

Zadanie zákazky

Postupom podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: Ekonomická univerzita v Bratislave
Sídlo: Dolnozemska cesta č. 1, 852 35 Bratislava
IČO: 00399957
Telefón: +421 267295277
Email: maria.hiebschova@euba.sk
Kontaktná osoba: Mária Hiebschová

2. Názov predmetu zákazky: Odborná prehliadka svetelnej zásuvkovej inštalácie a osvetlenia, trafostanice, elektrospotrebičov a ručného náradia.

3. Špecifikácia požadovanej služby:

- **Odborné prehliadky a odborné skúšky elektrických zariadení** v zmysle Vyhlášky MPSVaR SR č.508/2009 Z.z. a jej novelizácie č.398/2013, s odvolaním sa na STN 33 1610, STN 33 1600 a STN 33 1500,
- **Odbornú prehliadku elektrických spotrebičov a náradia** vyhotovenie **Správy z odbornej prehliadky** spolu so zistenými nedostatkami, ktorá bude odovzdaná objednávateľovi podľa miesta výkonu v troch objektoch Ekonomickej univerzity v Bratislave.

4. Kritérium na vyhodnotenie ponúk: Najnižšia cena celkom vrátane DPH v eurách.

3 Maximálna výška zdrojov verejného obstarávateľa: 2 235,00 eur bez DPH/ spolu za 3 objekty.

4 Miesto a lehota na predloženie ponúk:

Termín predloženia cenovej ponuky: do 15.05. 2020 do 9.00 h.
Na adresu: Ekonomická univerzita v Bratislave
Oddelenie pre verejné obstarávanie
Dolnozemska cesta č.1, 852 35 Bratislava
e-mail: maria.hiebschova@euba.sk
informácie na tel.č. 672 95 277, kontaktná osoba: Hiebschová Mária.
Predkladanie ponúk je možné poštou, e-mailom, alebo osobne.

5 Miesto poskytnutia služby:

- ŠD Ekonóm, Prístavná 8, Bratislava
- ŠD Vlčie hrdlo, Bratislava
- ŠD Horský park, , Prokopa Veľkého 41, Bratislava

6 Podmienky účasti uchádzačov: Súčasťou predloženej ponuky bude: aj fotokópia, alebo scan dokladu o oprávnení poskytovať služby, ktoré sú predmetom zákazky.

- uchádzač zapísaný v zozname hospodárskych subjektov (ZHS) podľa §152 ZVO môže preukázať splnenie podmienok účasti osobného postavenia informáciou o zapísaní do ZHS, alebo predložením platného potvrdenia úradu o zapísaní do ZHS,**
- **uchádzač, ktorý nie je zapísaný v ZHS podľa § 152 ZVO preukáže splnenie podmienok účasti osobného postavenia dokladom v súlade s § 32 ods. 2 písm.**

e) ZVO,

- v prípade, že takáto informácia je uvedená vo verejne dostupnom a bezplatnom elektronickom registri, postačuje, ak uchádzač vo svojej ponuke uvedie link (odkaz na webovú stránku) na požadovanú informáciu
- čestné vyhlásenie, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

7 Stanovenie ceny predmetu zákazky:

Cena za predmet zákazky musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

Uchádzač predloží vo svojej ponuke cenu za poskytnutie služby v členení: Cena bez DPH, Cena s DPH, Celková cena bez DPH, Celková cena s DPH.

Uchádzač, ktorý je platcom DPH, uvedie cenu s DPH.

Cena predmetu zákazky musí byť vypočítaná vrátane dopravných nákladov.

Uchádzač, ktorý nie je platcom DPH, v ponuke na to upozorní verejného obstarávateľa.

Cenu za predmet zákazky požadujeme stanoviť ako cenu konečnú a nemennú počas doby poskytnutia predmetu zákazky.

Všetky ceny a výpočty sa zaokrúhľujú na dve desatinné miesta na najbližší eurocent.

8 Lehota poskytnutia: Verejný obstarávateľ požaduje poskytnutie služby do 15 dní odo dňa zadania objednávky.**11. Ďalšie informácie**

Financovanie a fakturácia: Predmet obstarávania sa bude financovať formou bezhotovostného platobného styku na základe faktúry poskytovateľa a to do 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Objednavateľ preddavok na predmet zákazky neposkytuje.

Verejný obstarávateľ môže požadovať vystavenie viac faktúr, t.j. za každý objekt samostatne.

Podrobný opis predmetu zákazky:

Miesto výkonu: Študentský domov Ekonóm, Prístavná 8, Bratislava

V nižšie uvedených zariadeniach **požadujeme vykonanie 3-ročnej odbornej prehliadky** v predpísanom rozsahu: overenie ochr.spojení, imped.por.sľučky, izolačné, zemné a prechodové odpory, prúdové chrániče, meranie osvetlenia a oteplenia spojov, napät'ové skúšky

1.Študentský domov Ekonóm /budova s 11 nadzemnými podlažiami/**2.Núdzové osvetlenie:**

Predmetom OP a OS je vyhradené elektrotechnické zariadenie napojené na elektrickú sieť TN-S, 400/230V, str.50 Hz – núdzové osvetlenie(NO) typu PIKOLUX so svietiacou trubicou PL-S 11W/840/4P fy PHILIPS s odberom 5W s náhradným zdrojom, ktorý je umiestnený priamo vo svietidle NO a ktorý tvorí NiCd batéria 4,8 V/0,7Ah. NO je pevne umiestnené na stene.

Zahrňuje demontáž a montáž krytu svietidla, meranie izolačných stavov vedení, meranie vypínacej odporovej slučky a kapacity akumulátorov.

– inštalovaných 71 ks žiarivkových svietidiel , celkom nainštalované o výkone 0,78 kW

3.Vonkajšie osvetlenie:

OP a OS zahrňuje vizuálnu kontrolu NN rozvodov vonkajšieho osvetlenia, meranie izolačných stavov rozvodov, ochrany pred dotykom a zemných odporov uzemnenia stožiarov.
– inštalovaných 16 ks svietidiel

4.Výmenníková stanica: OP a OS zahrňuje demontáž a montáž krytov, vizuálnu kontrolu NN rozvádzača, meranie izolačných stavov vedení, meranie vypínacej odporovej slučky. obsahuje 17 ks istiacich prvkov a 5 ks stykač pre istenie svetelných, zásuvkových obvodov, riadiacej jednotky automatiky kotlov, obehových a cirkulačných čerpadiel inštalovaný výkon 1,5 kW

5.Plynová kotolňa: OP a OS zahrňuje demontáž a montáž krytov, vizuálnu kontrolu NN rozvádzača, meranie izolačných stavov vedení, meranie vypínacej odporovej slučky. obsahuje 30 ks istiacich prvkov a 3 ks stykač pre istenie svetelných, zásuvkových obvodov, automatiky kotlov, obehových čerpadiel inštalovaný výkon 3,7 kW

6.ELM rozvádzač 12.posch, typ: RE-R.OP a OS zahrňuje demontáž a montáž krytov, vizuálnu kontrolu NN rozvádzača, meranie izolačných stavov vedení, meranie vypínacej odporovej slučky.
- obsahuje 6 ks istiacich prvkov pre umiestnenú svetelnú reklamu a 2-dvoch GSM operátorov s 5 -timi meračmi el.energie

7.Vzduchotechnika Elektrický NN rozvádzač, typ: RZVT v miestnosti strojovne vzduchotechniky. OP a OS zahrňuje vizuálnu kontrolu NN rozvádzača, meranie izolačných stavov vedení, meranie vypínacej odporovej slučky.
Z tohto rozvádzača sú napájané elektrické zariadenia technológie vzduchotechniky. prostredie základné obsahuje 28 ks. istiacich prvkov, 2 stykače 2 ks. frekvenčných meničov inštalovaný výkon 10,09 kW

8.Trafostanica: požadujeme: **kontrolu a ročnú údržbu**

Technická špecifikácia:

Trafostanica TS1296-000 22/0,4 kV, VN a NN sa nachádza v rovnakom priestore.

V trafostanici sa nachádza VN rozvádzač – Merlin Gerin, RM6-NE-IDI, jeden olejový – hermetizovaný transformátor a NN časť TS.

Skúška ochranných a pracovných pomôcok pre elektrotechniku.

Napät'ová sústava:

-prívod z verejnej rozvodnej siete

-VN 22kV IT, 22.000 V, 3 fáz.stried., 50Hz

-NN 0,4 kV, TN-C, 400/230V – 50Hz

9. Kuchyňa - ročná kontrola

napät'.sústava: TN-C-S, 3+PE+PEN, 230V/400V, 50 Hz

Rozvádzač RM 1 kuchyňa

1x 3fázový istič BHD

2x vývod istič LSN B25 A

5x vývod istič LSN B16 A

2x vývod istič LSN C16 A

2x vývod prúdový chránič OFI 63/4/003A

1x vývod, LSN B2A

Rozvádzač R2

1x 3fázový prúdov istič Mo B10A

1x prúdový chránič 64/4/003 A

10. Prehliadku elektrických spotrebičov a náradia- 2 ročná kontrola**ŠD Ekonóm:****84 ks elektrických spotrebičov:** chladnička, mikrovlnná rúra, kopírovací stroj, PC zostava, tlačiareň, vysávač, TV, rádio, ohrievač, rýchlovarná kanvica, stolné svietidlo, dvojplatnička, predlžovačka**4 ks náradia:** brúska, laminovačka, krovinorez, rezačka na dlažbu**ŠD Vlčie hrdlo:****65 ks spotrebičov:** chladnička, mikrovlnná rúra, kopírovací stroj, PC zostava, tlačiareň, vysávač, TV, rýchlovarná kanvica, stolné svietidlo, dvojplatnička, predlžovačka, **4 ks náradia:** brúska, laminovačka, píla priamočiara, pištol teplovzdušná.**Miesto výkonu: Študentský domov Horský Park:****Trafostanica TS 0259-000 22/0,4 kV – ŠD Horský park, Prokopa Veľkého 41, Bratislava**

Trafostanica TS 0259-000 22/0,4 kV je samostatne stojací objekt, VN a NN časť TS sa nachádza v rovnakom priestore. V trafostanici sa nachádza VN rozvádzač – RM6-NE-DIDI. Rozvádzač sa skladá zo štyroch VN polí s jedným systémom prípojnic. V TS sa nachádza jeden olejový hermetizovaný transformátor typ TNOSRA 630/ 22 a NN časť TS. Napätová sústava:

Prívod z verejnej rozvodnej siete a VN časť trafostanice

VN 22 kV IT 22.000 V, 3-fáz.strie. 50Hz

NN 0,4 kV, TN-C 400/230 V 50 Hz

1. Ročná revízia , prehliadka a údržba trafostanice pod napätím

Rozvodňa VN 22kV - 4 ks

Transformátor

NN rozvádzač

- skontrolovať znečistenie priestorov trafostanice, ich poškodenie
- skontrolovať stav VN rozvádzača
- skontrolovať stav NN rozvádzača
- sluchom skontrolovať , či nie je počuť sršanie, praskanie, rezonancie,...
- skontrolovať dvere, stav zámkov na vstupných dverách
- skontrolovať stav osvetlenia transformačnej stanice
- kontrola káblových vývodov/ či sa neprehrievajú/
- vyčistiť trafostanicu, pozametať
- skontrolovať tesnosť strechy
- skontrolovať vizuálne bleskozvodnú sústavu
- o kontrole stanice treba urobiť záznam v prevádzkovom denníku TS

2. Ročná periodická skúška OaPP

- skúška ochranných a pracovných pomôcok pre elektrotechniku / galoše, dielektrické rukavice, skartovacia tyč, hasiaci prístroj

Vykonanie odb. prehliadok, skúšok a revízií v zmysle vyhlášky MPSVaR č. 508/2009 Z.z. a jej novelizácie č.398/2013, s odvolaním sa na STN 33 1610, STN 33 1600 a STN 33 1500.

Opakovaná revízia výhradného technického zariadenia podľa § 12 ods.2 Vyhlášky 508/2009 Z. z.

Výsledkom revízie musí byť správa revízneho technika o stave a o možnosti ďalšieho používania zariadenia.