



Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o.
Kvačalova 2
Žilina 011 40

zverejnené v profile
obstarávateľskej organizácie

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/linka

Žilina

Ing. Ďurkovský/0415660168

22.03.2018

Vec: Informatizácia mestskej hromadnej dopravy v Žiline (verejná súťaž)
-odpoveď na žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov;

Obstarávateľská organizácia Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o., Kvačalova 2, 011 40 Žilina (IČO: 36 007 099) vyhlásila verejné obstarávanie nadlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže s názvom *Informatizácia mestskej hromadnej dopravy v Žiline* (oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania zverejnené v Úradnom vestníku EÚ zo dňa 16.02.2018 pod označením 2018/S 033-072641 a zverejnené vo vestníku verejného obstarávania č. 35/2018 zo dňa 19.02.2016 pod označením 2562-MST).

Dňa 16.03.2018 bola obstarávateľskej organizácii doručená od hospodárskeho subjektu, resp. žiadateľa písomná žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov. Obsahom tejto žiadosti bolo 12 otázok, na ktoré obstarávateľská organizácia poskytuje nasledovné odpovede:

Otázka č. 1:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 1. MODERNIZÁCIA VOZIDLOVÉHO A KOMUNIKAČNÉHO SYSTÉMU, Položka č. 1 Vozidlový komunikačný systém, Časť Označovače cestovných lístkov sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„...možnosť aktivovania elektronického predplatného cestovného lístka na čipovej karte kúpeného prostredníctvom e-shop-u“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania k palubným počítačom RG SRG-5000P a RG SRG-6000Pa k čipovým kartám Mifare Classic, Mifare DESfire pre možnosť aktivovania elektronického predplatného cestovného lístka na čipovej karte kúpeného prostredníctvom e-shop-u?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 1:

Áno, poskytnete.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 1 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 1. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 2:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 1. MODERNIZÁCIA VOZIDLOVÉHO A KOMUNIKAČNÉHO SYSTÉMU, Položka č. 1 Vozidlový komunikačný systém, Časť Označovače cestovných lístkov sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„... komunikácia s palubným počítačom RG SRG-5000P a RG SRG-6000P“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre komunikáciu Označovača cestovných lístkov s palubným počítačom RG SRG-5000P a RG SRG-6000P?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 2:

Áno, poskytnete.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 2 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 2. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 3:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 1. MODERNIZÁCIA VOZIDLOVÉHO A KOMUNIKAČNÉHO SYSTÉMU, Položka č. 1 Vozidlový komunikačný systém, Časť Systém automatického počítania cestujúcich, sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„V súčinnosti s implementovaným automatickým počítaním cestujúcich musí byť dodaný aj software resp. musí poskytovať svoje výsledky palubnému počítaču typu RG SRG-6000P v takej štruktúre, aby ich bolo možné následne spracovať v programe MUNICOM Premium“

„údaje získané zo systému automatického počítania cestujúcich musia byť odosielané a zaznamenávané do pamäte palubného počítača tarifno-informačného systému a následne vyhodnocovateľné v obslužnom softvéri MUNICOM Premium“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre pripojenie Systému automatického počítania cestujúcich k palubnému počítaču typu RG SRG-6000P, resp. špecifikácia dátovej štruktúry pre následné spracovanie výsledkov v programe MUNICOM Premium?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 3:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 3 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 3. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 4:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 1. MODERNIZÁCIA VOZIDLOVÉHO A KOMUNIKAČNÉHO SYSTÉMU, Položka č. 1 Vozidlový komunikačný systém, Časť Kamerový vozidlový systém sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„Obrazový výstup kamerového systému bude zobrazený na displeji palubného počítača tarifno-informačného systému RG SRG-6000P“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre zobrazenie výstupu z kamerového systému na displeji palubného počítača SRG-6000P?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 4:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym

záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 4 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 4. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 5:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 1. MODERNIZÁCIA VOZIDLOVÉHO A KOMUNIKAČNÉHO SYSTÉMU, Položka č. 1 Vozidlový komunikačný systém, Časť Kamerový vozidlový systém sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„Do kamerového záznamu budú zapisované vybrané údaje o aktuálne prevádzkovej linke z palubného počítača tarifno-informačného systému (napr. aktuálny dátum a čas z palubného počítača, číslo linky, číslo spoja, smer spoja, číslo služby, názov zastávky, rýchlosť vozidla, číslo kamery apod.).“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre získanie údajov z palubného počítača SRG-6000P údaje o aktuálne prevádzkovej linke z palubného počítača pre zápis do kamerového záznamu?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 5:

Áno, poskytnie.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 5 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 5. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 6:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 1. MODERNIZÁCIA VOZIDLOVÉHO A KOMUNIKAČNÉHO SYSTÉMU, Položka č. 1 Vozidlový komunikačný systém, Časť Kamerový vozidlový systém sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„Kamerový záznam musí byť možné prehrať aj priamo vo vozidle oprávnenou osobou po autorizácii príslušného oprávnenia.“

„Trvanie procesu s odhadovanou dĺžkou času vypočítavania kamerového záznamu musí byť signalizovaný na displeji palubného počítača tarifno-informačného systému (napr. číselný alebo grafický posuvník).“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre prehranie kamerového záznamu a signalizovanie trvania procesu na displeji palubného počítača SRG-6000P?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 6:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 6 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 6. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 7:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 2. MODERNIZÁCIA DISPEČERSKÉHO RIADENIA, Položka č. 13 Dispečerský softvér, A. Programové vybavenie určené na spracovanie on-line dát z palubných počítačov sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„...technicky, logicky a graficky spracovávať on-line dáta z palubných počítačov typu RG SRG-5000P a RG SRG-6000P obsahujúcich...“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre spracovanie on-line dát z palubných počítačov typu RG SRG-5000P a RG SRG-6000P?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 7:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 7 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-

informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 7. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 8:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 2. MODERNIZÁCIA DISPEČERSKÉHO RIADENIA, Položka č. 13 Dispečerský softvér, A. Programové vybavenie určené na spracovanie on-line dát z palubných počítačov sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„Opísaný softvér musí byť plne a funkčne kompatibilný, priamo naviazaný na súčasne používaný program spracúvajúci získané dáta z palubných počítačov vozidiel MHD, konkrétne MUNICOM Premium od spoločnosti TARAN“

„Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o. požaduje vytvorenie plnej a spoľahlivej kompatibility dopĺňujúceho softvérového modulu s existujúcim programom RG MUNICOM Premium.“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre pripojenie dopĺňujúceho softvérového modulu s programom MUNICOM Premium od spoločnosti TARAN?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 8:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 8 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 8. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 9:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 2. MODERNIZÁCIA DISPEČERSKÉHO RIADENIA, Položka č. 13 Dispečerský softvér, B. Programové vybavenie zabezpečujúce on-line monitorovanie MHD sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„Systém musí disponovať modulom umožňujúcim dispečerovi komunikovať s vozidlami MHD textovým spôsobom.“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre komunikáciu s vozidlami MHD textovým spôsobom?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 9:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 9 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 9. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 10:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 4. INTERNETOVÝ PREDAJ CESTOVNÝCH LÍSTKOV, Položka č.22 Internetový predaj cestovných lístkov sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„... všetky potrebné aktualizácie zabezpečujúce kompatibilitu a funkčné prepojenie so systémom MUNICOM Premium...“

„... integrácia systémovej kompatibility, komunikácie a spracovania dát získaných z palubných počítačov typu RG SRG-6000P ...“

„... integrácia systémovej kompatibility, komunikácie a spracovania dát získaných z označovačov cestovných lístkov typu RG KRG-8 ...“

Poskytne verejný obstarávateľ špecifikáciu rozhrania pre pripojenie Internetového predaja cestovných lístkov s palubným počítačom typu RG SRG-6000P, s označovačov cestovných lístkov typu RG KRG-8 a so systémom MUNICOM Premium?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 10:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 10 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-

informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 10. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 11:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 5. ZAVEDENIE PLATBY BANKOVOU KARTOU, Položka č.23 Terminály

Časť Terminál pre bankové karty sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa:

„Platobné terminály musia byť kompatibilné a zároveň fyzicky integrované ... do označovačov RG KRG-8 prevádzkovaných vo vozidlách Dopravného podniku mesta Žiliny s.r.o.“

„77 terminálov je potrebné inštalovať do označovačov typu RG KRG-8, ktoré sú súčasťou tarifno-informačného systému Dopravného podniku mesta Žiliny s.r.o.“

„V tomto smere musí byť rozšírený aj softvér a firmvér označovača cestovných lístkov, aby boli zabezpečené všetky funkcie potrebné na akceptovanie platby platobnou kartou pri nákupe cestovného lístka.“

Poskytne verejný obstarávateľ

(i) mechanickú resp. konštrukčnú dokumentáciu potrebnú pre integráciu terminálu pre bankové karty do označovača RG KRG-8?

(ii) Hardwarovú dokumentáciu potrebnú pre integráciu terminálu pre bankové karty do označovača RG KRG-8?

(iii) Softwarovú dokumentáciu potrebnú pre integráciu terminálu pre bankové karty do označovača RG KRG-8?

(iv) Informáciu, či výrobca označovača RG KRG-8 poskytol resp. poskytne uchádzačovi súhlas resp. licenciu na mechanické, hardwarové a softwarové úpravy potrebné pre integráciu platobného terminálu do označovača RG KRG-8?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 11:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 11 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakoľko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so

všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 11. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

Otázka č. 12:

V Oddieli „C“ Opis predmetu zákazky, 5. ZAVEDENIE PLATBY BANKOVOU KARTOU, Položka č.23 Terminály, Časť Overovacie prenosné terminály pre revízorov sa nachádza nasledovná požiadavka verejného obstarávateľa

„verifikácia uskutočnených platieb bezkontaktnými bankovými kartami spoločností MasterCard a VISA“

„verifikácia bezkontaktných čipových kariet DPMŽ – Mifare Classic a Mifare DESfire“

„bezdrôtová komunikácia s palubným počítačom RG SRG-6000P“

Poskytne verejný obstarávateľ

(i) špecifikáciu rozhrania pre verifikáciu bezkontaktných čipových kariet DPMŽ – Mifare Classic a Mifare DESfire?

(ii) špecifikáciu rozhrania pre bezdrôtovú komunikáciu s palubným počítačom RG SRG-6000P0?

Odpoveď obstarávateľskej organizácie na otázku č. 12:

Áno, poskytne.

Spôsob a forma poskytnutia:

Obstarávateľ v súlade s princípom transparentnosti a rovnakého zaobchádzania umožní žiadateľovi ako aj všetkým záujemcom alebo účastníkom oboznámiť sa s konkrétnymi zariadeniami tarifno-informačného systému vo vozidlách obstarávateľa a softvérovým vybavením na spracovanie výsledkov/údajov a to počas fyzickej obhliadky v sídle obstarávateľa za účasti zástupcov (*technikov a programátorov*) súčasného dodávateľa zariadení tarifno-informačného systému. Počas tejto fyzickej obhliadky budú žiadateľovi ako aj všetkým potencionálnym záujemcom alebo účastníkom (ak sa jej zúčastnia) sprístupnené všetky potrebné dokumenty, podklady, informácie a technické dokumentácie, ktoré sú predmetom otázky č. 12 a ktorými obstarávateľ nedisponuje (nakolko disponuje s nimi iba súčasný dodávateľ zariadení tarifno-informačného systému a softvérového vybavenia na spracovanie výsledkov/údajov) a to za účelom podrobného oboznámenia sa so špecifikáciou komunikačného rozhrania jednotlivých zariadení, so všetkými súčasnými hardvérovými zariadeniami a hardvérovými riešeniami vo vozidlách obstarávateľa, s rozmermi a konštrukčným riešením zariadení pre prípadnú integráciu ďalších zariadení a typom komunikačných rozhraní používaných v súčasnom systéme a to v obsahu a rozsahu tak, ako je požadované v otázke č. 12. Poskytnutím možnosti zúčastniť sa obhliadky má obstarávateľ zato, že žiadateľ, záujemca alebo účastník tak získa všetky požadované relevantné informácie potrebné pre riadne vypracovanie ponuky.

V súvislosti s poskytnutím odpovedí na otázky č. 1 – 12 uvedené vyššie obstarávateľ oznamuje, že bezodkladne vykoná zmenu znenia súťažných podkladov a zmenu znenia informácií v oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a primerane predĺži lehotu na predkladanie ponúk. Uvedené zmeny ako aj príslušné lehoty budú bezodkladne písomne oznámené žiadateľovi a bezodkladne budú v súlade s princípmi verejného obstarávania zverejnené v profile obstarávateľa.

S úctou

Ing. Ján Barienčík, PhD.
konateľ a riaditeľ