



# ŠTÁTNA OCHRANA PRÍRODY SLOVENSKEJ REPUBLIKY

TAJOVSKÉHO 28B, 974 01 Banská Bystrica

## Výzva na predloženie cenovej ponuky

zákazka postupom podľa § 117 zákazka s nízkou hodnotou v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

### 1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: **Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky**

So sídlom : Tajovského 28B, 974 01 Banská Bystrica

Zastúpená : Ing. Martinom Lakandom, generálnym riaditeľom

IČO : 17058520

DIČ: 2021526188

Email: sekretariat@sopsr.sk

**Kontaktná osoba vo veciach verejného obstarávania:** Ing. Iveta Danišová

Telefón: 0903 298 102

Email: iveta.danisova@sopsr.sk

2. **Názov predmetu obstarávania:** Projektová dokumentácia k rekonštrukcii elektroinštalácie v Demänovských jaskyniach

3. **Slovník spoločného obstarávania (CPV):** 71242000-6 Príprava projektov a návrhov, odhad nákladov

4. **Opis predmetu obstarávania:** Technická špecifikácia predmetu zákazky je uvedená v prílohe č. 1 výzvy

### 5. Cena:

Cena diela musí byť stanovená na predmet zákazky vo formáte:

- ✓ ako cena celkom bez DPH,
- ✓ výška a sadzba DPH a
- ✓ cena celkom vrátane DPH.

Pokiaľ uchádzač nie je platcom DPH, tak na túto skutočnosť v ponuke upozorní.

Cena musí zahŕňať všetky náklady uchádzača súvisiace s predmetom obstarávania.

6. **Predpokladaná hodnota zákazky:** 48 568,50 EUR bez DPH (zákazka s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní)

7. **Rozdelenie predmetu:** NIE

8. **Trvanie zmluvy alebo lehota dodania:** do 90 dní odo dňa účinnosti zmluvy

9. **Miesto dodania predmetu zmluvy:** sídlo verejného obstarávateľa – Tajovského 28B, 974 01 Banská Bystrica

10. **Lehota viazanosti ponúk:** 31.12.2018

11. **Lehota na predkladanie ponúk:**

- Lehota na predkladanie ponúk uplynie dňa 07.09.2018 o 11,00 hod.
- Ponuky žiadame doručiť v stanovenej lehote osobne alebo doporučené poštou na adresu:

Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Ing. Iveta Danišová

Tajovského 28B

974 01 Banská Bystrica,

alebo elektronickou poštou na adresu:

[iveta.danisova@sopsr.sk](mailto:iveta.danisova@sopsr.sk)

Po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk nie je možné predložené ponuky odvolať. Ponuky po predložení nemožno meniť ani dopĺňať. Prípadná oprava zrejmych chýb v písaní a počítaní, ktoré sa vyskytli v ponuke, je možná aj po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk, a to na základe písomnej žiadosti o vysvetlenie od verejného obstarávateľa.

- Ponuky sa predkladajú v slovenskom jazyku a v mene EUR; obálka alebo predmet e-mailu musí byť zreteľne označená nápisom „**Obstarávanie – neotvárať!**“, heslom obstarávania: „**Demänovské jaskyne**“, ako aj obchodným menom a sídlom obstarávateľa a uchádzača.

## 12. Obsah ponuky:

### 12.1 Osobné postavenie

Verejný obstarávateľ overí oprávnenie uchádzača dodávať tovar, resp. poskytovať službu vzťahujúcu sa k predmetu zákazky v Obchodnom resp. živnostenskom registri (OR, ŽR) na internete. V prípade, že nebude zápis v OR, ŽR v súlade s touto požiadavkou, nebude možné uzatvoriť zmluvu resp. zadať objednávku na daný predmet plnenia.

### 12.2 Technická alebo odborná spôsobilosť

Uchádzač je povinný vo svojej ponuke ako doklad o technickej alebo odbornej spôsobilosti na dodanie požadovaného predmetu zákazky predložiť:

- osvedčenie o odbornej spôsobilosti bankského projektanta elektrických zariadení pre odborne spôsobilých bankských projektantov, vydané podľa vyhlášky MH SR Č. 208/1993 Z. z. o požiadavkách na kvalifikáciu a o overovaní odbornej spôsobilosti pracovníkov pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankským spôsobom,
- autorizačné osvedčenie pre autorizovaných stavebných inžinierov, vydané Slovenskou komorou stavebných inžinierov podľa zákona SNR Č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov.

### 12.3 Návrh na plnenie kritérií – cena v štruktúre podľa bodu 5 výzvy (viď príloha č. 2), vrátane jej kalkulácie

## 13. Kritéria na hodnotenie ponúk:

Najnižšia celková cena predmetu zákazky v EUR vrátane DPH.

**14. Podmienky financovania:** Dielo bude spolufinancované z nenávratného finančného príspevku (NFP) z kohézneho fondu EÚ Operačného programu Kvalita životného prostredia, verejný obstarávateľ neposkytne preddavok.

## 15. Doplňujúce informácie:

- 1) Miestna obhliadka je možná po dohode s povereným zamestnancom ŠOP SR RNDr. Jánom Zuskinom, riaditeľom SSJ. Pri obhliadke bude k dispozícii k nahliadnutiu (resp. skopírovaniu na požiadanie) Projektová dokumentácia stavebnej časti „Rekonštrukcia vstupného objektu – jaskyňa slobody“, vypracoval: PROJEKTA v.d., Liptovský Mikuláš, december 2004
- 2) Lehota na oznámenie víťaznej ponuky: Verejný obstarávateľ oznámi úspešnému uchádzačovi v lehote do 10 pracovných dní od vyhodnotenia ponúk, že jeho ponuku prijíma, neúspešnému uchádzačovi oznámi v lehote, že jeho ponuku neprijal.
- 3) Verejný obstarávateľ určí víťazného uchádzača za podmienok: splnil všetky podmienky účasti a ponúkol najnižšiu cenu za predmet zákazky.
- 4) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo meniť podmienky obstarávania alebo obstarávanie zrušiť v prípade ak:
  - ani jedna z predložených ponúk nebude zodpovedať požiadavkám stanovených v tejto výzve;
  - sa zmenili okolnosti, za ktorých bolo toto obstarávanie vyhlásené;
  - ponuka uchádzačov bude vyššia ako stanovený limit obstarávania pre zákazku s nízkou hodnotou;
  - nebude predložená ani jedna ponuka.

- 5) Uchádzači nemajú nárok na náhradu nákladov spojených s účasťou na tomto obstarávaní.
- 6) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť všetky predložené ponuky.
- 7) Predmet zákazky sa bude financovať formou bezhotovostného platobného styku v navrhovanej lehote splatnosti faktúr 60 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia. V zmluve zmluvné strany vyhlásia, že 60 dňová lehota splatnosti faktúr vystavených zhotoviteľom objednávateľovi v žiadnom prípade nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim zo zmluvy pre zhotoviteľa a takéto dojednanie odôvodňuje povaha predmetu plnenia v zmysle tejto zmluvy.

V Banskej Bystrici dňa 22.8.2018

Ing. Martin Lakanda  
generálny riaditeľ ŠOP SR

Prílohy:

Príloha č. 1 - Technická špecifikácia predmetu zákazky

Príloha č. 2 – Návrh uchádzača na plnenia kritéria

Príloha č. 3 – Zmluva o dielo

## **Technická špecifikácia predmetu zákazky**

**Predmet zákazky:**

### **Projektová dokumentácia k rekonštrukcii elektroinštalácie v Demänovských jaskyniach**

I. Rozsah :

Rozsah projektovej dokumentácie k rekonštrukcii elektroinštalácie Demänovských jaskýň bude v zmysle prílohy č. 2 UNIKY – Sadzobníka pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností kde je uvedený obsah a rozsah projektu prikladaného k žiadosti o stavebné povolenie podľa § 9 vyhlášky MŽPSR č. 453/2000 Z. z. (k § 58 stavebného zákona) najmä však:

- technická správa (vrátane protokolu vonkajších vplyvov)
- zoznam svietidiel
- výkresová dokumentácia obsahujúca situácie, schémy a detaily pre jednotlivé elektrické predmety, rozvody a napojenia
- odborné stanovisko - overenie plnenia požiadaviek bezpečnosti technických zariadení posúdením projektovej dokumentácie vyhradeného technického zariadenia v zmysle 8a ods. 2 písm. d) zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov
- protokol o určení vonkajších vplyvov, vypracovaný odbornou komisiou podľa STN 33 2000-5-51

II. Požadovaná úroveň spracovania :

Budúci spracovateľ projektovej dokumentácie bude deklarovateľ jej spracovanie podľa harmonizovaných slovenských technických noriem, slovenských technických noriem vhodných na posúdenie zhody, resp. slovenských technických noriem a bude v súlade s vyhláškou MPSVR SR Č. 508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 33 2000-1:2009, STN 332000-4-41:2007, STN 33 2000-5-51:2010, STN 33 2000-5-52:2012, bezpečnostného predpisu Slovenského banského úradu z 1.7.1975 Číslo 3000/I 975P o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o bezpečnosti prevádzky pri prístupňovaní prírodných jaskýň a ich udržiavaní v bezpečnom stave /Bezpečnostný predpis pre jaskyne/, povolenie trvalej výnimky z STN 34 1410 Čl.31 vydaného OBU BB Č.2677/48/Ma-Ka11979, odchýlka vydaná Slovenským banským úradom Č. j. 646/III- 218/1923 z 21.06.1983

Projektová dokumentácia bude vypracovaná:

- odborne spôsobilým bankským projektantom, ktorý predloží k výzve osvedčenie o odbornej spôsobilosti bankského projektanta elektrických zariadení podľa vyhlášky MH SR Č. 208/1993 Z. z. o požiadavkách na kvalifikáciu a o overovaní odbornej spôsobilosti pracovníkov pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankským spôsobom.
- autorizovaným stavebným inžinierom s autorizačným osvedčením vydané Slovenskou komorou stavebných inžinierov podľa zákona SNR Č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov.

### III. Riešený objekt

Predmetom vypracovania projektovej dokumentácie bude celková rekonštrukcia elektroinštalácie v Demänovských jaskyniach, ktorá bude obsahovať návrhy riešení pre objekty:

1. **Rekonštrukcie elektroinštalácie v Demänovskej jaskyni Slobody s rekonštrukciou trafostanice 103/ts/deman.dolina\_jaskyne1**
2. **Rekonštrukcie elektroinštalácie v Demänovskej jaskyni Mieru**
3. **Rekonštrukcie elektroinštalácie v Demänovskej ľadovej jaskyni**

Vzhľadom na technickú opotrebovanosť a zastaranosť existujúcej elektroinštalácie v jaskyniach je potrebný návrh nového moderného osvetľovacieho systému s integráciou kamerového, signalizačného a komunikačného systému, ktorý bude prepojený na riadiaci panel v prevádzkovej budove.

S tým bude súvisieť výmena rozvodov, zmena trasovania kabeľáží, umiestnenie nových rozvádzačov a ovládacích panelov.

Taktiež bude potrebné navrhnuť doplnenie uzemňovacieho vedenia na ktoré budú pripojené všetky podružné rozvádzače, zábradlia a iné prístupné neživé vodivé časti.

Keďže jaskyňa je priestor v zmysle STN 33 2000-4-41:2007 – podľa Národnej prílohy N1 (priestory s mimoriadnym nebezpečenstvom zásahu elektrickým prúdom) vonkajší vplyv AD4 musí byť navrhovaná elektroinštalácia s doplnkovou ochranou.

- výmenu svietidiel na umelé LED osvetlenie s riadiacim systémom elektronického osvetlenia
- návrh silových káblových vedení
- návrh systému prenosu ozvučenia a komunikácie medzi prevádzkovou budovou a jaskyňou
- návrh zabezpečenia nepretržitého napájania orientačných svietidiel na prehliadkovej trase
- návrh zabezpečenia uzemnenia kovových prvkov jaskyne (zábradlie)
- návrh zabezpečenia nepretržitého napájania na diesel-agregát
- riešenie kamerového a komunikačného systému
- návrh riadiaceho systému elektronického osvetlenia
- návrh počtu, umiestnenia a príslušenstva nových rozvádzačov

V súčasnosti je objekt murovanej trafostanice umiestnený v blízkosti vzdušnej linky SSE-D, a.s. číslo 103 a slúži na napájanie elektroinštalácie Demänovskej jaskyne Slobody aj vstupného objektu jaskyne. Na prízemí trafostanice sa nachádza strojovňa diesel-generátora, v ktorej je umiestnený a hlavný NN rozvádzač trafostanice. Na 2.NP sa nachádza kobková VN rozvodňa a samostatná miestnosť, v ktorej je umiestnený olejový transformátor 100 kVA.

Z dôvodu celkovej rekonštrukcie elektroinštalácie v Demänovských jaskyniach a technickú zastaranosť technológie trafostanice bude nutné vypracovať návrh rekonštrukcie TS.

### IV. Podklady :

1. Miestna obhliadka po dohode s povereným zamestnancom ŠOP SR RNDr. Jánom Zuskinom, riaditeľom SSJ
2. Projektová dokumentácia stavebnej časti „Rekonštrukcia vstupného objektu – jaskyňa slobody“, vypracoval: PROJEKTA v.d., Liptovský Mikuláš, december 2004

### V. Predpokladaný termín dokončenia :

Návrh termínu dodania predloží uchádzač súčasne s návrhom na plnenie kritérií. Požadovaná lehota dodania predmetu plnenia je max. 90 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.

## Návrh uchádzača na plnenie kritéria

Verejný obstarávateľ: Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky

Názov zákazky:

**Projektová dokumentácia k rekonštrukcii elektroinštalácie v Demänovských jaskyniach**

Uchádzač

Názov: .....

Sídlo: .....

IČO: .....

Platca DPH: áno/nie<sup>1</sup>

Položka	Celková cena bez EUR	Sadzba DPH	Výška DPH v EUR	Celková cena s DPH v EUR
Projektová dokumentácia k rekonštrukcii elektroinštalácie v Demänovských jaskyniach (Spolu za celý predmet zákazky)				

.....

( osoba oprávnená konať za uchádzača)

V ..... dňa .....

---

<sup>1</sup> uviesť relevantné