



Dopravní podnik měst

Liberce a Jablonce nad Nisou, a. s.

Mrštíkova 3, 461 71 Liberec III, IČ: 47311975

DPMLJ/007/14, verze A

Nadlimitní sektorová veřejná zakázka na dodávky

zadaná v otevřeném řízení podle § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „Zákon“) ve spojení s § 151 a násl. Zákona s názvem:

„Pořízení až 15 kusů nových kloubových autobusů s pohonem CNG pro MHD v Liberci“

evidenční číslo zakázky Z2022-007974 uvedené ve Věstníku veřejných zakázek

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE – ČÍSLO 6

Toto vysvětlení zadávací dokumentace poskytuje zadavatel v návaznosti na žádost dodavatele o vysvětlení ve smyslu ustanovení § 98 odst. 3 Zákona.

Dotaz č. 1 k vysvětlení zadávací dokumentace:

Dovolte, abychom se na Vás obrátili v rámci probíhající Veřejné zakázky s dotazy k Technické specifikaci, str. 3, kamerový systém:

V návaznosti na Vysvětlení zadávací dokumentace č. 5 za dne 6.4.2022, Vysvětlení dotazu č. 1 Prosíme o vysvětlení, z jakého důvodu není možné použít navrhané řešení zálohovaného napětí. Dle Uchazeče tím není dotčena požadovaná funkcionální a dle našich informací je takto provedeno v současném vybavení vozidel Provozovatele.

Vysvětlení zadávací dokumentace k dotazu č.1 – zadavatel na základě žádosti účastníka sděluje následující:

Zadavatel nepovažuje dodavatelem předložený návrh zálohového uložení záznamu a korektního vypnutí zařízení, pro případ, kdy dojde k přerušení palubního spínacího napětí z baterie vozidla, za souladný se zadávacími podmínkami. **Zadavatel trvá na vlastním zálohovém zdroji UPS na základě vlastních zkušeností s užívanými systémy.** Požadavkem je přítomnost UPS, které uloží záznam, a to i v případě nárazu vozidla, v jehož důsledku bude poškozena AKB a dojde k zastavení chodu motoru.

Je nezbytné dodržet požadavek technické specifikace uvedený v Příloze č.4 (na str.3) Zadávací dokumentace, tedy:

...“Záznamy všech kamer budou ukládány na záznamové zařízení, které bude dostatečně zabezpečeno proti otřesu, s možností jednoduché výměny typu hot swapping/ hot plugging. Záznamová jednotka bude schopna uložit záznam i při výpadku energie nebo nárazu (standardně ukončí činnost) tedy vlastní UPS. Záznam musí být kompletní do doby výpadku energie nebo nárazu s mechanickým poškozením kamer, případně záznamového média.“...

Telefon:
+420 485 344 111

Fax:
+420 485 105 426

Internet:
www.dpmlj.cz

email:
dpmlj@dpmlj.cz

Bankovní spojení:
Česká spořitelna,
a.s.
č. ú. 8090012/0800

IČO:
47311975

DIČ:
CZ47311975



Dotaz č. 2 k vysvětlení zadávací dokumentace:

V návaznosti na Vysvětlení zadávací dokumentace č. 5 za dne 6.4.2022, Vysvětlení dotazu č. 2 Prosíme o vysvětlení, z jakého důvodu není možné použít navrhované řešení použití switche pro napájení a přenos dat v kamerovém systému. Jedná se o standardní síťový prvek, kde v každém článku vozidla dále směřuje kabeláž ve hvězdicové topologii k jednotlivým prvkům infrastruktury. Toto řešení zároveň umožňuje mezičlánkové propojení vozidla pouze jedním datovým kabelem. V opačném případě by bylo zapotřebí ke každé kameře vést vlastní kabeláž a pro každou kameru mezičlánkový přechod. Použitím switche není nikterak dotčena funkčnost kamerového systému a dle našich informací je takto provedeno v současném vybavení vozidel Provozovatele.

Žádáme o doplnění do specifikace jaký typ konektorů M12, kódování, Zadavatel požaduje použít. D-kódování, X-kódování, A-kódování nebo jiné.

Vysvětlení zadávací dokumentace k dotazu č.2 – zadavatel na základě žádosti účastníka sděluje následující:

Zadavatel nijak nerozporuje možnost zapojení či použití switche v rámci řešení kamerového systému. **Zadavatel v požadavcích pouze uvádí, že zařízení musí mít možnost připojení min. 8 kamer přímo do záznamové jednotky pomocí konektorů M12 bez použití switche.** Zadavatel dále uvádí, že požaduje na všech dotčených součástech kamerového systému (kamery, switch, záznamové zařízení) typ konektoru M12. Standardem kamerových systémů je užití D-kódování, nicméně zadavatel nepředjímá konkrétní technické řešení dodavatele, proto není požadovaný typ kódování specifikován.

K výše uvedenému zadavatel shrnuje, že je nezbytné dodržet požadavek technické specifikace, uvedený v Příloze č.4 (na str.3), tedy:

...*“Zařízení musí mít možnost připojení min. 8 kamer přímo do záznamové jednotky pomocí konektorů M12 bez použití switche. Záznam bude obsahovat časové údaje. Údaj o přesném čase je systém schopen získávat z vlastní GPS jednotky.”...*

Dotaz č. 3 k vysvětlení zadávací dokumentace:

V návaznosti na Vysvětlení zadávací dokumentace č. 5 za dne 6.4.2022, Vysvětlení dotazu č. 4 Prosíme o vysvětlení, z jakého důvodu není možné použít navrhované řešení disku o vyšší kapacitě. Použitím disku s vyšší kapacitou není nikterak dotčena funkce kamerového systému, použitím více disků se Zadavatel nad to vyhne budoucím servisním nákladům za údržbu většího počtu disků. Uchazeč nabízí možné diagnostické upozornění na PRE fail chyby disku. Dle našich informací je takto provedeno i v současném vybavení vozidel Provozovatele.

Prosíme o uvedení požadované délky uchování záznamu a stanovení min. rozlišení streamu pro záznam a snímkové frekvence.



Vysvětlení zadávací dokumentace k dotazu č.3 – zadavatel na základě žádosti účastníka sděluje následující:

Zadavatel trvá na dvou discích vzhledem k vlastním zkušenostem s jednodiskovým systémem. U požadovaného řešení zůstává systém funkční i v případě poruchy disku, nebo vynětí jednoho z nich.

Doporučená minimální délka záznamu je 72 hodin. Rozlišení streamu pro záznam a snímkové frekvence: Rozlišení HD (1280x720), minimálně 25 snímků/s.

Je nezbytné dodržet požadavek technické specifikace, uvedený v Příloze č.4 (na str.4), tedy:
...“2 disky HDD (2,5" nebo 3,5 ") nebo SSD”...

Dotaz č. 4 k vysvětlení zadávací dokumentace:

Prosíme o doplnění min. velikosti displeje kamerového systému pro zobrazení čtyř kamer.

Vysvětlení zadávací dokumentace k dotazu č.4 – zadavatel na základě žádosti účastníka sděluje následující:

Zadavatel na základě žádosti účastníka sděluje, že min. velikost uhlopříčky displeje kamerového systému pro zobrazení čtyř kamer je 10“.

Toto vysvětlení nemění zadávací podmínky, nicméně s ohledem na skutečnost, že zadavatel požadované vysvětlení Zadávací dokumentace neuveřejnil včas dle § 98 odst. 4 Zákona, prodlužuje lhůtu pro podání nabídek v elektronické podobě, která nově končí dne **3.5. 2022 v 10,00 hodin**.

Otevírání nabídek v elektronické podobě se uskuteční dne 3.5. 2022 v 10,30 hodin.

Datum uveřejnění na profilu zadavatele: 21.4. 2022

Za zadavatele v Liberci dne: 21.4. 2022

.....
Ing. Michal Zděnek, M.A.
předseda představenstva

.....
Ing. Václav Sosna
místopředseda představenstva

Telefon:
+420 485 344 111

Fax:
+420 485 105 426

Internet:
www.dpmlj.cz
email:
dpmlj@dpmlj.cz

Bankovní spojení:
Česká spořitelna,
a.s.
č. ú. 8090012/0800

IČO:
47311975

DIČ:
CZ47311975