

Vývojovo realizačné pracovisko ZaSS
Fakulta BERG, TU v Košiciach
B. Nemcovej 32
043 84 Košice

Váš list značky / zo dňa
VO1401/0304T/07-04b

Naša značka
12/2015-Obch.

Vybavuje
Ing. Kubus

Spišská Nová Ves
25.02.2015

VEC : Cenová ponuka

Na základe Vášho záujmu Vám predkladám cenovú ponuku na dodávku modely experimentálnych zariadení

1. Predmet

1.1 Prototyp stolového vyberača vsádzky:

- výkon: 0 - 5 t/hod , základná konfigurácia 400 kg/hod
- plocha vyberania: 0,8x0,9 m
- tepelná odolnosť konštrukčného prevedenia: do 200°C
- rovnomerná odťažba materiálu v celom profile chladiča,

1.2 Fyzikálny model dvojstupňového chladiča

- spracovanie vsádzky zo zrnitosťou 0 – 40 mm
- výkon 100 kg/hod
- teplota materiálu 900°C

1.3 Model plošného difúzneho horáka pre dospaľovanie

- snímače CO, CO₂, NO_x, S
- protivýbušné ventily a prvky doba odozvy do 1s, snímače merajú v celom rozsahu po limity nebezpečnosti plynov,
- intenzita zvuku varovného systému nad 80 dB
- komponenty riadiaceho systému
- počet Vstupov/Výstupov 5,
- dĺžka odozvy do 200 ms
- termočlánky s rozsahom merania nad 1300°C,
- spalínový prietokomer s rozsahom merania nad 100 m³/hod.
- diferenčný tlakomer s rozsahom merania tlaková diferencie do 1 kPa
- regulačná rada musí byť dimenzovaná podľa výkonových parametrov horáka, ktorého výkon je 100 m³/hod. spalín z RP a 0-10 m³/hod. zemného plynu
- 100 m³/hod. spalín z RP a od 10 m³/hod. zemného plynu

1.4 Model difúzneho horáka pre spaľovanie antracitového prachu

- v modeli bude spaľovaný antracitový prach v zrnitosti 0 – 1 mm, spotreba prachu 0 – 5 kg/hod,
- prevádzková teplota min. 1200°C prevádzkový tlak horáka do 250 kPa
- tlak do 250 kPa
- tlak prevádzkový 20 kPa
- prietok do 200 m³ / hod
- prietok prevádzkový 20 m³/hod
- merací rozsah 0 – 3600 m³ , s presnosťou 1 m³
- vzduch tlak – 5 kPa
- výstup 4 až 20 mA

2. Cena

| | |
|---------------------|----------------------|
| Cena za predmet 1.1 | 8 400,-EUR bez DPH |
| Cena za predmet 1.2 | 23 150,-EUR bez DPH |
| Cena za predmet 1.3 | 136 200,-EUR bez DPH |
| Cena za predmet 1.4 | 25 700,-EUR bez DPH |

3. Termín dodávky

31.05.2015

4. Platobné podmienky

100 % definitívna faktúra pri dodaní splatná 60 dní

5. Spôsob dodávky

DAP VUM, a.s. Priemyselná 12, 965 63 Žiar nad Hronom

6. Platnosť ponuky

Do 31.05.2015

Prílohy:

Príloha č. 1: Zmluvné podmienky realizácie predmetu zákazky

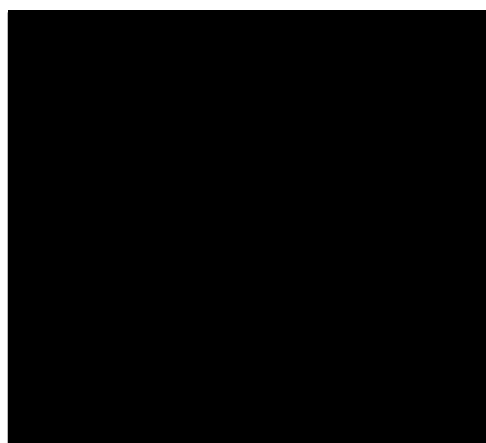
Príloha č. 2: Kalkulácia ceny

Príloha č. 3: Opis predmetu zákazky

Príloha č. 4: Vyhlásenie

Príloha č. 5 Súhlas zo zverejnením osobných údajov

Príloha č. 6 Súhlas zo zverejnením ponuky



Spoločnosť zapísaná na Okresnom súde Košice I, oddiel: Sro, vložka č. 16194/V

Telefón / Fax
053/ 44 14 852

Bankové spojenie
2929866435/1100

IČO
36 589 811

IČ DPH
SK2021953516

Príloha č.1: Zmluvné podmienky realizácie predmetu zákazky

na uzavretie zmluvy o dielo pre predmet verejného obstarávania:
Modely experimentálnych zariadení pre riešenie projektu,
pre realizáciu projektu: **Technologicky, logisticky a environmentálne pokročilý proces**
karbonizácie antracitu vo VUM, a.s. Žiar nad Hronom

Zmluva o dielo č. xxx/101104/2015

uzavretá v zmysle. § 536 s nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení
neskorších predpisov

Čl. 1. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Názov a sídlo: Technická univerzita v Košiciach
Letná 9, 042 00 Košice

Štatutárny orgán: Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc., rektor

Zástupca na rokovanie:

vo veciach technických: Ing. Ján Gloček, PhD.

vo veciach zmluvných: Doc. Ing. Ján Spišák, PhD., projektový manažér

IČO: 00 397 610

DIČ: 2020486710

IČ DPH: SK2020486710

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

Číslo účtu: SK46 8180 0000 0070 0040 0401

Registrácia: verejná vysoká škola na základe zák. č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

(ďalej len ako „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Názov a sídlo: SPIŠCOL, s.r.o.
Štefánikovo nám. 4052 01 Spišská Nová Ves

Štatutárny orgán: Ing. Martin Kubus

Zástupca na rokovanie vo veciach:

a) technických: Ing. Martin Kubus

b) zmluvných: Ing. Martin Kubus
IČO: 36 589 811
DIČ: 202195351
IČ DPH: SK202195351
Bankové spojenie: Tatrabanka
Číslo účtu: 2929866435/1100
Spoločnosť zapísaná: na Okresnom súde Košice I, oddiel: Sro, vložka č. 16194/V

(ďalej len ako „zhotoviteľ“)

Čl. 2. Východiskové podklady a údaje

1. Objednávateľ a zhotoviteľ (ďalej len ako „zmluvné strany“) uzatvárajú túto zmluvu v zmysle § 536 s nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „Obchodný zákonník“) ako zmluvný typ zmluva o dielo (ďalej len ako „zmluva“).
2. Zhotoviteľ bol informovaný o tom, že realizácia predmetu zmluvy sa uskutočňuje spolufinancovaním zo zdrojov Európskych spoločenstiev schválených projektov a to poskytnutím nenávratného finančného príspevku (ďalej len „NFP“) pre projekt:

Názov projektu: Technologicky, logisticky a environmentálne pokročilý proces karbonizácie antracitu vo VUM, a.s. Žiar nad Hronom

Operačný program: OP Výskum a vývoj

Spolufinancovaný fondom: Európsky fond regionálneho rozvoja

Prioritná os: 2. Podpora výskumu a vývoja

Opatrenie: 2.2. Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe

Kód projektu: ITMS 26220220168

3. Zmluvné strany sa dohodli, že súhlasia, že v prípade, ak dôjde k zmene Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, k zmene Systému riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, k zmene Príručky pre prijímateľa NFP, k zmene schémy štátnej pomoci a v prípade, že touto zmenou dôjde k zmene textu zmluvy uzavretej medzi poskytovateľom NFP a prijímateľom NFP a uvedená zmena bude mať vplyv na znenie tejto zmluvy o dielo, bude zmena spracovaná vo forme dodatku k tejto zmluve a zmluvné strany sa budú riadiť takto zmenenými ustanoveniami.
4. Ak v tejto zmluve bude použitý výraz „projekt“, má sa pre účely tejto zmluvy na mysli projekt uvedený v čl. 2 ods. 2 tejto zmluvy.

Čl. 3. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je zo strany zhotoviteľa záväzok vytvoriť dielo - s názvom: Modely experimentálnych zariadení pre riešenie projektu – Časť 1 - Prototyp stolového vyberača vsádzky, Časť 2 - Fyzikálny model dvojstupňového chladiča, Časť 3 - Model

plošného difúzneho horáka pre dospaľovanie a Časť 4 - Model difúzneho horáka pre spaľovanie antracitového prachu (ďalej len „dielo“) pre potreby objednávateľa.

2. Predmetom tejto zmluvy sú aj súvisiace služby, t.z. doprava, inštalácia a uvedenia do prevádzky, zaškolenie obsluhy v potrebnom rozsahu, technická dokumentácia, návod na obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku a záručný servis.
3. Zhotoviteľ zabezpečí kompletnú realizáciu diela, a to v rozsahu podľa prílohy č.2 k tejto zmluve.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
5. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne dokončený predmet zmluvy prevezme v termínoch stanovených v článku 4. tejto zmluvy a zaplatí za jeho realizáciu dohodnutú cenu podľa článku 5. tejto zmluvy.

Čl. 4. Miesto a termín dodania

1. Miestom dodania predmetu zmluvy je: Detašované pracovisko Vývojovo – realizačného pracoviska získavania a spracovania surovín, umiestnené v areáli VUM a.s., Priemyselná 12, 965 63 Žiar nad Hronom
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať kompletný predmet zmluvy vrátane inštalácie a uvedenia do prevádzky a zaškoliť obsluhu objednávateľa na miesto plnenia najneskôr do 31.05.2015 dní od účinnosti zmluvy.
3. Začiatok realizácie predmetu zmluvy je od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
4. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
5. Ak dodržanie termínov realizácie zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve, tak po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.
6. O prevzatí predmetu zmluvy spíšu zmluvné strany písomný preberací protokol potvrdzujúci splnenie zmluvných povinností zo strany dodávateľa, resp. s uvedením nedostatkov a termínov na ich odstránenie.
7. Zhotoviteľ nie je v omeškaní s dohodnutými termínmi realizácie diela v prípade okolností vylučujúcich zodpovednosť, ktorými sú:
 - a. vyššia moc / nepredvídateľné udalosti, t.j. udalosti, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť (o vzniku ako aj zániku týchto udalostí je zmluvná strana druhú zmluvnú stranu povinná písomne informovať najneskôr do 3 dní odkedy sa o nich dozvedela),
 - b. pozastavenie aktivít zo strany poskytovateľa NFP v prospech, resp. neprospech objednávateľa počas realizácie schváleného projektu,
8. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť elektronicky informáciu o termíne dodania predmetu zmluvy najneskôr 2 pracovné dni pred dodaním na adrese jan.spisak@tuke.sk, alebo telefonicky na : 055 / 602 2609

Čl. 5. Cena

1. Celková zmluvná cena za predmet zmluvy v rozsahu podľa čl. 3. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zák. č. 18/ 1996 Z. z. o cenách a vyhláškou č. 87/ 1996 Z.z. a je doložená v prílohe č. 1 k tejto zmluve.
2. Celková zmluvná cena za dielo podľa čl. 3 je:
Spolu za predmet plnenia zmluvy v € bez DPH: 193 450,-
DPH 20 % v €: 38 690,-
Celková cena v € s DPH za celý predmet plnenia zmluvy: 232 140,-
Slovom: dvestotridsaťdvatisícstoštyridsať Eur.
3. V cene podľa bodu 2. sú obsiahnuté všetky náklady na dodanie a uvedenie do prevádzky.
4. Cena, uvedená v čl. 5 ods. 2 a v prílohe č. 1 je reálna, pokrýva všetky náklady spojené so splnením záväzkov podľa tejto zmluvy a zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny, ktoré vyplynie ako dôsledok chýb alebo zanedbania povinností pri príprave ponuky. Takto vzniknuté dodatočné náklady znáša zhotoviteľ.

Čl. 6. Platobné podmienky

1. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok ani zálohu na realizáciu diela.
2. Odmenu za zhotovenie diela uhradí objednávateľ na základe faktúry po predchádzajúcom odsúhlasení realizovaných dodávok a služieb objednávateľom, ktoré zhotoviteľ vystaví a odošle objednávateľovi po podpísaní preberacieho protokolu o odovzdaní diela a ich prevzatí objednávateľom.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť faktúry, ktorá musí mať náležitosti daňového dokladu v zmysle § 71 ods. 2. zák. č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení. Jednotlivé faktúry musia byť objednávateľovi doručené v 3 origináloch.
4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve alebo bude chybné vystavená, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
5. Lehota splatnosti faktúry je 60 dní po realizácii predmetu zákazky a prevzatí faktúry. V prípade, že splatnosť faktúry prípadne na deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, bude sa za deň splatnosti považovať najbližší nasledujúci pracovný deň.
6. Platby budú vykonávané bezhotovostným platobným stykom na účet zhotoviteľa za zaplatenie faktúry sa považuje odpísanie fakturovanej čiastky z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa.
7. Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržať 10 % z ceny diela do doby odstránenia väd a nedorobkov uvedených v zápisnici z preberacieho konania.

Čl. 7. Ostatné práva a povinnosti zmluvných strán

1. Práva a povinnosti zhotoviteľa:
 - a. vytvoriť dielo osobne, na vlastné náklady a v dohodnutom termíne,
 - b. zhotoviteľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o skutočnostiach, o ktorých sa pri tvorbe diela dozvedel,
 - c. odstrániť nedostatky, ktoré bránia tomu, aby dielo bolo možné použiť na dohodnutý účel,

- d. právo na vyplatenie dohodnutej odmeny v dohodnutej lehote.
2. Práva a povinnosti objednávateľa:
- a. objednávateľ je povinný dielo prevziať v zmysle podmienok tejto zmluvy a jej príloh a zaplatiť za neho dohodnutú odmenu,
 - b. objednávateľ je v prípade potreby povinný poskytnúť súčinnosť na základe požiadania zhotoviteľa,
 - c. objednávateľ je povinný vytvorené dielo chrániť pred poškodením, zničením, resp. stratou,
 - d. objednávateľ je oprávnený použiť dielo
 - e. objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť:
 - i. ak dielo má nedostatky, ktoré bránia tomu, aby dielo bolo použité na určený účel,
 - ii. ak dielo má odstrániteľné chyby a zhotoviteľ tieto neodstráni ani v dodatočne poskytnutej primeranej lehote,
 - iii. ak zhotoviteľ dielo bez závažných dôvodov riadne neodovzdal ani v dodatočne jemu poskytnutej lehote,
 - iv. ak zhotoviteľ odovzdal dielo oneskorene a objednávateľ nemá na oneskorení záujem.

Čl. 8. Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy, podľa platných predpisov a technických noriem a že počas záručnej lehoty bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
3. Záručná lehota za predmet zmluvy je 24 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania diela, resp. jeho časti objednávateľovi.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia v zmysle čl. 8 ods.2 nasledujúci pracovný deň od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť bezodkladne v čo najkratšom technicky možnom čase.
5. V prípade opakovania väd, alebo pre väčší počet väd pre ktoré objednávateľ nemôže dielo riadne užívať, má objednávateľ právo na zrušenie zmluvy,
6. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré budú spôsobené neodbornou manipuláciou diela objednávateľa (resp. jeho užívateľom) a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.
8. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou u oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa čl. 1 tejto zmluvy.

Objednávateľ oznámi poruchu/vadu diela na týchto telefónnych a faxových číslach: 055/6022478 , alebo na email : ján.spisak@tuke.sk.

9. Ak zhotoviteľ neodstráni vady v dohodnutej lehote, môže objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady zhotoviteľa , ktoré mu budú prefakturované so splatnosťou faktúry 14 dní od dátumu vystavenia.
10. V prípade, že dielo obsahuje neodstrániteľné vady má objednávateľ právo:
 - a. na zrušenie zmluvy, ak nemožno dielo riadne užívať,
 - b. na primeranú zľavu, ak možno dielo užívať.
11. Záručná doba uvedená v č. 8 ods. 3 tejto zmluvy sa predĺži o dobu od uplatnenia reklamácie do doby odstránenia vady.
12. Počas plynutia záručnej doby bude servis predmetu zmluvy zabezpečovať pracovník zhotoviteľa Ing. Martin Kubus

Čl. 9. Podmienky vykonania diela

1. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady.
2. Dielo bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy osebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu) a budú preukázané garantované parametre. Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia.
3. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a obecné záväznými normami a predpismi.
4. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti zadaniu.

Čl. 10. Zmluvné pokuty

1. V prípade nedodržania dohodnutého termínu dodania požadovaného predmetu plnenia vrátane uvedenia do prevádzky môže objednávateľ účtovať predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške rovnajúcu sa základnej úrokovej sadzbe Európskej centrálnej banky platnej k prvému dňu omeškania s plnením peňažného záväzku zvýšenej o deväť percentuálnych bodov; takto určená sadzba úrokov z omeškania platí počas celej doby omeškania s plnením peňažného záväzku z celkovej zmluvnej ceny predmetu plnenia.
2. Ak je objednávateľ v omeškaní z úhradou faktúry, uhradí úrok z omeškania vo výške rovnajúcu sa základnej úrokovej sadzbe Európskej centrálnej banky platnej k prvému dňu omeškania s plnením peňažného záväzku zvýšenej o deväť percentuálnych bodov; takto určená sadzba úrokov z omeškania platí počas celej doby omeškania s plnením peňažného záväzku.
3. Ak zhotoviteľ mešká so splnením termínov vybavenia oprávnených reklamácií, môže objednávateľ účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške rovnajúcu sa základnej úrokovej sadzbe Európskej centrálnej banky platnej k prvému dňu omeškania s plnením záväzku zvýšenej o deväť percentuálnych bodov; takto určená sadzba úrokov z omeškania platí počas celej doby omeškania s plnením peňažného záväzku z celkovej ceny vadného predmetu zmluvy.
4. Úhradu zmluvných pokút môže objednávateľ uplatniť jednostranným zápočtom faktúry.

Čl. 11. Zodpovednosť za škodu

1. Zhotoviteľ zodpovedá za poškodenie, zničenie, stratu, resp. odcudzenie predmetu zmluvy až do doby jeho odovzdania a prevzatia objednávateľovi.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na diele spôsobenú vlastným zavinením počas svojich pracovných postupov pri odstraňovaní väd v rámci zodpovednosti za vady alebo záruky, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu diela.

Čl. 12. Vyššia moc

1. Zmluvní partneri sú zbavení zodpovednosti za čiastočné alebo úplné neplnenie zmluvných povinností podľa tejto zmluvy v prípade, že toto neplnenie je v dôsledku vyššej moci. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. vojna, mobilizácia, štrajk, živelné pohromy, povstanie atď.
2. Ten zmluvný partner, ktorý sa odvolá na vyššiu moc, je povinný toto oznámiť druhej strane najneskôr do 3 dní od vzniku tejto skutočnosti a požiada o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia.
3. Na požiadanie zmluvného partnera, ktorému boli oznámené okolnosti vyššej moci, je povinný oznamovateľ predložiť hodnoverný dôkaz.
4. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia.
5. Ak okolnosti vyššej moci netrvali dlhšie ako 3 mesiace, zmluvní partneri sú povinní plniť svoje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy, pričom lehota plnenia sa predlžuje o dobu trvania vyššej moci.

Čl. 13. Osobitné ustanovenia

1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy. Výnimku z tohto ustanovenia tvoria informácie poskytnuté „Agentúre Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ“, ako riadiacemu orgánu pre projekt. Rozsah a štruktúra poskytnutých informácií vyplýva zo Zmluvy o poskytnutí NFP a Príručky pre prijímateľa NFP pre projekt.
2. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP pre projekt a to oprávnenými osobami v zmysle článku 12 Všeobecných zmluvných podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP v období do 31.8.2020, a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
4. Oprávnenými osobami pre výkon kontroly / auditu / overenia podľa čl.12 Všeobecných zmluvných podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP sú najmä:
 - a. poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,

- b. Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - c. Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d. orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e. splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov, osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES
 - f. osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
5. Ak uzavreté dohody majú vplyv na predmet alebo termín splnenia záväzku, musí byť súčasťou tejto dohody aj spôsob úpravy ceny. Takáto dohoda je podkladom pre vypracovanie dodatku k tejto zmluve.
6. Zmluvné strany majú právo ukončiť platnosť tejto zmluvy:
- a. dohodou oboch zmluvných strán
 - b. výpoveďou s 1-mesačnou výpovednou lehotou alebo
 - c. z dôvodov uvedených v čl. 8 ods. 2 písm. f, v čl. 9 ods. 5 a 10 tejto zmluvy
 - d. odstúpením od zmluvy z dôvodov závažného porušenia ustanovení tejto zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.
7. Za závažné porušenie tejto zmluvy sa považuje:
- a. prekročenie lehoty splatnosti faktúr objednávateľom o viac ako 60 dní
 - b. zo strany predávajúceho sa považuje nedodržanie termínu dodávky.
8. Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení výpovede druhej zmluvnej strane.
9. V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia poskytovania služieb z dôvodov na strane objednávateľa, zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady.

Čl. 14. Záverečné ustanovenia

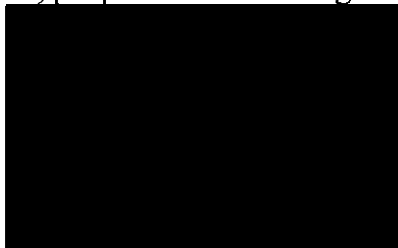
- 1. Práva a povinnosti oboch zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia obchodným zákonníkom, autorským zákonom a súvisiacimi predpismi.
- 2. Akékoľvek zmeny a doplnky tejto zmluvy sa budú robiť formou písomných dodatkov potvrdených obidvoma zmluvnými stranami.
- 3. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú ohlásiť všetky zmeny údajov dôležitých pre bezproblémové plnenie zmluvy, druhej zmluvnej strane.
- 4. Zmluvné strany prehlasujú, že v čase uzavretia tejto zmluvy nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by bránili, alebo vylučovali uzavretie takejto zmluvy, resp. ktoré by mohli byť vážnou prekážkou k jej splneniu.
- 5. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú, končí dňom odovzdania a prevzatia diela.
- 6. Táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v súlade s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.

7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v centrálnom registri zmlúv v zmysle ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
8. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
- a. Príloha č. 1 – Kalkulácia ceny
 - b. Príloha č. 2 – Opis predmetu zákazky,
9. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží tri rovnopisy a zhotoviteľ jeden rovnopis.

V Spišskej Novej Vsi dňa 25.02.2015

Zhotoviteľ:

.....
Meno, podpis štatutárneho orgánu, pečiatka¹



V Košiciach dňa

Objednávateľ:

.....
Doc. Ing. Ján Spišák, PhD.
splnomocnený zástupca

¹ ak ponuku predkladá uchádzač - skupina, podpíšu všetci členovia štatutárnych orgánov všetkých členov skupiny

Príloha č. 2: Kalkulácia ceny

Príloha č. 1 k zmluve č. Chyba! Nenašiel sa žiaden zdroj odkazov.: Kalkulácia ceny

Modely experimentálnych zariadení pre riešenie projektu

Výrobca zariadenia: SPIŠCOL, s.r.o.

| Názov položky | Počet | Jednotková cena bez DPH v EUR | Jednotková cena s DPH v EUR | Celková cena bez DPH v EUR | Celková cena s DPH v EUR |
|---|-------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Časť 1 - Prototyp stolového vyberača vsádzky | 1 | 8 400,- | 10080,- | 8 400,- | 10080,- |
| Časť 2 - Fyzikálny model dvojstupňového chladiča | 1 | 23 150,- | 27780,- | 23 150,- | 27780,- |
| Časť 3 - Model plošného difúzneho horáka pre dospaľovanie | 1 | 136 200,- | 163440,- | 136 200,- | 163440,- |
| Časť 4 - Model difúzneho horáka pre spaľovanie antracitového prachu | 1 | 25 700,- | 30840,- | 25 700,- | 30840,- |
| CENA CELKOM | | | | 193 450,- | 232140,- |

Z uvedeného nehodiace sa tvrdenie preškrtnite:

~~1/ Spoločnosť nie je platiteľom DPH.~~

2/ Spoločnosť je platiteľom DPH.

Súčasťou uvedenej ceny sú všetky náklady súvisiace s dodaním predmetu zmluvy, v zmysle tejto zmluvy.

V Spišskej Novej Vsi dňa 25.02.2015

Obchodné meno predávajúceho: **SPIŠCOL, s.r.o.**

Meno, podpis a pečiatka štatutárneho orgánu predávajúceho:

Príloha č. 3: Opis predmetu zákazky

Príloha č. 2 k zmluve č. xxx/101104/2014: Opis predmetu zákazky

Modely experimentálnych zariadení pre riešenie projektu

Výrobca zariadenia: SPIŠCOL, s.r.o.

Základné požadované parametre:

1.1 Prototyp stolového vyberača vsádzky:

Prototyp stolového vyberača vsádzky je súčasťou dvojstupňového chladiča, a bude slúžiť na rovnomernú odťažbu materiálu v celom profile chladiča.

- výkon: 0 - 5 t/hod , základná konfigurácia 400 kg/hod
- plocha vyberania: 0,8x0,9 m
- tepelná odolnosť konštrukčného prevedenia: do 200°C
- rovnomerná odťažba materiálu v celom profile chladiča,

1.2 Fyzikálny model dvojstupňového chladiča

Fyzikálny model dvojstupňového chladiča pre chladenie antracitu v neutrálnej a oxidačnej atmosfére. Bude slúžiť na overenie funkčnosti dvojstupňového chladiča, na určenie optimálnych parametrov zariadenia a na verifikáciu matematického modelu.

- spracovanie vsádzky zo zrnitosťou 0 – 40 mm
- výkon 100 kg/hod
- teplota materiálu 900°C

1.3 Model plošného difúzneho horáka pre dospaľovanie

Model plošného difúzneho horáka pre dospaľovanie, sa skladá z 5 logických celkov:

- Bezpečnostné prvky v systéme - 1ks
- Riadiaci systém horáka komponenty - 1ks
- Monitorovanie procesu spaľovania - 1ks
- Horáková regulačná sústava - 1ks
- Model plošného difúzneho horáka pre dospaľovanie - 1ks

Bezpečnostný systém na zaistenie bezpečnosti pracovníkov pri pokusoch. Súčasťou systému sú snímače CO, CO₂, NO_x, S, protivýbušné ventily a prvky pre varovanie pracovníkov vyhodnocovacia jednotka a prepojenie na ovládací systém experimentálnych zariadení s úlohou jeho odstavenia. súčasťou dodávky je aj oživenie systému.

Riadiaci systém, bude zaisťovať priame riadenie experimentálneho zariadenia horáka na dospaľovanie na základe zozbieraných údajov z meracích komponentov. V cene sú zahrnuté všetky komponenty riadiaceho systému a jeho montáž a oživenie.

Monitorovanie procesu spaľovania, bude slúžiť na monitorovanie a snímanie prevádzkových parametrov počas pokusov s experimentálnym zariadením, údaje sa budú prenášať do riadiaceho systému. Súčasťou monitorovacieho systému je spalínový prietokomer, tlaková diferencia, termočlánky typu S.

Horáková regulačná rada. Bude slúžiť na reguláciu zemného plynu z prírodného potrubia do prototypu difúzneho horáka pre dospaľovanie.

Model plošného difúzneho horáka pre dospaľovanie, aj s montážou zariadenia. Bude slúžiť na overenie funkčnosti dospaľovania zvyškového CO a TOC v spalínach počas pokusov, na určenie optimálnych parametrov prevádzky a na verifikáciu matematického modelu.

- snímače CO, CO₂, NO_x, S
- protivýbušné ventily a prvky doba odozvy do 1s, snímače merajú v celom rozsahu po limity nebezpečnosti plynov,
- intenzita zvuku varovného systému nad 80 dB
- komponenty riadiaceho systému
- počet Vstupov/Výstupov 5,
- dĺžka odozvy do 200 ms
- termočlánky s rozsahom merania nad 1300°C,
- spalínový prietokomer s rozsahom merania nad 100 m³/hod.
- diferenčný tlakomer s rozsahom merania tlaková diferencie do 1 kPa
- regulačná rada musí byť dimenzovaná podľa výkonových parametrov horáka, ktorého výkon je 100 m³/hod. spalín z RP a 0-10 m³/hod. zemného plynu
- 100 m³/hod. spalín z RP a od 10 m³/hod. zemného plynu

1.4 Model difúzneho horáka pre spaľovanie antracitového prachu

Model difúzneho spaľovania antracitového prachu, sa skladá z 3 logických celkov:

- Model difúzneho horáka pre spaľovanie antracitového prachu - 1ks
- Horáková regulačná sústava modelu DSAP - 1ks
- Prietokomery plynného média - 2 ks

Model difúzneho spaľovania antracitového prachu bude slúžiť na overenie funkčnosti difúzneho spaľovania, na určenie optimálnych parametrov zariadenia a na verifikáciu matematického modelu.

Horákovou regulačnou sústavou modelu DSAP, bude slúžiť na reguláciu paliva a vzduchu z prírodného potrubia do modelu difúzneho spaľovania antracitového prachu.

Prietokomer plynného média, bude slúžiť na meranie aktuálneho a celkového množstva plynného média dodávaného do experimentálneho zariadenia počas prevádzky zariadenia. Merané hodnoty sa budú prenášať do riadiaceho systému.

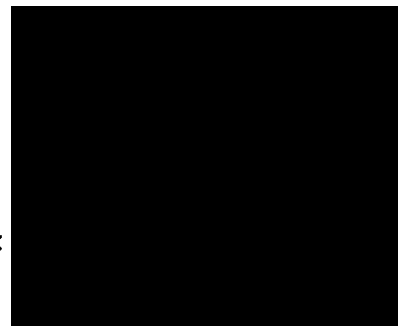
- v modeli bude spaľovaný antracitový prach v zrnitosti 0 – 1 mm,
- spotreba prachu 0 – 5 kg/hod,
- prevádzková teplota min. 1200°C prevádzkový tlak horáka do 250 kPa
- tlak do 250 kPa
- tlak prevádzkový 20 kPa
- prietok do 200 m³ / hod
- prietok prevádzkový 20 m³/hod
- merací rozsah 0 – 3600 m³ , s presnosťou 1 m³
- vzduch tlak – 5 kPa

- výstup 4 až 20 mA

V Spišskej Novej Vsi dňa 25.02.2015

Obchodné meno predávajúceho: SPIŠCOL, s.r.o.

Meno, podpis a pečiatka štatutárneho orgánu predávajúceho:



Príloha č. 4: Vyhlásenie

Vyhlasujem, že ako uchádzač vo verejnom obstarávaní pre zadávanie podlimitnej zákazky podľa § 100 až § 102 formou priame rokovacie konanie, ktorej predmetom je Modely experimentálnych zariadení pre riešenie projektu, ktorej výzvu na predkladanie ponúk som prevzal od kontaktnej osoby verejného obstarávateľa.

- súhlasím s podmienkami určenými verejným obstarávateľom v tomto verejnom obstarávaní vo výzve na predkladanie ponúk,
- prehlasujem, že všetky doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné,
- poskytnem verejnému obstarávateľovi za úhradu plnenie požadovaného predmetu zákazky pri dodržaní podmienok stanovených vo výzve na predkladanie ponúk, podmienok uvedených v predložennom návrhu záväzných zmluvných podmienok vrátane príloh a podmienok dohodnutých počas rokovania na uvedený predmet zákazky,
- pri realizácii požadovaných dodávok a služieb sa budú podieľať subdodávatelia: **ÁNO** / **NIE** ²

| Obchodné meno a adresa subdodávateľa | Predmet subdodávok | Objem predpokladaných subdodávok v EUR bez DPH |
|--------------------------------------|--------------------|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| SPOLU | | |

V Spišskej Novej Vsi dňa 25.02.2015

Obchodné meno predávajúceho: SPIŠCOL, s.r.o.

Meno, podpis a pečiatka štatutárneho orgánu predávajúceho

Poznámka: ak ponuku predkladá uchádzač - skupina, podpisu všetci členovia štatutárnych orgánov všetkých členov skupiny

² Nehodiace sa preškrtnúť.

Príloha č. 5 Súhlas dotknutej osoby so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov

Meno, priezvisko a titul: Ing. Martin Kubus

Organizácia: SPIŠCOL, s.r.o., Štefánikovo nám. 4 , 052 01 Spišská Nová Ves

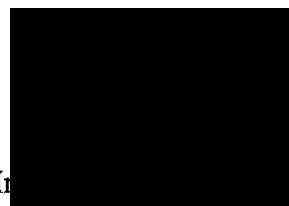
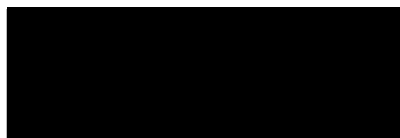
Ja, dolu podpísaná/podpísaný týmto vyhlasujem, že v zmysle § 11 ods. 1, 2, zák. č. 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov **súhlasím** so spracovaním osobných údajov verejným obstarávateľom na účely verejného obstarávania.

Ja dole podpísaná/podpísaný týmto vyhlasujem, že v zmysle § 11 ods. 1, 2, zák. č. 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov **súhlasím** / **nesúhlasím** so zverejnením osobných údajov a dokumentov uvedených v predloženej ponuke. Súhlas je udelený s podmienkou prekrytia rodného čísla a podpisu

Tento súhlas platí počas realizácie a monitorovania projektu, pre potreby zákazky s názvom: Modely experimentálnych zariadení pre riešenie projektu ako aj počas následnej archivácie predložených dokumentov.

Zároveň som si vedomá/vedomý, že spracované údaje budú archivované a likvidované v súlade s platnými predpismi Slovenskej republiky a s platnými predpismi EÚ.

V Spišskej Novej Vsi dňa 25.02.2015



Im
Meno priezvisko, podpis

Poznámka: Súhlas so správou, spracovaním a uchovaním osobných údajov podpíše každá osoba, ktorej osobné údaje sú uvedené v ponuke.

Príloha č. 6 Súhlas zo zverejnením ponuky

Uchádzač:

Názov a sídlo: SPIŠCOL, s.r.o., Štefánikovo nám. 4 , 052 01 Spišská Nová Ves
Štatutárny orgán: Ing. Martin Kubus
IČO: 36 589 811

Ja, dolu podpísaná/podpísaný týmto vyhlasujem, že v zmysle § 9 ods. 7 písm. b) a § 49 ods. 5 písm. b) zák. č. 25/2006/2 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, **súhlasím** so zverejnením predloženej ponuky za nižšie uvedeníých podmienok.

Zo zverejnením ponuky súhlasím v **plnom** / ~~obmedzenom~~ rozsahu.

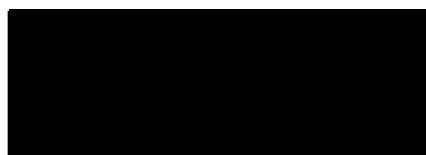
Pri súhlase so zverejnením ponuky v **obmedzenom rozsahu** pokladám nasledujúce údaje, know - how a dokumenty za dôverné ktoré svojou podstatou napĺňajú podstatu obchodného tajomstva v zmysle §17 až §20 zákona č. 513/1991 Z.z. Obchodný zákonník.

Týmto žiadam o utajenie týchto častí ponuky:

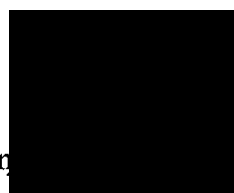
Tento súhlas platí počas realizácie a monitorovania projektu, pre potreby zákazky s názvom: Modely experimentálnych zariadení pre riešenie projektu ako aj počas následnej archivácie predložených dokumentov.

Zároveň som si ~~vedomá~~/vedomý, že spracované údaje budú archivované a likvidované v súlade s platnými predpismi Slovenskej republiky a s platnými predpismi EÚ.

V Spišskej Novej Vsi dňa 25.02.2015

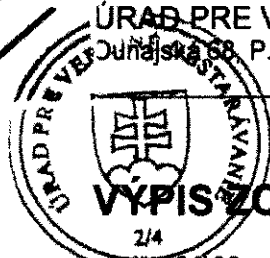


Ing.



Meno, podpis štatutárneho orgánu, pečiatka

Poznámka: ak ponuku predkladá uchádzač - skupina, podpíšu všetci členovia štatutárnych orgánov všetkých členov skupiny



VÝPIS ZO ZOZNAMU PODNIKATEĽOV

podľa § 133 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Obchodné meno/Názov: SPIŠCOL, s. r. o.
Sídlo/Miesto podnikania: Štefánikovo nám. 4
 052 01 Spišská Nová Ves
IČO: 36589811
Zoznam členov štatutárneho orgánu: Ing. Martin Kubus
Registračné číslo: 2015/02-PO-D5798
Platnosť zápisu od: 12. 02. 2015
Platnosť zápisu do: 12. 02. 2018

Dátum zmeny údajov: -

Predmet podnikania:

- inžinierska činnosť a súvisiace technické poradenstvo,
- vývoj strojných a technologických zariadení,
- výroba strojných a technologických zariadení, strojárskych výrobkov, vrátane dodávok investičných celkov,
- výroba kovových konštrukcií a ich častí,
- colná deklarácia,
- automatizované spracovanie dát,
- vedenie účtovníctva,
- kúpa tovaru za účelom jeho predaja v rozsahu voľných živností,
- sprostredkovanie obchodu, výroby v rozsahu voľných živností,
- ubytovacie služby v rozsahu voľných živností,
- podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom,
- vykonávanie odborných činností vo výstavbe podľa zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov v kategórii Technické, technologické a energetické vybavenie stavieb s rozsahom oprávnenia Výrobné technologické zariadenia,
- projektovanie a navrhovanie objektov, zariadení a prác, ktoré sú súčasťou banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom,
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti služieb

Zoznam dokladov podľa § 26 ods. 2, ktorými podnikateľ preukázal splnenie podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia

| Podmienka účasti podľa § 26 ods. 1 | Druh dokladu | Vydal/a | Dátum vydania | Číslo dokladu |
|------------------------------------|--|--|---------------|---------------|
| písm. a) a b) | výpis z Registra trestov pre Ing. Martin Kubus | Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky, Kvetná 13, 814 23 Bratislava | 04. 02. 2015 | A148JGF5KA TJ |

| | | | | |
|----------|------------------------------------|--|--------------|---------------------------|
| písm. c) | potvrdenie súdu (konkurz) | Okresný súd Košice I, Tichá 21, 040 01 Košice | 15. 01. 2015 | Kp/124/2015 Lp/44/2015 |
| | potvrdenie súdu (likvidácia) | Okresný súd Košice I, Tichá 21, 040 01 Košice | 15. 01. 2015 | Kp/124/2015 Lp/44/2015 |
| písm. d) | potvrdenie Sociálnej poistovne | Sociálna poisťovňa, pobočka Spišská Nová Ves, Elekárarenská 10, 052 19 Spišská Nová Ves | 12. 01. 2015 | 700-81-GC04 /2015 |
| | potvrdenie zdravotnej poistovne | Všeobecná zdravotná poisťovňa, a. s. pobočka Spišská Nová Ves, Štefánikovo námestie 1, 052 51 Spišská Nová Ves | 12. 01. 2015 | P002154900 001 |
| písm. e) | potvrdenie daňového úradu | Daňový úrad Košice, pobočka Spišská Nová Ves, Školská 24, 052 73 Spišská Nová Ves | 13. 01. 2015 | 9812301/5/68 793/2015 |
| písm. f) | výpis z obchodného registra | Okresný súd Košice I, Tichá 21, 040 01 Košice | 03. 02. 2015 | el-2414/2015/ V |
| písm. h) | čestné vyhlásenie | - | 03. 02. 2015 | - |
| písm. i) | čestné vyhlásenie | - | 03. 02. 2015 | - |
| písm. j) | čestné vyhlásenie | - | 03. 02. 2015 | - |



ÚRAD PRE VEREJNÉ OBSTARÁVANIE

Dunajská 68, P. O. BOX 58, 820 04 Bratislava 24

Osvedčovacia doložka

Na základe žiadosti od spoločnosti:

*SPIŠCOL, s. r. o.
Štefánikovo nám. 4
052 01 Spišská Nová Ves
IČO: 36589811*

Úrad pre verejné obstarávanie (ďalej len „úrad“) osvedčuje, že táto listina je listinnou podobou výpisu zo zoznamu podnikateľov vo forme elektronického odpisu z informačného systému úradu, pozostávajúca z 2 listov/2 strán. Listinná podoba výpisu sa doslovne zhoduje s údajmi uvedenými v elektronickom odpise podpísaným zaručeným elektronickým podpisom.

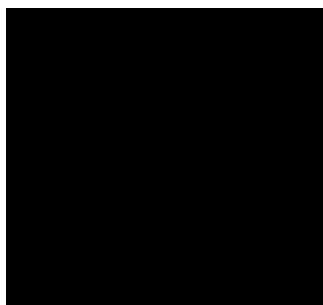
Osvedčený výstup je zapísaný v evidencii osvedčujúcej osoby pod poradovým číslom: ODZP-371/2015

Dátum vyhotovenia:
16.02.2015

Miesto vyhotovenia:
Bratislava

Dátum a čas vyhotovenia el. odpisu:
16.02.2015, 09:12:00

Meno zamestnanca Úradu pre verejné obstarávanie: Ing. Anna Juráková, PhD.



.....
Podpis osvedčujúcej osoby a odtlačok pečiatky

