušenje stepenišnog kraka od drveta izvesti pažljivo. U cijenu ulazi i pomoć na skela, sečenje drveta itd. Šut prikupiti, izneti, utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju.Obračun po m3 kraka stepeništa. |  | m3 | 0,8 |
|  | " Izrada armirano betonskih stepenišnog kraka marke MB 30.Izraditi oplatu podesta i armirati po projektu, detaljima i statičkom proračunu. Beton ugraditi i negovati po propisima. U cijenu ulaze i oplata, podupirači, armatura i pomoćna skela.Obračun po m3 betona" |  | m3 | 0,8 |
|  | 3.Isporuka i montaža svjetiljki panel LED 600 40W / 4000K 595x595 120° 4000LUM OSRAM LEDVANC komplet sa pripadajućim priborom i puštanjem u rad. Obračun po komadu. |  | kom | 50 |
|  | "Pažljiva demontaža postojećih čučavaca u mokrim čvorovima.Demontirati čučavce i odvesti na deponiju udaljenu do 15 km, po izboru investitora.Obračun po komadu demontiranog elementa." |  | kom | 2 |
|  | "Pažljiva demontaža postojećih umivaonika u mokrim čvorovima.Demontirati umivaonike i odvesti na deponiju udaljenu do 15 km, po izboru investitora. Obračun po komadu demontiranog elementa." |  | kom | 4 |
|  | Pažljiva demontaža prozora, površine do 2,00 m2. Demontirane prozore sklopiti, utovariti na kamioni odvesti na deponiju koju odredi investitor. Obračun po komadu prozora. |  | kom | 2 |
| 66 | Zidanje otvora sa kojih su predhodno uklonjeni prozori giter blokovima d=20cm i d=25cm u produznom malteru 1.3.9. Obračun po m3. |  | m3 | 0,50 |
|  | Bušenje otvora na zidu radi pozicioniranja novog prozora u prizemnoj etaži. Dimenzija otvora 60x60cm. Obračun po m2 otvora. |  | m2 | 0,36 |
|  | Zamjena ostečenog stakla na prozorima u učionici broj 1. Novo staklo da bude identično kao staklo na postojećim prozorima. Obračun po komadu. |  | kom | 2 |
|  | Jednokrilni prozor od PVC sa žaluzinama, zastakljen termopan staklom 4+12+4mm. Okretno nagibni. Obračun po komadu. dimenzije 60x80cm. |  | kom | 1 |
|  | Obnova ograde na stepeništu. Obračun paušalno. |  | pauš | 1 |
|  | Nabavka i montaža komplet umivaonika, od keramike, dimenzija 60x40 cm, domaće proizvodnje I klase. Umivaonik za zid pričvrstiti odgovarajućim tiplovima i mesinganim šrafovima a preko podmetača od gume. Umivaonik povezati sa odvodom hromiranim sifonom prečnika 5/4" sa rozetom,čepom i lancem. Postaviti slavinu za toplu i hladnu vodu. Pored umivaonika postaviti etažer, držač sapuna . Umivaonik i opremu naručiti po izboru projektanta.Obračun po komadu umivaonika, komplet. |  | kom | 4 |
|  | Nabavka i montaža čeličnih čučavac dimenzija 650x550mm. Obračun po komadu. |  | kom | 2 |
| 67 | Sanacija potojeće ulazne metalne kapije. Obračun paušalan. |  | pauš | 1 |
| 68 | Zamjena i sanacija potojećeg žičanog pletiva-ograde oko parcele. Žičano pletivo mora biti plastificirano i odrađeno od žice 50x50mm. Obračun po m2. |  | m2 | 150 |

**VI Način plaćanja:**

* **Virmanski**
* **Rok plaćanja - shodno procentu izvedenih radova.**

**VII Period vršenje stručnog nadzora - do kompletnog završetka rekonstrukcije.**

**VIII Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| □ najniža ponuđena cijena | broj bodova | 100 |

**IX Rok i način dostavljanja ponuda** Ponude se predaju radnim danima od 08 h do 15 sati, zaključno sa danom 13.08.2018 godine do 12:00 sati.

Ponude se mogu predati:

🞎 neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi: Ul. Maršala Tita bb.

🞎 preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Ul. Maršala Tita bb.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se **dana 13.08.2018 godine u 11:00 sati**, u prostorijama zgrade Opštine Rožaje na adresi: Ul. Maršala Tita bb.

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

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

**X Rok za donošenje obavještenja o ishodu postupka:**

* **5 dana od dana javnog otvaranja**

**Uslovi za učešće u postupku javne nabavke**

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji:

1) je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata;

2) dokaza o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa i to:

**Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se dostavljanjem:**

1. dokaza o registraciji kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;

1. Licencu ovlašćenog inžinjera za obavljanje djelatnosti izrade

tehničke dokumentacije i građenje objekata – djelatnost inženjera:

arhitektonska ili građevinska

- 2.Licencu ovlašćenog inžinjera za obavljanje djelatnosti izrade

tehničke dokumentacije i građenje objekata – djelatnost inženjera:

elektrotehnička - smjer energetika

- 3. Licencu ovlašćenog inžinjera za obavljanje djelatnosti izrade

tehničke dokumentacije i građenje objekata – djelatnost inženjera:

* mašinska

Službenik za javne nabavke Ovlašćeno lice naručioca

 Amer Demić Ejup Nurković

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **s.r s.r**

 **M.P**

**XII Druge informacije: Pouđač ponudu može dostaviti na priloženom obrazcu.**

**FINANSIJSKI DIO PONUDE**

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

**Uslovi ponude:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rok izvršenja ugovora je |   |
| Mjesto izvršenja ugovora je |   |
| Način sprovođenja kontrole kvaliteta |  |
| Način plaćanja |  |

Ovlašćeno lice ponuđača

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*ime, prezime i funkcija*)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(*potpis*)

 M.P.