

**Vršanská uhelná a.s.**

IČO: 28678010

DIČ: CZ699003245 (pro účely DPH), CZ28678010 (pro ostatní účely)

se sídlem: Most, V.Řezáče 315, PSČ 434 67

zapsaná v oddílu C., vložce 1987, obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Ústí nad Labem

(dále jen „Zadavatel“)

## **VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 3**

podle ustanovení § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

### **VEŘEJNÁ ZAKÁZKA**

„Generální oprava velkostroje KU 300.S-26/K85“

evidenční číslo zakázky: Z2018-011969

(dále jen „Veřejná zakázka“)

Zadavatel obdržel dne 10.5.2018 k zadávacím podmínkám Veřejné zakázky níže uvedené dotazy; odpovědi Zadavatele jsou k nim připojeny.

v rámci přípravy nabídky na realizaci Veřejné zakázky č. Z2018-011969, s názvem „Generální oprava velkostroje KU 300.S-26/K85“ si dovoluujeme požádat Zadavatele o poskytnutí informací k těmto bodům:

1. Kamery – dodavatel nedoporučuje/nenabídne otočné kamery = nahrazení pevnými?

**Odpověď:**

*Zadavatel i přes uvedené požadujeme otočné kamery – viz technická specifikace (část elektro), která tvoří přílohu č. 2 zadávacích podmínek k Veřejné zakázce (2 ks otočné, 2 ks pevné).*

2. NO – v zadání autonomní, na trhu není spolehlivé řešení, které by zajistilo požadovanou délku svícení v zimních měsících – navrhujeme nahradit za centrální

**Odpověď:**

*Zadavatel požaduje autonomní NO tak, jak je uvedeno v technické specifikaci (část elektro), která tvoří přílohu č. 2 zadávacích podmínek k Veřejné zakázce.*

3. Zadání neřeší zkušební provoz, bude požadován?

**Odpověď:**

*Zadavatel bude požadovat zkušební provoz v délce 14 dnů v tomto rozsahu:*

*Silnoproudé zařízení – 1 pracovník dodavatele – v době od 6.00 do 18.00 hodin bude požadována jeho přítomnost na stroji, mimo tuto dobu dostupnost na telefonu*

*Řídicí systém - 1 pracovník dodavatele – v době od 6.00 do 18.00 hodin bude požadována jeho přítomnost na stroji, mimo tuto dobu dostupnost na telefonu*

*Hydraulické systémy – 1 pracovník dodavatele – prvních 5 dnů v době od 6.00 do 18.00 hodin bude požadována jeho přítomnost na stroji, mimo tuto dobu a od šestého dne dostupnost na telefonu*

*Zámečníci – po dobu zkušebního provozu dostupnost na telefonu*

4. V Jakém provedení je požadováno SHZ

**Odpověď:**

*Zadavatel požaduje SHZ v provedení jako na stroji K107, tj. systém na bázi plynu CO<sub>2</sub> (s ohledem na potřebu jednotnosti náhradních dílů na strojích Zadavatele).*

5. Jaký je počet komunikovaných proměnných ve vizualizaci InTouch na K107 (řádově na stovky), kvůli velikosti licence na InTouch

**Odpověď:**

***Řádově 2900 proměnných.***

6. Na K107 je InTouch with I/O nebo je tam InTouch without I/O, ale s komunikačním procesorem CP1613 a s OPC serverem?

**Odpověď:**

***Na K107 je InTouch with I/O.***

7. Jakou verzi operačního systému preferují? WIN7 nebo WIN10?

**Odpověď:**

***Zadavatel nemá v tomto směru preference, tzn. může již být WIN10.***

8. Jakými prostředky se provádí archivace? Jenom InTouch nebo i pomocí aplikace Wonderware Historian?

**Odpověď:**

***Archivace se provádí pouze prostřednictvím InTouch.***

9. Úpravy na Dispečinku uhlí InTouch, kam jdou informace k bagru, bude provádět firma, která to dělá a je to požadováno,?

**Odpověď:**

***Úpravy ASW na dispečinku nejsou předmětem Veřejné zakázky. Předmětem Veřejné zakázky je řídicí systém na rypadle K85, který bude připojen do podnikové ethernetové sítě a vybraný dodavatel, s nímž bude uzavřena smlouva na Veřejnou zakázku, bude povinen zajistit, aby tento řídicí systém měl řádně nastaven ASW pro vzájemnou komunikaci s vizualizačním prostředím na dispečinku uhlí (vizualizace na dispečinku InTouch).***

10. Jakým způsobem (WiFi, RACOM) je realizován přenos dat z hlavního CPU na dispečink uhlí? A je na dispečinku uhlí automat (PLC)?

**Odpověď:**

***Přenos dat z hlavního CPU na dispečink uhlí je realizován pomocí WiFi spojení. Na dispečinku je automat, který však nesouvisí s bagrem, jde o pomocný automat, z kterého***

*jsou v současné době přenášeny pouze údaje od vah a který bude v budoucnu zcela zrušen.*

11. Jak jsou přenášena data do VIS systému – data jsou přenášena z InTouch na hlavním dispečinku do VISu nebo přes nějakou další aplikaci? Takže jakmile jsou data na hlavním dispečinku, tak jejich přenos do VISu probíhá automaticky (VIS si informace vyčítá)?

***Odpověď:***

*Do VIS systému se data přenášejí z InTouch na dispečinku uhlí, k čemuž je využíván příslušný program. Z bagru se posílají data do počítače na dispečinku uhlí a z něj poté do VIS systému.*

---

Zadavatel obdržel dne 14.5.2018 k zadávacím podmínkám Veřejné zakázky níže uvedený dotaz; odpověď Zadavatele je k němu připojena.

potřebujeme bližší informace – konkrétní typ unifikovaného energořetězu dle KU300/K107, případně základní parametry dle přílohy.

***Odpověď:***

*Bližší informace jsou obsaženy ve výkresu, který Zadavatel připojuje k tomuto vysvětlení zadávacích podmínek Veřejné zakázky jako jeho přílohu.*

V Praze dne 15. května 2018

**Vršanská uhelná a.s.**

zast. JUDr. Petrem Voříškem, Ph.D., LL.M., advokátem  
i.s. Mgr. Františkem Šustrem, advokátem