**OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRIĆA**

**KUTINA, Školska 2**

KLASA: 406-01/17-01/10

UR.BROJ: 2176-36-01-17-02

**POZIV ZA DOSTAVU PONUDA**

**ZA PROVEDBU POSTUPKA BAGATELNE NABAVE:**

**SUSTAV GRIJANJA U PODRUČNOJ ŠKOLI DONJA GRAČENICA**

**FAZA 1**

/nabava robe bagatelne vrijednosti/

SADRŽAJ:

1. Upute ponuditeljima

2. Prilog I (Ponudbeni list)

3. Prilog II (Ponudbeni troškovnik)

**UPUTE PONUDITELJIMA ZA IZRADU PONUDE**

Upute ponuditeljima izrađene su u skladu s Pravilnikom o provedbi postupaka nabave bagatelne vrijednosti Osnovne škole Vladimira Vidrića, Kutina, KLASA: 406-01/15-01/06, URBROJ: 2176-36-01-15-01 od 30.06.2015. godine

**1. Podaci o naručitelju:**

OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRIĆA , Kutina, Školska 2, Tel/Faks: 044-682-326, 044-682-325, matični broj: 03319067, OIB: 82027836579, IBAN:HR5923400091100051141, Privredna banka Zagreb d.d.,e-mail: skola@os-vvidrica-kt.skole.hr

**2. Osoba zadužena za komunikaciju s ponuditeljima:**

Za sve dodatne informacije ponuditelji se mogu obratiti u Osnovnu školu Vladimira Vidrća,Kutina ravnateljici Snježana Coha,dipl.učitelj, telefon: 044/ 682-326

**3. Vrsta postupka:**

Bagatelni postupak nabave s namjerom sklapanja ugovora o nabavi.

**4. Opis predmeta nabave:**

**SUSTAV GRIJANJA U PODRUČNOJ ŠKOLI DONJA GRAČENICA**

**FAZA 1**

**5. Procijenjena vrijednost nabave:**

48.000,00 kn bez PDV-a.

**6. Redni br. iz plana nabave:**

Redni br.: BAG – 5.a /2017.

**7. Popis gospodarskih subjekata s kojima je naručitelj u sukobu interesa u smislu članka 13. Zakona o javnoj nabavi:**

Navedeni gospodarski subjekti u ovom postupku javne nabave ne postoje.

**8. Tehnička specifikacija predmeta nabave, vrsta, kvaliteta, opseg ili količina predmeta nabave:**

Navedeno u Ponudbenom troškovniku (Prilog II)

**9. Mjesto izvođenja radova**:

Osnovna škola Vladimira Vidrića,Kutina, Područna škola Donja Gračenica

**10. Rok izvođenja radova**

60 dana od dana sklapanja ugovora

**11. Dokazi sposobnosti gospodarskih subjekata, naziv dokaza sposobnosti, naziv izdavatelja dokaza i vrijednosni pokazatelj ako se mogu izdati:**

Dokazi se prilažu u izvorniku, ovjerenoj ili neovjerenoj preslici. Neovjerenom preslikom smatra se i neovjereni ispis elektroničke isprave.

Sukladno čl. 17. Pravilnika, naručitelj može, nakon rangiranja ponuda prema kriteriju za odabir ponude, a prije donošenja odluke o odabiru, zatražiti od najpovoljnijeg ponuditelja s kojim namjerava sklopiti ugovor o nabavi, dostavu izvornika ili ovjerenih preslika svih dokumenata koji su bili traženi od ponuditelja (a čine dokaze sposobnosti i druge isprave koje je naručitelj zahtijevao ovom dokumentacijom), a koje izdaju nadležna tijela.

Sukladno čl. 17. Pravilnika, ponuditelj mora priložiti isprave-obvezne dokaze sposobnosti:

**12.Obvezni dokazi sposobnosti gospodarskih subjekata**

**12.1. Isprava o upisu u poslovni, sudski (trgovački) strukovni, obrtni ili dr. registar** države sjedišta gospodarskog subjekta ili ako se isti ne izdaju u državi sjedišta gospodarskog subjekta, gospodarski subjekt može dostaviti izjavu s ovjerom potpisa kod nadležnog tijela. Ispravom se dokazuje da ponuditelj ima registriranu djelatnost u svezi sa predmetom nabave.

Izdavatelj: Trgovački sud, Obrtni ili drugi strukovni registar

Isprava ne smije biti starija od 3 mjeseca računajući od dana objave poziva na internetskim stranicama naručitelja.

**12.2. Potvrda Porezne uprave** o urednom izvršavanju svih dospjelih poreznih obveza i obveza doprinosa za mirovinsko i zdravstveno osiguranje, a kojom ponuditelj dokazuje da je podmirio obvezu plaćanja svih dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje.

Izdavatelj: Porezna uprava ili istovrijedna isprava nadležnih tijela zemlje sjedišta gospodarskog subjekta

Isprava ne smije biti starija od 30 dana računajući od dana objave poziva na internetskim stranicama naručitelja.

**12.3. Potvrda Grada Kutine** da ponuditelj nema dospjelih nepodmirenih obveza prema Gradu Kutini.

Isprava ne smije biti starija od 30 dana računajući od dana objave poziva na internetskim stranicama naručitelja.

**Naručitelj će isključiti ponudu ponuditelja koji nije dokazao svoju sposobnost.**

**13. Sadržaj ponude:**

Ponuda sadrži: popunjeni ponudbeni list (Prilog I), popunjeni ponudbeni troškovnik (Prilog II) i sve druge dokumente sukladno dokumentaciji za nadmetanje.

**14. Oblik i način izrade ponude:**

Ponuda se uvezuje na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova na način da čini cjelinu. Ako je ponuda izrađena u dva ili više dijelova, svaki dio se uvezuje na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova.

Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude.

Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi. Ispravci moraju uz navod datuma ispravka biti potvrđeni potpisom ponuditelja.

Ponude i ispravci ponude se pišu neizbrisivom tintom.

**15. Način dostave ponude:**

Ponude se dostavljaju u zatvorenim omotnicama s naznakom: naziva naručitelja, naziva ponuditelja, naziva predmeta nabave i naznaka "ne otvaraj".

Ponuditelj može do isteka roka za dostavu ponuda dostaviti izmjenu i/ili dopunu ponude.

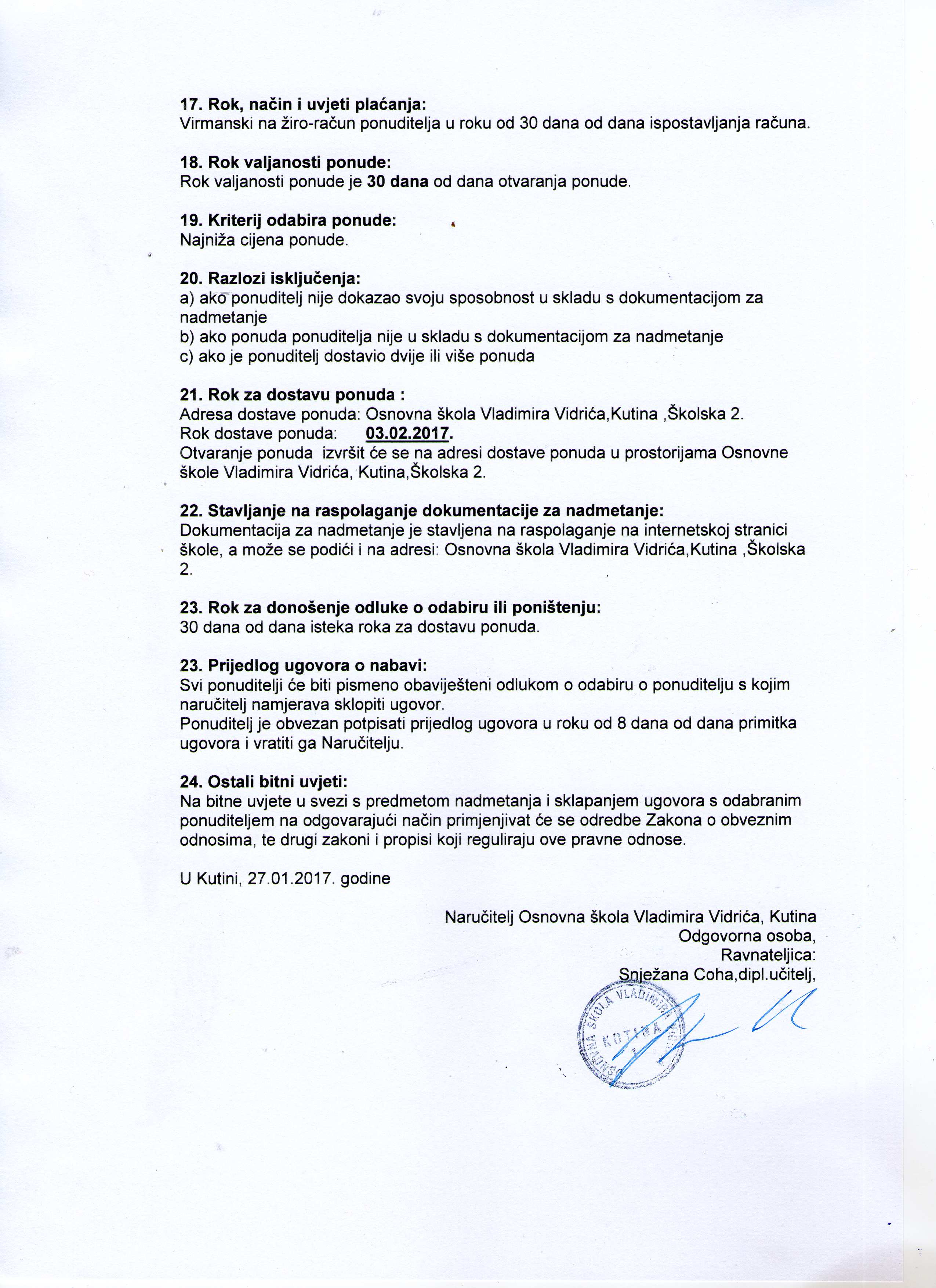
Izmjena i/ili dopuna ponude dostavlja se na isti način kao i osnovna ponuda s obveznom naznakom da se radi o izmjeni i/ili dopuni ponude.

Ponude se dostavljaju na adresu Osnovna škola Vladimira Vidrića, Školska 2.,Kutina, preporučeno poštom.

**16. Način izračuna cijene, nepromjenjivost cijene ili način promjene cijene:**

Cijena ponude izražava se za cjelokupan predmet nabave. U cijenu ponude su uračunati svi troškovi i popusti, bez PDV-a, koji se iskazuje zasebno iza cijene ponude. Ukupna cijena ponude je cijena ponude sa PDV-om. Cijena ponude i cijena ponude sa PDV-om piše se brojkama.

Cijena je nepromjenjiva za vrijeme trajanja ugovora. Ponuditelj će ispuniti jedinične cijene za sve stavke iz troškovnika i ukupne cijene za sve stavke iz troškovnika prema planiranim jediničnim mjerama i količinama i cijenu ponude, bez PDV-a.



**Prilog I.**

**( PONUDBENI LIST -OBRAZAC )**

**Naručitelj: OŠ VLADIMIRA VIDRIĆA**

**OIB:** 82027836579

**Sjedište: Kutina, Školska 2**

**Predmet nabave: Sustav grijanja u područnoj školi Donja Gračenica -FAZA 1**

**Naziv i sjedište ponuditelja**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**OIB**[[1]](#footnote-1)**:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Broj računa:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**adresa e-pošte ponuditelja ili službe ovlaštene za zaprimanje pošte: \_\_\_\_**

**broj tel:\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**broj faksa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**internet adresa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Broj računa (IBAN): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Naziv poslovne banke: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ponuditelj je u sustavu PDV-a (zaokružiti): DA NE**

**Datum ponude : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cijena ponude bez PDV-a:** |  |
| **PDV:** |  |
| **Cijena ponude s PDV-om**: |  |

Ponuđena cijena formirana je u skladu sa svim odredbama ovog poziva za dostavu ponuda.

Ako se naša ponuda prihvati, prihvaćamo sve uvjete iz ovog poziva za dostavu ponuda.

Suglasni smo da je ova ponuda za nas obvezujuća.

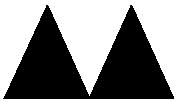
Kontakt osoba ponuditelja za pojašnjenje ponude:

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

(ime, prezime i potpis ovlaštene osobe za zastupanje ponuditelja i pečat )

U 2017. godine

 DHT PROJEKT d.o.o.

projektiranje, consulting, inženjering

**STROJARSKE INSTALACIJE**

Projekt:

**TROŠKOVNIK STROJARSKIH INSTALACIJA**

Građevina:

**OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA KUTINA,**

**PODRUČNA ŠKOLA DONJA GRA ČENICA**

Investitor:

**OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA KUTINA,**

**PODRUČNA ŠKOLA DONJA GRA ČENICA**

Glavni projektant:

**-**

Ovlašteni projektant:

**TIHOMIR RENGEL, d.i.s.**

Projektant suradnik:

**IGOR KOLAKOVIĆ, i.s.**

Broj tehničkog dnevnika:

**22/16**

ZOP:

**-**

Datum: **travanj, 2016.**

Direktor:

**TIHOMIR RENGEL, d.i.s.**

**©**DHT PROJEKTd.o.o., pridržava sva autorska prava, te pravo kori štenja i umnožavanja dokumentacije. Investitorima pravo koristiti ovu dokumentaciju samo za navedenu građevinu u skladu s Ugovorom.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DHT PROJEKT d.o.o. | **Građevina:** | OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA | stranica3. |  |
|  | KUTINA, PODRUČNA ŠKOLA DONJA | travanj, 2016. |  |
| projektiranje, consulting, inženjering |  | GRAČENICA |  |  |
|  |  |  |  |  |



1. **SPECIFIKACIJA OPREME, MATERIJALA I RADOVA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projektant:** | **Glavni projektant:** | **TD:** |
| Tihomir Rengel, d.i.s. | - | 22/16 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DHT PROJEKT d.o.o. | **Građevina:** | OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA | stranica4. |  |
|  | KUTINA, PODRUČNA ŠKOLA DONJA | travanj, 2016. |  |
| projektiranje, consulting, inženjering |  | GRAČENICA |  |  |
|  |  |  |  |  |



**FAZA1**

1. **DEMONTAŽNI STROJARSKI RADOVI FAZA 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| R.br. | Opis | Kol. | Jedinična | Ukupno: |
|  |  |  | cijena (kn) | (kn) |

1. Demontaža postoje ćih plinskih grijalica. Stavka uključuje demontažu zaporne armature protuprirubnica, brtvi i vijaka, te dimnjača i zatvaranje dimnjaka zrakotijesnim rozetama.

|  |  |
| --- | --- |
| kompl. | 3 |

1. Zatvaranje plinske zaporne slavine kod plinskog brojila u glavnom hodniku, ispuhivanje postojeće instalacije sa duušikom. Izrezivanje

nepotrebne plinske instalacije (cijevi, obujmice), otpajanje

|  |  |
| --- | --- |
| postojećih plinskih potrošača sa instalacije, demontaža dimovodnih |  |
| cijevi i pribora, ugradnja čepova. |  |
| kompl. | 1 |

**DEMONTAŽNI RADOVI STROJARSKE OPREME FAZA 1 - UKUPN O:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projektant:** | **Glavni projektant:** | **TD:** |
| Tihomir Rengel, d.i.s. | - | 22/16 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DHT PROJEKT d.o.o. | **Građevina:** | OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA | stranica5. |  |
|  | KUTINA, PODRUČNA ŠKOLA DONJA | travanj, 2016. |  |
| projektiranje, consulting, inženjering |  | GRAČENICA |  |  |
|  |  |  |  |  |



**6.2.UNUTARNJA INSTALACIJA - MJERENI PLIN FAZA 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| R.br. | Opis | Kol. | Jedinična | Ukupno: |
|  |  |  | cijena (kn) | (kn) |

1. Čelična bešavna cijev, od Č.1212 prema HRN C.B5.221 i HRN

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | C.B5.021, dimenzija: |  |  |
|  | NO 32 | m | 16 |
|  | 1. PR 440/7 plinska kuglasta slavina ravna 3/4" |  |  |
|  |  | kom | 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3. | Držač konzole i obujmice za učvršćivanje cjevnog razvoda-izrada |  |
|  | i montaža |  |
|  | kompl | 1 |

1. Ispitivanje plinskog razvoda na čvrstoću i nepropusnost

|  |  |
| --- | --- |
| kompl | 1 |

1. Okomiti dimovodni komplet za kondenzacijske uređaje:

|  |  |
| --- | --- |
| AZB 601/2 | 1 |

1. Automatski odzračni lončić kao PNEUMATEX ZEPARO ili jednakovrijedan ZUT 15, NO15 (postavlja se na najviše točke instalacije grijanja)

|  |  |
| --- | --- |
| kom | 2 |

1. Sitni potrošni materijal (koljena, konzole, kudelja, kisik, plin za

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | varenje, i sl.). |  |
|  | kompl | 1 |
| 8. | Mehaničko čišćenje cijevi i profila od hrđe do metalnog sjaja, uz |  |
|  | dva premaza temeljnom bojom. |  |
|  | m1 | 1 |
| 9. | Premaz cijevi lak bojom za označavanje plinske instalacije (žuta). |  |
|  | m1 | 1 |

1. Bušenje rupe, ugradnja proturnih cijevi, NO40.

|  |  |
| --- | --- |
| kom | 2 |

1. Troškovi servisera i puštanja u pogon plinskog uređaja.

|  |  |
| --- | --- |
| kompl | 1 |

1. Atest dimnjaka od nadležnog dimnja čara.

|  |  |
| --- | --- |
| kompl | 1 |

1. Prijava radova kod nadležnog komunalnog plinsk og poduzeća, izvođenje tlačnih proba, primopredaja novo izvedene instalacije.

|  |  |
| --- | --- |
| kompl | 1 |

**SUSTAV MJERENI PLIN FAZA 1 - UKUPNO:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projektant:** | **Glavni projektant:** | **TD:** |
| Tihomir Rengel, d.i.s. | - | 22/16 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DHT PROJEKT d.o.o. | **Građevina:** | OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA | stranica6. |  |
|  | KUTINA, PODRUČNA ŠKOLA DONJA | travanj, 2016. |  |
| projektiranje, consulting, inženjering |  | GRAČENICA |  |  |
|  |  |  |  |  |



**6.3. SUSTAV GRIJANJA FAZA 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| R.br. | Opis | Kol. | Jedinična | Ukupno: |
|  |  |  | cijena(kn) | (kn) |

1. Nepovratni ventil s oprugom za ugradnju u bilo kojem položaju, navojni. Uz nepovratni ventil dobaviti brtve i vijke.

-dimenzije NO25

kom 1

1. Filter fini navojni za vodu -dimenzije NO25

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | kom | 1 |
| 3. | Radijatorska tijela pločaste izvedbe, izrađena od hladno | | |  |
|  | valjanog čeličnog lima debljine 1,2mm proizvod kao | | |  |
|  | VOGEL&NOOT ili jednakovrijedan. Opremljena su | | |  |
|  | termostatskim radijatorskim ventilima, čepovima za odzračivanje | | |  |
|  | te čepovima za ispuštanje vode. Kompaktni radijatori od hladno | | |  |
|  | valjanog čeličnog lima za radni tlak do 10 bara. Radijatorska | | |  |
|  | tijela se postavljaju na zidove pomoću konzola. Osnovna boja | | |  |
|  | prema DIN 55900 pečena na 190 ºC, lakirano elektrostatskim | | |  |
|  | nanosom praškaste boje RAL9010 pečena na 210 | | |  |
|  |  |  | ºC. |  |
|  | Tip kao ili jednakovrijedan: | xxK/visina/duljina | |  |
|  | Proizvođač kao ili jednakovrijedan:VOGEL&NOOT | | |  |
|  | 33K/600/1600 | učionice | kom. | 4 |
|  | 21K/900/400 | predprostor | kom. | 1 |
|  | 21K/900/900 | sanitarije | kom | 1 |
|  | 21K/900/1300 | hodnik | kom. | 3 |
|  | 21K/900/2000 | ulaz/hodnik | kom. | 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projektant:** | **Glavni projektant:** | **TD:** |
| Tihomir Rengel, d.i.s. | - | 22/16 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | DHT PROJEKT d.o.o. |  | **Građevina:** | OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA | | stranica7. | |  |  |
|  |  |  |  | KUTINA, PODRUČNA ŠKOLA DONJA | | travanj, 2016. | |  |  |
|  |  | projektiranje, consulting, inženjering |  |  | GRAČENICA |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R.br. | |  | Opis | | Kol. | Jedinična | | Ukupno: | |  |
|  |  |  |  |  |  | cijena(kn) | | (kn) | |  |



4. Nosači i ostali potreban pribor za montažu na zid, proiz vod

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VOGEL&NOOT ili jednakovrijedan. |  |  |
| visina 600 | kompl. | 4 |
| visina 900 | kompl. | 7 |

1. Dobava radijatorskih ventila, za dvo cijevne sustave toplovodnog grijanja sa prisilnom cirkulacijom i normalnom temperaturnom razlikom polaznog i povratnog voda, prema DINEN 215, dio 1.,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| tijelo ventila iz bronce, otporno na koroziju i starenje, sve u | |  |
| kompletu s vijčanom spojkom, s pred podešenjem. | |  |
| Tip: | RA-N DN (15) |  |
| Proizvođač: | **Danfoss** |  |
| Dimenzije: |  |  |
| DN 15 | kompl. | 11 |

1. Dobava termostatske glave, s plinskim punjenjem, za regulaciju temperature prostora, zaštitom od smrzavanja i mogućnošću ograničavanja i fiksiranja postavne vrijednosti temperature, za ventile serije RA (RA-N, RA-G, RA-K, RA-KE, RA 15/6, VHS,

FHV-A).

Tip: RA 2990

Proizvođač: **Danfoss**

kompl. 11

1. Dobava i montaža radijatorskih prigušnica, tijelo p rigušnice iz bronce, otporno na koroziju i starenje, s mogućnošću priključka

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | za ispusnu slavinu. |  |  |
|  | Tip: | RLV DN (15) |  |
|  | Proizvođač: | **Danfoss** |  |
|  | Dimenzije: |  |  |
|  | DN 15 | kompl. | 11 |
| 8. | Odzračni radijatorski ventil s odgovarajućim brojem ključeva za | |  |
|  | odzračivanje, dimenzije: | |  |
|  | R1/4” | kompl. | 11 |
| 10. | Ispusna slavina za vodu, navojna, PN6, dimenzije: | |  |
|  | R1/2" | kom. | 11 |
| 11. | Kovina ventil KV MF 0040 RD DN25 crveni | |  |
|  | R1" | kom. | 2 |
| 12. | Kovina ventil KV MF 0041 RD DN25 plavi | |  |
|  | R1" | kom. | 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projektant:** | **Glavni projektant:** | **TD:** |
| Tihomir Rengel, d.i.s. | - | 22/16 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | DHT PROJEKT d.o.o. |  | **Građevina:** | OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA | | stranica8. | |  |  |
|  |  |  |  | KUTINA, PODRUČNA ŠKOLA DONJA | | travanj, 2016. | |  |  |
|  |  | projektiranje, consulting, inženjering |  |  | GRAČENICA |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| R.br. | |  | Opis | | Kol. | Jedinična | | Ukupno: | |  |
|  |  |  |  |  |  | cijena(kn) | | (kn) | |  |



1. Bakrene cijevi u šipci potrebne za izradu nove instalacije grijanja nadžbukno po zgradi, u kompletu sa svim potrebnim f itinzima, fazonskim komadima, ms prijelazima, nosačima za cjevovod kao obujmice sa vijkom, itd, dimenzije:

|  |  |
| --- | --- |
|  18x1 | 60 |
|  22x1 | 62 |
|  28x1,5 | 50 |

1. Cijevna izolacija kao armaflex debljine 13 mm potrebna za izolaciju cijevnog razvoda po tavanskim prostorijama. :

|  |  |
| --- | --- |
|  22/13 mm | 1 |
|  28/13 mm | 50 |

1. Sitni potrošni materijal kao što su prirubnice, brtve, vijci, proturne cijevi, ovjesni i pričvrsni materijal i sl.

kompl. 1

1. Građevinski radovi pri montaži cijevi kao što su probij anja zidova, žljebljenja zidova i sl. sa izradom proturn ih cijevi

kompl. 1

1. Montaža naprijed specificirane opreme do potpun e pogonske gotovosti, uključivo topla i hladna proba, te probni pogon u trajanju od 24 sata. Troškovi energije i vode nisu uključeni.

kompl. 1

1. Troškovi izrade elektroinstalacije za navedenu strojarsku opremu (predvidivo.)

kompl. 1

1. Izrada kompletno atestno, tehničke dokumentacije, primopredaja radova krajnjem korisniku.

kompl. 1

**SUSTAV GRIJANJAFAZA 1- UKUPNO:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projektant:** | **Glavni projektant:** | **TD:** |
| Tihomir Rengel, d.i.s. | - | 22/16 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| DHT PROJEKT d.o.o. | **Građevina:** | OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIRA VIDRI ĆA | stranica9. |  |
|  | KUTINA, PODRUČNA ŠKOLA DONJA | travanj, 2016. |  |
| projektiranje, consulting, inženjering |  | GRAČENICA |  |  |
|  |  |  |  |  |



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **REKAPITULACIJA:** |  |
| - **DEMONTAŽNI RADOVI STROJARSKE OPREME FAZA 1** | | **- UKUPNO:** |
| - | **UNUTARNJA INSTALACIJA – MJERENI PLIN FAZA 1** | **- UKU PNO:** |
| - | **SUSTAV GRIJANJA FAZA 1** | **- UKUPNO:** |

**SVEUKUPNO (kn):**

**NAPOMENA:**

**Isporučitelj navedene opreme dužan je provjeriti i u pisan om obliku potvrditi navedene tehničke karakteristike i specificirane elemente, te obavezno izvršiti ovjeru istih kod projektanta prije njihove definitivne narudžbe.**

**Obaveza ponuditelja je da prije predaje ponude obiđe objekat uz prisustvo investitora, kako bi se upoznao sa problematikom oko izvođenja radova kao što su uvjeti za izvo đenje, dostava materijala i opreme, demontaža i odvoz postoje ćeg materijala i opreme, način na koji će funkcionirati građevina tijekom radova itd.**

**Količina izvršenih radova ustanovit će se izmjerom na licu mjesta.**

**Eventualni višak radova ili višak ugra đene opreme u odnosu na količine predviđene ugovornom specifikacijom mogu se isključivo naplatiti prema jediničnim cijenama iz ponudbene specifikacije uz ugovor o građenju.**

**Sav materijal, opremu i uređaje kod dopreme na gradilište, a prije ugradnje, iz vođač je dužan upisati u dnevnik građenja, te nadzornom inženjeru dostaviti hrvatske ate ste i uvjerenja o kvaliteti, kao i jamstvene listove i tehničku dokumentaciju sa podacima o uređajima i opremi. Bez istog materijali, oprema i uređaji ne smiju biti ugrađeni.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projektant:** | **Glavni projektant:** | **TD:** |
| Tihomir Rengel, d.i.s. | - | 22/16 |

1. [↑](#footnote-ref-1)