



Bratislava, 8.6.2022

Všetkým záujemcom

Vysvetlenie súťažných podkladov č. 1 - 13

Vo verejnom obstarávaní na predmet zákazky „**On street parkovacie automaty**“, vyhlásenej v Úradnom vestníku EÚ dňa 3.5.2022 pod značkou 2022/S 089-240417 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 109/2022 dňa 9.5.2022 pod označením 25179 - MST boli doručené nasledovné otázky:

Otázka č. 1:

Hlavné mesto SR Bratislava ako verejný obstarávateľ (ďalej len „Verejný obstarávateľ“) oznámil dňa 9.5.2022 vyhlásenie verejného obstarávania na kúpu on street parkovacích automatov(PA) v počte 125 kusov a poskytovanie súvisiacich služieb (dohľadové centrum, SIM karty s dátovým pripojením, opravy v rámci záručnej lehoty), vrátane dopravy, montáže, softvérovej inštalácie a uvedenia do prevádzky.

Verejný obstarávateľ požaduje k preukázaniu technickej a odbornej spôsobilosti uchádzačov predloženie zoznamu dodávok tovarov, z ktorého bude vyplývať, že má skúsenosť s dodávkou parkovacích automatov (vrátane ich montáže, uvedenia do prevádzky a poskytovania záručného servisu) v minimálnom súhrnnom rozsahu 120 kusov za predchádzajúce tri roky od vyhlásenia tohto verejného obstarávania.

Na Slovensku všetky dodávky parkovacích automatov za uplynulé tri roky nepresiahli objem 120 kusov. Jedinou významnejšou zákazkou v trojročnej histórii odvetvia bola súťaž mesta Trnava. Je verejne známe, že dodávateľ tu nevedel plniť svoj záväzok, a preto ani táto zákazka neprispela k vyššiemu objemu parkovacích automatov dodávateľsky inštalovaných v rámci územia Slovenskej republiky.

Slovenský trh parkovacích automatov je všeobecne malý, ale pôsobí tu viacero profesionálnych dodávateľov parkovacích automatov. Tí majú v rámci Slovenskej republiky vybudované siete servisných stredísk, a teda vedú ponúknuť ekonomicky efektívnejšiu dodávku parkovacích automatov ako ich kolegovia zo zahraničia. Slovenský dodávateľia dodávajú viacerým slovenským mestám parkovacie automaty aj formou správcovsých služieb.

Na základe uvedenej skutočnosti o predmetnom trhu by sme sa chceli spýtať, či uvedenou referenčnou požiadavkou Verejného obstarávateľa sa môže rozumieť aj poskytovanie parkovacích automatov ako služba. To znamená aktuálna správa (resp. správa za uplynulé tri roky) minimálne 120 kusov parkovacích automatov, pričom takýto správca poskytuje ich neustálu obnovu, technologické upgrady, servis (nerozlišuje sa záručný/pozáručný), správu platformy IT pre manažment parkovacích automatov, integráciu do IS a technickú podporu. Pri takejto forme dodávky, je vlastníkom parkovacích automatov správca, ktorý ich dodáva sebe pre účely plnenia služby miestnej samosprávy. V rámci plnenia služby sa zaväzuje, že na požadovaných lokáciách bude funkčný parkovací automat s požadovanou funkcionalitou vrátane integrácií na požadované informačné systémy?

Odpoveď č. 1:

Verejný obstarávateľ bude ako referenciu akceptovať aj poskytovanie parkovacích automatov mestám formou správcovsých služieb.



Otázka č. 2:

V oznámení o vyhlásení verejného obstarávania Hlavného mesta SR Bratislavy s názvom "On street parkovacie automaty" zverejnenom dňa 9.5.2022 je okrem iného uvedené: "Ponuky alebo žiadosti o účasť sa musia zasielať elektronicky

Adresa (URL): <https://josephine.proebiz.com/sk/tender/22529/summary>"

Žiadosť o účasť pri tom nie je spomenutá nikde v súťažnej dokumentácii a ani nikde na profile zákazky: "<https://josephine.proebiz.com/sk/tender/22529/summary>"

Čo máme rozumieť pod uvedeným pojmom "žiadosť o účasť"?

Odpoveď č. 2:

Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania je štandardizovaný formulár, do ktorého Verejný obstarávateľ vkladá informácie v zmysle preddefinovaných možností, ktoré mu uvedený formulár poskytuje.

Jednou z takýchto možností vo formulári je aj preddefinovaná informácia v časti I.3) KOMUNIKÁCIA „Ponuky alebo žiadosti o účasť sa musia zasielať elektronicky“, ktorú Verejný obstarávateľ nemá možnosť editovať, len uviesť webovú adresu, kde môže záujemca vkladať ponuku, **alebo** žiadosť o účasť. Vo verejnom obstarávaní na "On street parkovacie automaty" ide o **PONUKE**, a teda žiadna žiadosť o účasť sa nepožaduje.

Otázka č. 3:

Horná hrana PA musí byť vo výške minimálne 1,70m - radi by sme požiadali verejného obstarávateľa o dôvod tejto požiadavky. Vzhľadom na fakt, že pri väčšine zákazkách je dôležitá práve výška displeja a snímačov, nie automatu. Je to z dôvodu, aby mohli pohodlne zaplatiť aj ZŤP ľudia. Preto ma zároveň zaujíma aj to, v akej pozícii má byť displej a snímače, aby mohol zaplatiť každý, aj ZŤP zákazník napr. ADA 78-120cm.

Odpoveď č. 3:

Požiadavka na minimálnu výšku hornej hrany PA je požadovaná z dôvodu viditeľnosti PA. Umiestnenie displeja nebolo definované a teda nebude predmetom hodnotenia požiadaviek na predmet zákazky.

Otázka č. 4:

Standard PCI PTS definuje bezpečnosť pri platbe pomocou PINu PTS= PIN Transaction Security. V dokumentácii však uvádzate "Verejný obstarávateľ nebude akceptovať riešenie, ktoré má kontaktnú čítačku platobných kariet a/alebo klávesnicu pre zadanie PIN – pinpad".

Odpoveď č. 4:

Verejný obstarávateľ upravuje Opis predmetu zákazky v časti Minimálne požadované technické parametre PA, bod 7 nasledovne: Čítačka bankových kariet musí podporovať akceptované bezkontaktné platobné karty (štandard EMV) podľa štandardu ISO 14443, a NFC v úrovni certifikácie PCI DSS.

Nadalej platí požiadavka, že verejný obstarávateľ nebude akceptovať riešenie, ktoré má kontaktnú čítačku platobných kariet a/alebo klávesnicu pre zadanie PIN – pinpad.



Otázka č. 5:

PA musí byť vybavený farebným dotykovým displejom s veľkosťou uhlopriečky minimálne 8palcov - z praxe je skôr dôležitá veľkosť poľa pre zadanie EČV(znaku) a textu na ňom, nie samotná veľkosť displeja. Z akého dôvodu je teda definovaná veľkosť displeja a nie textu/tlačidiel? 8" displej môže mať menší text a tlačidlá ako napríklad 5" displej.

Odpoveď č. 5:

Verejný obstarávateľ trvá na definovanej veľkosti displeja, nakoľko predpokladá využitie displeja k zverejňovaniu informácií pre obyvateľov.

Otázka č. 6:

Ako boli vyrátane parametre - "28W výkon panelu s možnosťou pootočenia do štyroch strán a požaduje prepojenie s batériou s minimálnou výkonnosťou 40Ah". Každý výrobca má inú spotrebu svojej elektroniky a iný zisk solárneho panelu. Pri splnení Vašej podmienky - prevádzka bez nutnosti externého napájania, by podobne technické parametre nemali byť definované obstarávateľom, nakoľko nie je známa spotreba ponúkaného systému, ktorá môže byť medzi výrobcami priepastná.

Odpoveď č. 6:

Požadované parametre a výkon vychádzajú z normy EN 12 414 pričom v súčasnosti nie je presne určené umiestnenie PA a môžu byť umiestnené aj v nepriaznivých podmienkach pre fotovoltický panel.

Otázka č. 7:

Súťažné podklady_AV.pdf v kapitole 1.1. Minimálne požadované technické požiadavky, na str. 14, citácia bodu č. 11: "PA musí byť vybavený tlačiarňou s možnosťou navrhnuť graficky informácie na daňovom doklade (návin kotúča papiera musí byť minimálne 450m). Požaduje sa termálny tlačový systém, mechanická tlač (ihličkové tlačiarne) nie je akceptovaná. Tlač na vydanom lístku musí byť odolná najmenej jeden rok."

Požadovaná hodnota návinu 450 m je neobvykle vysoká. Je požadovaná skutočne takto vysoká hodnota minimálneho návinu kotúča?

Odpoveď č. 7:

Verejný obstarávateľ požaduje PA podľa normy EN 12 414, kde norma presne popisuje minimálnu dĺžku lístka. Požadujeme autonómne zariadenia s minimalizáciou zásahov do prevádzky PA, ktoré vydá minimálne 6 000 kusov lístkov na jeden návin pri dĺžke lístka 70mm.

Otázka č. 8:

Ako bude vyzerat' príprava na mieste požadovanej inštalácie PA zo strany obstarávateľa. Uchádzač požaduje túto informáciu z dôvodov možného presnejšieho nacenenia inštalčných prác a potrebné prípravy na strane parkovacích automatov. Ak budú mať pripravené miesta inštalácie rôzne parametre, ktoré môžu mať vplyv na cenu prác inštalácie a prevádzky, požaduje uchádzač tieto parametre a odlišnosti uviesť spolu s počtom rôznych typov týchto miest.

Odpoveď č. 8:



Všetky potrebné povolenia k inštalácii zabezpečuje verejný obstarávateľ. Konkrétne miesto dodania jednotlivého PA bude Dodávateľovi písomne oznámené prostredníctvom mapového podkladu, ktorý verejný obstarávateľ doručí Dodávateľovi. Dodávateľ s verejným obstarávateľom navštívia každé jedno miesto dodania, kde zaznačia umiestnenie PA a jeho natočenie. Následne Dodávateľ zabezpečí vykonanie všetkých stavebných, montážnych a inštalačných úprav a výkonov pri osadení PA. PA je autonómny, bez potreby pripojenia do elektrickej či dátovej siete.

Otázka č. 9:

Citácia bodu 13 v Súťažné podklady_AV.pdf v kapitole 1.1. Minimálne požadované technické požiadavky, na str. 14: " PA musí mať autonómne nezávislé napájanie bez nárokov na pripojenie k verejnej energetickej sieti a to napájanie zo solárnych článkov tzv. fotovoltickým panelom pre zabezpečenie 24 hodinovej nepretržitej prevádzky. Solárny článok musí byť súčasťou telesa PA, musí mať minimálne 28W výkon s možnosťou pootočenia do štyroch strán a požaduje prepojenie s batériou s minimálnou výkonnosťou 40Ah. Verejný obstarávateľ nebude akceptovať žiadne alternatívne riešenie pre napájania zariadení." Táto požiadavka platí pre všetkých 125 PA a uchádzač má rátať s plne autonómnu prevádzkou bez možnosti využitia silovej napájacej siete, alebo budú miesta, kde bude možné využiť dostupnú silovú sieť? Otázka uchádzača smeruje k možnosti presne naceniť dodané PA a náklady na ich prevádzku počas záručnej doby.

Odpoveď č. 9:

Požiadavka na autonómnu prevádzku PA platí pre všetkých min. 125 súťažených kusov.

Otázka č. 10:

Tabuľka "Kritérium č. 2: Dĺžka záručnej doby" je v rozpore s podmienkami uvedenými v kapitole: 2. Spôsob hodnotenia ponúk na str. 12 v dokumentu Súťažné podklady_AV. Popisok druhého stĺpca a možnosť zadania hodnoty mesiacov záručnej doby: „počet mesiacov nad rámec minimálnej záručnej doby“ s týmto popisom kritérií nekorešponduje. Do poľa E24 tejto tabuľky je možné zapísať minimálnu hodnotu 96 mesiacov (čo je 24 záručná doba plus 72 mesiacov). Prosíme o vysvetlenie, alebo nápravu.

Ak sme cenu znížili o 10% teda na 6 897,96 EUR a „počet mesiacov nad rámec minimálnej záručnej doby“ na 106 čo je navýšenie o 10,4%. Vypočítané body by mali zodpovedať váham 95% za cenu a 5% za dĺžku záručnej doby. Vypočítané hodnoty však boli:

- v tabuľke: „Kritérium č. 1: Cena za jeden kus parkovacieho automatu v eur s DPH“ hodnota 10,56 bodov,

- v tabuľke: „Kritérium č. 2: Dĺžka záručnej doby“ hodnota 2,5 bodov

Toto podľa nás nezodpovedá v dokumentácii deklarovaným váham. Žiadame o vysvetlenie, alebo nápravu.

Odpoveď č. 10:

V tabuľke "Kritérium č. 2: Dĺžka záručnej doby" je potrebné uviesť, akú záručnú dobu uchádzač ponúka za parkovacie automaty v zmysle opisu predmetu zákazky. Pole E24 tejto tabuľky je



vyjadrením počtu mesiacov nad rámec záručnej doby, tzn. 0 až 20 mesiacov. Verejný obstarávateľ poskytne opravený Návrh na plnenie kritérií v zmysle tejto odpovede.

K druhej časti otázky verejný obstarávateľ uvádza, že pri kritériu záruky (K2) sa prideliť 5 bodov za 0 až 20 mesiacov navyše, to znamená, že jeden mesiac záručnej doby navyše má hodnotu 0,25 bodu.

Čiže pokiaľ uchádzač ponúkne 106 mesiacov záručnej doby – čo je 10 mesiacov navyše oproti minimálnemu počtu - pre účely hodnotenia kritéria to znamená, že dostane polovicu z maximálneho počtu bodov za kritérium K2 (lebo 10 mesiacov navyše je presná polovica z 20 maximálne možných mesiacov). V tomto prípade teda vzorec nepočíta percentá z celkovej záručnej doby, ale z „fakultatívnej“, čiže z 20 mesiacov, ktoré je možné ponúknuť navyše.

Otázka č. 11:

V súťažných podkladoch kap. 1.2. Minimálne požadované softvérové parametre PA bod 10 sa uvádza: „Zaujemca je povinný zabezpečiť funkčné pripojenie každého dodaného PA cez uvedené integračné rozhrania na vlastné náklady a v termíne najneskôr do dodania a osadenia predmetu zákazky.“. Zároveň v prílohe 6 Integrovaný manuál pre PEP v kap. 4.1 Overenie registrovaného používateľa ParkSys v PEP aplikácii v podstate odporúča pripojenie na ParkSys prostredníctvom systémového účtu s využitím vlastných integračných komponentov. Je toto preferovaný / požadovaný spôsob prepájania na ParkSys?

V prípade použitia vlastných integračných komponentov, kde budú integračné komponenty prevádzkované resp. je možnosť ich prevádzkovať v infraštruktúre obstarávateľa (prípadne partnera obstarávateľa) a za akých technických a prevádzkových podmienok? Náklady s týmto spojené (nasadenie, konfigurácia a prevádzka infraštruktúry) by boli náklady obstarávateľa alebo dodávateľa?

Odpoveď č. 11:

Dodávateľ obdrží prístup do rozhrania API parkovacieho softwarového systému verejného obstarávateľa a softvér dodávateľa bude prijímať a vysielat' dáta online v reálnom čase.

Otázka č. 12:

V súťažných podkladoch kap. 1.2. Minimálne požadované softvérové parametre PA bod 11 sa uvádza: „Riadiaca aplikácia musí poskytovať REST API (webová služba) vo formáte XML/JASON pre priebežný i jednorazový import údajov o virtuálnych parkovacích lístkoch do aplikácie tretích strán“.

Existuje bližšia špecifikácia takéhoto rozhrania resp. obstarávateľ sa už napája na podobné rozhranie, alebo sa jedná o nové rozhranie? Ak sa jedná o nové rozhranie, sú podrobnejšie požiadavky na toto rozhranie?

Odpoveď č. 12:

Vid' odpoveď na otázku č. 11.

Otázka č. 13:



Je predpoklad, že mesto Bratislava fakticky plánuje kúpiť v rámci tohto VO pri Predpokladanej hodnote celého projektu vo výške 1 158 375,00 EUR a pri maximálnej cene za jeden PA 7 664,40 EUR s DPH cca 151 kusov PA aj so súvisiacimi službami na 96 mesiacov, správny?

Odpoveď č. 13:

Verejný obstarávateľ plánuje nakúpiť on street parkomaty v minimálnom počte 125 kusov so súvisiacimi službami po dobu 96 mesiacov s predpokladanou hodnotou zákazky 1 158 375,00 EUR.