

675627-2026 - Competition

Slovakia – Nuclear evaluation instruments – Návrh opatrení pre zavedenie inteligentného zberu ZKO v Meste Trebišov
OJ S 190/2026 01/10/2026
Contract or concession notice – standard regime
Supplies - Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Mesto Trebišov

Email: jamsro001@gmail.com

Legal type of the buyer: Local authority

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Návrh opatrení pre zavedenie inteligentného zberu ZKO v Meste Trebišov

Description: Predmetom zákazky je komplexná technologická dodávka, fyzická implementácia, oživenie, softvérové prepojenie a následný garantovaný 2-ročný LCC servis systému inteligentného množstvomého zberu zmesového komunálneho odpadu na území mesta Trebišov. Rozsah zákazky zahŕňa 49 inteligentných stojísk, 109 určených meradiel (váhových systémov), centrálny riadiaci softvér odpadového hospodárstva, natívnu mobilnú aplikáciu pre občanov mesta Trebišov, kompletnú obojsmernú integráciu na mestský informačný systém IS Cora Geo, dodanie 9 000 ks šifrovaných prístupových čipov pre obyvateľov a zaškolenie personálu. Podrobný opis predmetu zákazky je uvedený v časti B.1 - „Opis predmetu zákazky“ súťažných podkladov a v časti B.2 „Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky.“

Procedure identifier: 26a56888-9eb1-41ef-9ef3-0ddba74c4e87

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 38940000 Nuclear evaluation instruments

Additional classification (cpv): 48100000 Industry specific software package, 42968000

Dispensers, 32441200 Telemetry and control equipment, 72212900 Miscellaneous software development services and computer systems

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Košický kraj (SK042)

Country: Slovakia

Additional information: Miestom dodania/plnenia je Územie mesta Trebišov – lokalizácia 49 kontajnerových stojísk v zmysle realizačného plánu mesta.

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 1 600 000,00 EUR

2.1.4. General information

Additional information: A. Predmetné verejné obstarávanie je s ohľadom na opis predmetu zákazky, kritériá na vyhodnotenie ponúk a zmluvné podmienky zeleným obstarávaním: 1. Ekologickosť a extrémna životnosť akumulátorov (Kritérium č. 4) • Prečo je to zelené: V súťažných podkladoch bodovo zvýhodňujete dodávku lítiovo-železo-fosfátových (LiFePO4) akumulátorov s garantovanou životnosťou nad 4 000 nabíjacích cyklov. Táto technológia na rozdiel od klasických olovených či lacných gélových batérií neobsahuje ťažké kovy (kadmium, olovo) a vďaka dlhej životnosti preukázateľne minimalizuje vznik nebezpečného batériového odpadu na území mesta. 2. Aktívne znižovanie emisií CO₂ v doprave (Kritérium č. 5) • Prečo je to zelené: Súčasťou softvérového plnenia je povinný prediktívny modul pre dynamickú optimalizáciu zvozočných trás. Softvér na základe online dát zo senzorov naplnenosti automaticky prepočítava trasu zvozočných vozidiel tak, aby vynechávali poloprázdne stojiská. To vedie k priamej úspore najazdených kilometrov, nižšej spotrebe pohonných hmôt technických služieb a k preukázateľnému zníženiu emisií CO₂ a prachových častíc v ovzduší mesta Trebišov. 3. Prísna recyklácia stavebného odpadu (Limit 70 % v zmluve) • Prečo je to zelené: Priamo v Zmluve o dielo (v Článku V.) ukladáte zhotoviteľovi tvrdú zákonnú povinnosť zabezpečiť, aby minimálne 70 % hmotnosti nie nebezpečného stavebného a demolačného odpadu, ktorý vznikne pri úprave podkladu 49 stojísk, bolo opätovne použité alebo odovzdané na recykláciu. Splnenie sa povinne dokladuje Súhrnným dokumentom odpadového hospodárstva pri preberacom konaní. 4. Podpora obehového hospodárstva (Zásada DNSH) • Prečo je to zelené: Celá zákazka je navrhnutá v prísnom súlade so zásadou „nespôsobovať významnú škodu“ (Do No Significant Harm – DNSH). Všetky plastové komponenty (vrátane 9 000 ks identifikačných čipov pre občanov) a chráničky musia byť vyrobené z plne recyklovateľných materiálov spĺňajúcich európske smernice RoHS a nariadenie REACH. 5. Strategický cieľ: Zníženie objemu zmesového odpadu • Prečo je to zelené: Samotný zmysel zákazky – prechod od paušálneho poplatku na inteligentný množstvový zber podľa princípu „znečisťovateľ platí“ – motivuje občanov k dôslednému triedeniu. Týmto technologickým riešením mesto Trebišov priamo zvyšuje mieru separácie, znižuje celkový objem produkovaného zmesového komunálneho odpadu (ZKO) končiaceho na skládkach a maximalizuje recyklačný potenciál regiónu. B. Predmetné verejné obstarávanie je zadávané ako nadlimitná zákazka podľa § 66 ods. 7 písm. b) (superreverzný postup). C. Komunikácia a výmena informácií v tomto verejnom obstarávaní (VO) sa uskutočňuje podľa § 20 zákona o VO elektronickým prostriedkom EpVO - (ďalej len IS <https://www.isepvo.sk/> EpVO). Podrobnejšie informácie sú uvedené v bode 9. súťažných podkladov. D. Verejný obstarávateľ môže vylúčiť uchádzača z verejného obstarávania kedykoľvek počas verejného obstarávania, a to v súlade s § 40 ods. 8 zákona o verejnom obstarávaní, ako aj ostatnými ustanoveniami zákona o VO v prípade vzniku dôvodov na vylúčenie. E. Verejný obstarávateľ nevyžaduje na zabezpečenie ponuky zloženie zábezpeky ponuky.

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Grounds relating to criminal convictions: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z., že nebol on, ani jeho štatutárny orgán, ani člen štatutárneho orgánu, ani člen dozorného orgánu, ani prokurista právoplatne odsúdený za trestný čin korupcie, trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskych spoločností, trestný čin legalizácie príjmu z trestnej činnosti, trestný čin založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny, trestný čin založenia, zosnovania alebo podporovania teroristickej skupiny, trestný čin terorizmu a

niektorých foriem účasti na terorizme, trestný čin obchodovania s ľuďmi, trestný čin, ktorého skutková podstata súvisí s podnikaním alebo trestný čin machinácie pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Grounds relating to the payment of taxes or social security contributions : Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. b) a c) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z., t. j. že: - nemá evidované nedoplatky na poistnom na sociálne poistenie a zdravotná poisťovňa neeviduje voči nemu pohľadávky po splatnosti podľa osobitných predpisov, - nemá evidované daňové nedoplatky voči daňovému úradu a colnému úradu podľa osobitných predpisov v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu, jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým potvrdením zdravotnej poisťovne, Sociálnej poisťovne, a doloženým potvrdením miestneho príslušného daňového úradu a colného úradu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. 1 ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v danom štáte.

Grounds relating to the situation of the economic operator: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z., t. j. že nebol na jeho majetok vyhlásený konkurz, nie je v reštrukturalizácii, nie je v likvidácii, ani nebolo proti nemu zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo zrušený konkurz pre nedostatok majetku, jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. 1 ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v danom štáte.

Purely national exclusion grounds: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti, že je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z. z. doloženým dokladom o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu, ktorý zodpovedá predmetu zákazky. Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu podľa §32 ods. 1 písm. f) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. doloženým čestným vyhlásením.

Grounds relating to insolvency, conflicts of interests or professional misconduct: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu kedykoľvek počas verejného obstarávania vylúčiť uchádzača alebo záujemcu, ak existujú dôvody týkajúce sa podstatného porušenia zmluvných povinností, závažného porušenia profesijných povinností, narušením hospodárskej súťaže, porušením povinností v oblasti profesijnej etiky, pracovného, sociálneho alebo environmentálneho práva. Verejný obstarávateľ a obstarávateľ vylúčia kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak poskytol nepravdivé informácie,

pokúsil sa neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania, prípadne sa zapojil do jeho prípravy spôsobom, ktorý znemožňuje zabezpečiť hospodársku súťaž, konflikt záujmov nemnožno odstrániť inými účinnými opatreniami.

Corruption: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Fraud: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Money laundering or terrorist financing: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Participation in a criminal organisation: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Child labour and including other forms of trafficking in human beings: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. jedným z nasledovných spôsobov: 1. doloženým výpisom z registra trestov nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Breaching obligation relating to payment of social security contributions: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením zdravotnej poisťovne a Sociálnej poisťovne nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Breaching obligation relating to payment of taxes: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z. z. 1. doloženým potvrdením miestne príslušného daňového úradu a miestne príslušného colného úradu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Business activities are suspended: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Bankruptcy: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Arrangement with creditors: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením

príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Insolvency: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Assets being administered by liquidator: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law: Uchádzač alebo záujemca preukazuje splnenie podmienky účasti §32 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. 1. doloženým potvrdením príslušného súdu nie starším ako tri mesiace, 2. zápisom do Zoznamu hospodárskych subjektov, 3. predbežne vyplneným jednotným európskym dokumentom (JED) podľa § 39 ods. (1) ZVO. Ak uchádzač alebo záujemca má sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt mimo územia Slovenskej republiky a štát jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu nevydáva požadovaný doklad alebo nevydáva ani rovnocenný doklad, možno ho nahradiť čestným vyhlásením podľa predpisov platných v štáte jeho sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

Breaching of obligations in the fields of environmental law: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu vylúčiť kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania dopustil závažného porušenia povinností v oblasti ochrany životného prostredia, za ktoré mu bola právoplatne uložená sankcia, ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať.

Breaching of obligations in the fields of labour law: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu vylúčiť kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania dopustil závažného porušenia povinností v oblasti pracovného práva, za ktoré mu bola právoplatne uložená sankcia, ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať.

Breaching of obligations in the fields of social law: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu vylúčiť kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného

obstarávania dopustil závažného porušenia povinností v oblasti sociálneho práva, za ktoré mu bola právoplatne uložená sankcia, ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať.
Agreements with other economic operators aimed at distorting competition: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu vylúčiť kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania dopustil závažného porušenia profesijných povinností, ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať.

Grave professional misconduct: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu vylúčiť kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania dopustil závažného porušenia profesijných povinností, ktoré dokáže verejný obstarávateľ a obstarávateľ preukázať.

Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ vylúčia kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak : - poskytol informácie alebo doklady, ktoré sú nepravdivé alebo pozmenené tak, že nezodpovedajú skutočnosti a majú vplyv na vyhodnotenie splnenia podmienok účasti alebo výber záujemcov, - pokúsil sa neoprávnene ovplyvniť postup verejného obstarávania, alebo - pokúsil sa získať dôverné informácie, ktoré by mu poskytli neoprávnenú výhodu.

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ vylúčia uchádzača alebo záujemcu kedykoľvek počas verejného obstarávania, ak konflikt záujmov podľa § 23 nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami. Konflikt záujmov podľa § 23 zákona č. 343/2015 Z. z. v znení neskorších predpisov vzniká najmä vtedy, ak sú osoby zapojené do postupu verejného obstarávania alebo osoby, ktoré môžu ovplyvniť jeho výsledok, v osobnom, majetkovom alebo inom vzťahu k hospodárskemu subjektu, ktorý sa zúčastňuje na verejnom obstarávaní, čím môže byť ohrozená ich nestrannosť a objektivita.

Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ vylúčia z verejného obstarávania aj uchádzača alebo záujemcu, ak narušenie hospodárskej súťaže, ktoré vyplynulo z prípravných trhových konzultácií alebo jeho predbežného zapojenia podľa § 25 zákona o verejnom obstarávaní š. 343/2025 z.z. v znení neskorších predpisov, nemožno odstrániť inými účinnými opatreniami ani po vyjadrení uchádzača alebo záujemcu; verejný obstarávateľ a obstarávateľ pred takýmto vylúčením poskytnú záujemcovi alebo uchádzačovi možnosť v lehote piatich pracovných dní od doručenia žiadosti preukázať, že jeho účasťou na prípravných trhových konzultáciách alebo predbežnom zapojení nedošlo k narušeniu hospodárskej súťaže.

Early termination, damages, or other comparable sanctions: Verejný obstarávateľ a obstarávateľ môžu vylúčiť kedykoľvek počas verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak sa v predchádzajúcich troch rokoch od vyhlásenia alebo preukázateľného začatia verejného obstarávania dopustil pri plnení zákazky alebo koncesie podstatného porušenia zmluvných povinností, v dôsledku čoho verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ odstúpil od zmluvy alebo mu bola spôsobená závažná škoda alebo iná závažná ujma.

Lack of reliability to exclude risks to the security of the country: Ak ide o zákazku v oblasti obrany a bezpečnosti alebo koncesiu v oblasti obrany a bezpečnosti, verejný obstarávateľ alebo obstarávateľ vylúči uchádzača alebo záujemcu, o ktorom má preukázateľné informácie alebo údaje vrátane informácií alebo údajov pochádzajúcich z chránených zdrojov, že nie je natoľko spoľahlivý, aby sa vylúčili riziká spojené s ochranou bezpečnostných záujmov Slovenskej republiky.

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Návrh opatrení pre zavedenie inteligentného zberu ZKO v Meste Trebišov

Description: Predmetom zákazky je komplexná technologická dodávka, fyzická implementácia, oživenie, softvérové prepojenie a následný garantovaný 2-ročný LCC servis systému inteligentného množstvového zberu zmesového komunálneho odpadu na území mesta Trebišov. Rozsah zákazky zahŕňa 49 inteligentných stojísk, 109 určených meradiel (váhových systémov), centrálny riadiaci softvér odpadového hospodárstva, natívnu mobilnú aplikáciu pre občanov mesta Trebišov, kompletnú obojsmernú integráciu na mestský informačný systém IS Cora Geo, dodanie 9 000 ks šifrovaných prístupových čipov pre obyvateľov a zaškolenie personálu. Podrobný opis predmetu zákazky je uvedený v časti B.1 - „Opis predmetu zákazky“ súťažných podkladov a v časti B.2 „Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky.“

Internal identifier: 566286

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 38940000 Nuclear evaluation instruments

Additional classification (cpv): 48100000 Industry specific software package, 42968000

Dispensers, 32441200 Telemetry and control equipment, 72212900 Miscellaneous software development services and computer systems

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Košický kraj (SK042)

Country: Slovakia

Additional information: Miestom dodania/plnenia je Územie mesta Trebišov – lokalizácia 49 kontajnerových stojísk v zmysle realizačného plánu mesta.

5.1.3. Estimated duration

Duration: 8 Months

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 1 600 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

Information about European Union funds:

EU funds programme: European Regional Development Fund (ERDF) (2021/2027)

Identifier of EU funds: PSK-MZP-030-2025-DV-EFRR, ZMLUVA O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU č. MZP-PSK-401202F989

Further details of EU funds: Predmet zákazky bude financovaný z vlastných finančných zdrojov a nenávratného finančného príspevku prostredníctvom Výzvy PSK-MZP-030-2025-DV-EFRR, z programu 401000 - Program Slovensko - SK - EFRR/KF/FST/ESF+, na základe uzatvorenej ZMLUVY O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU č. MZP-PSK-401202F989 zo dňa 19.06.2026, medzi verejným obstarávateľom a poskytovateľom: Riadiaci orgán Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky, Sprostredkovateľský orgán: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Názov projektu: Návrh opatrení pre zavedenie inteligentného zberu ZKO v meste Trebišov, Kód projektu: 401202F989 (ďalej aj „NFP“ a „poskytovateľ NFP“).

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: Reduction of environmental impacts

Description: Predmetné verejné obstarávanie je s ohľadom na opis predmetu zákazky, kritériá na vyhodnotenie ponúk a zmluvné podmienky zeleným obstarávaním: 1. Ekologickosť a extrémna životnosť akumulátorov (Kritérium č. 4) • Prečo je to zelené: V súťažných podkladoch bodovo zvýhodňujete dodávku lítiovo-železo-fosfátových (LiFePO₄) akumulátorov s garantovanou životnosťou nad 4 000 nabíjacích cyklov. Táto technológia na rozdiel od klasických olovených či lacných gélových batérií neobsahuje ťažké kovy (kadmium, olovo) a vďaka dlhej životnosti preukázateľne minimalizuje vznik nebezpečného batériového odpadu na území mesta. 2. Aktívne znižovanie emisií CO₂ v doprave (Kritérium č. 5) • Prečo je to zelené: Súčasťou softvérového plnenia je povinný prediktívny modul pre dynamickú optimalizáciu zvozočných trás. Softvér na základe online dát zo senzorov naplnenosti automaticky prepočítava trasu zvozočných vozidiel tak, aby vynechávali poloprázdne stojiská. To vedie k priamej úspore najazdených kilometrov, nižšej spotrebe pohonných hmôt technických služieb a k preukázateľnému zníženiu emisií CO₂ a prachových častíc v ovzduší mesta Trebišov. 3. Prísna recyklácia stavebného odpadu (Limit 70 % v zmluve) • Prečo je to zelené: Priamo v Zmluve o dielo (v Článku V.) ukladáte zhotoviteľovi tvrdú zákonnú povinnosť zabezpečiť, aby minimálne 70 % hmotnosti nie nebezpečného stavebného a demolačného odpadu, ktorý vznikne pri úprave podkladu 49 stojísk, bolo opätovne použité alebo odovzdané na recykláciu. Splnenie sa povinne dokladuje Súhrnným dokumentom odpadového hospodárstva pri preberacom konaní. 4. Podpora obehového hospodárstva (Zásada DNSH) • Prečo je to zelené: Celá zákazka je navrhnutá v prísnom súlade so zásadou „nespôsobiť významnú škodu“ (Do No Significant Harm – DNSH). Všetky plastové komponenty (vrátane 9 000 ks identifikačných čipov pre občanov) a chráničky musia byť vyrobené z plne recyklovateľných materiálov spĺňajúcich európske smernice RoHS a nariadenie REACH. 5. Strategický cieľ: Zníženie objemu zmesového odpadu • Prečo je to zelené: Samotný zmysel zákazky – prechod od paušálneho poplatku na inteligentný množstvový zber podľa princípu „znečisťovateľ platí“ – motivuje občanov k dôslednému triedeniu. Týmto technologickým riešením mesto Trebišov priamo zvyšuje mieru separácie, znižuje celkový objem produkovanej zmesovej komunálneho odpadu (ZKO) končiaceho na skládkach a maximalizuje recyklačný potenciál regiónu.

Approach to reducing environmental impacts: Other

Green Procurement Criteria: Other Green Public Procurement criteria

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Cost

Name: Celkové náklady na životný cyklus (LCC)

Description: Celkové náklady na životný cyklus (LCC) Váha 50 %, maximálne 50 bodov.

Hodnotí sa celková ekonomická výhodnosť ponuky vyjadrená ako súčet obstarávacích nákladov a garantovaných nákladov na prevádzku, údržbu a legislatívne metrologické overovanie počas prevádzkového obdobia 2 rokov od spustenia ostrej prevádzky. Vid' bližšie súťažné podklady

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 50

Criterion:

Type: Quality

Name: Kvalita a používateľská prívetivosť softvérového riešenia

Description: Kvalita a používateľská prívetivosť softvérového riešenia Váha 15 %, maximálne 15 bodov. Hodnotí sa úroveň funkčnosti a pripravenosti dodávaného softvérového ekosystému na základe technickej dokumentácie a snímok obrazovky (printscreenov) rozhrania, ktoré uchádzač povinne predloží ako súčasť svojej ponuky. Vid' bližšie súťažné podklady

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 15

Criterion:

Type: Quality

Name: Konštrukčná robustnosť váhového mechanizmu

Description: Konštrukčná robustnosť váhového mechanizmu Váha 15 %, maximálne 15 bodov. Hodnotí sa stabilita a odolnosť meracieho systému voči vonkajším vplyvom (znečistenie, blato, sneh, nerovnomerné zaťaženie nádoby), ktoré priamo ovplyvňujú prevádzkovú spoľahlivosť určeného meradla. Vid' bližšie súťažné podklady

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 15

Criterion:

Type: Quality

Name: Životnosť a ekologickosť akumulátora

Description: Životnosť a ekologickosť akumulátora Váha 10 %, maximálne 10 bodov. S cieľom znížiť environmentálnu záťaž (produkciu nebezpečného odpadu z opotrebovaných batérií) a zabezpečiť dlhodobú energetickú stabilitu stojísk v zimných podmienkach sa hodnotia kvalitatívne parametre záložného zdroja. Vid' bližšie súťažné podklady

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

Criterion:

Type: Quality

Name: Environmentálny prínos softvéru (znižovanie emisií CO#)

Description: Environmentálny prínos softvéru (znižovanie emisií CO#) Váha 10 %, maximálne 10 bodov. Hodnotí sa schopnosť a pripravenosť dodávaného softvérového ekosystému dispečingu aktívne prispievať k znižovaniu emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia a k úspore najazdených kilometrov vozidiel technických služieb mesta Trebišov. Podkladom pre vyhodnotenie je podrobný technický opis algoritmu a snímky dispečerského riadiaceho rozhrania softvéru, predložené priamo v ponuke uchádzača. Vid' bližšie súťažné podklady

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: Slovak

Address of the procurement documents: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie/vyhľadavanie-zakaziek/dokumenty/566286>

Ad hoc communication channel:

Name: IS EpVO

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie/vyhľadavanie-zakaziek/detail/566286>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Czech, Slovak

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Allowed

Deadline for receipt of tenders: 02/11/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 7 Months

Information about public opening:

Opening date: 02/11/2026 10:15:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Otváranie ponúk sa uskutoční online

Additional information: Verejný obstarávateľ uplatní online otváranie ponúk

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Allowed

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Úrad pre verejné obstarávanie

Information about review deadlines: Lehoty na predloženie námietok upravuje platný a účinný zákon o verejnom obstarávaní.

Organisation providing more information on the review procedures: Úrad pre verejné obstarávanie

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Úrad pre verejné obstarávanie

Registration number: 31797903

Registration number: 2021511008

Postal address: Ružová dolina 10

Town: Bratislava - mestská časť Ružinov

Postcode: 82109

Country subdivision (NUTS): Bratislavský kraj (SK010)

Country: Slovakia

Email: info@uvo.gov.sk

Telephone: +421250264111

Internet address: www.uvo.gov.sk

Roles of this organisation:

TED eSender

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0002

Official name: Mesto Trebišov
Registration number: 00331996
Registration number: 2020773590
Postal address: M. R. Štefánika 204
Town: Trebišov
Postcode: 07525
Country subdivision (NUTS): Košický kraj (SK042)
Country: Slovakia
Email: jamsro001@gmail.com
Telephone: +421915274799
Buyer profile: <https://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie/vyhľadavanie-profilov/detail/6370>
Roles of this organisation:
Buyer

Notice information

Notice identifier/version: 982921b9-fa1d-46cf-9e3a-d77610c04870 - 01
Form type: Competition
Notice type: Contract or concession notice – standard regime
Notice subtype: 16
Notice dispatch date: 29/09/2026 19:51:46 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time
Languages in which this notice is officially available: Slovak
Notice publication number: 675627-2026
OJ S issue number: 190/2026
Publication date: 01/10/2026