



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Písemná zpráva zadavatele

podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“)

Název zakázky	Úplné elektronické podání města Bohumín - portál občana č. II – část 1 a část 2
Druh zakázky	dodávky, zjednodušené podlimitní řízení
CPV	72212730-5 Vývoj programového vybavení pro zabezpečení 48223000-7 Balík programů pro elektronickou poštu 48800000-6 Informační systémy a servery 48811000-6 Systémy pro elektronickou poštu 48821000-9 Síťové servery 72000000-5 Informační technologie: poradenství, vývoj programového vybavení, internet a podpora

Název zadavatele	město Bohumín
Sídlo zadavatele	Masarykova 158, 735 81 Bohumín
IČ zadavatele	00297569
WWW zadavatele	https://www.mesto-bohumin.cz/
Profil zadavatele	https://bohumin.ezak.cz
Osoba oprávněná jednat za zadavatele	Ing. Petr Vícha, starosta města

Předmět veřejné zakázky

část 1: Portál občana

Předmětem této části zakázky je realizace portálu občana, jakožto samostatného integračního systému zajišťujícího kromě informovanosti především elektronickou komunikaci mezi občanem a městským úřadem. Cílem Portálu občana je užší a rychlejší komunikace občanů s úřadem při řešení různých záležitostí. Proto musí být Portál občana integrovaný s interními informačními systémy úřadu. Občan tak může být informován nejen o změnách v úřadu, o novinkách ve městě, ale především o vlastní probíhající komunikaci s úřadem, a to o jednotlivých podáních a jejich stavu řízení, o platbách, finančních závazcích, smlouvách apod. Vzhledem k důvěrné povaze těchto informací Portál občana musí nutně zajistit legislativně i právně jednoznačné „ztotožnění“ občana. Z tohoto důvodu jsou pro ztotožnění využity:

- 1) Služba MOJEID (registrace občana na validačním místě na Městském úřadě v Bohumíně, provozovatelem validačního místa bude město Bohumín)
- 2) Systémy ISDS (systém datových schránek),
- 3) Autorizace založená na principech eIDAS a Národní identitní autority.

Systém Portál občana pro tzv. „ztotožněného“ občana nabízí přehledy, ale především možnost aktivní komunikace s úřadem (skrze propojení na provozované systémy, tj. na elektronickou podatelnu, elektronickou spisovou službu a ekonomický systém úřadu). Systém tak musí umožnit občanovi:

- 1) Elektronicky realizovat podání založená na „interaktivních“ formulářích, jež jsou automaticky předvyplněny (min. požadavky na formuláře jsou uvedeny v příloze č. 1 této zadávací dokumentace).
- 2) Realizovat elektronické platby skrze platební bránu na základě předpisu získaného z úřadu (skrze vazbu na provozovaný ekonomický systém GINIS, do modulu DDP – správa daní, dávek a poplatků).
- 3) Získat aktuální informace o stavu podání (skrze vazbu na elektronickou podatelnu úřadu a elektronickou spisovou službu).
- 4) Využít automatické notifikace (e-mail) při změně stavu daného podání.
- 5) Zobrazit kontakt na zpracovatele.
- 6) Zobrazit platební historii (pomocí vazby na modul DDP v ekonomickém systému GINIS).
- 7) Zaznamenávat data důležitých událostí – platnost občanského průkazu, pasu, včetně uživatelsky definovaných událostí – STK, platba pojištění, datum očkování apod., a to vše s následnou notifikací přes email nebo SMS.

Portál bude rozdělen na veřejnou a neveřejnou část a bude založen na výkonném redakčním systému, který zajišťuje plnou kontrolu úřadu nad obsahem celého portálu, bez nutnosti zásahu dodavatele.

Kromě výše uvedené požadované funkčnosti portál musí splňovat

Obecné požadavky

- Informační systém splňuje kritéria pro oblast ochrany dat (zákon č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a nařízení EP č. 2016/67 General Data Protection Regulation).
- Informační systém disponuje otevřeným rozhraním pro komunikaci s externími systémy (import/export) – se zohledněním různorodosti těchto systémů (Windows, Unix, Linux), proto je rozhraní tvořeno znakovým dávkovým principem (formát ASCII) a standardizovaným formátem XML (pro novější systémy). V případě existence obecného (veřejně definovaného) rozhraní, systém umožňuje použití daných obecných standardů (komunikace s bankami, poštou, apod.). Dále systém umí komunikovat s externími systémy pomocí webových služeb SOAP a REST.
- Systém je možné v budoucnu dále rozšiřovat o vzájemné vazby a komunikace mezi jednotlivými moduly informačního systému.
- Informační systém respektuje všechny dosud schválené standardy a normativy pro budování IS veřejné správy, je v souladu s platnou legislativou, popř. metodikou.
- Informační systém je schopen využívat vstupní uživatelské rozhraní (klávesnice, elektronický soubor, snímač čárového kódu, Čtečka čárového kódu).
- Informační systém je schopen komunikovat prostřednictvím výstupních uživatelských rozhraní (monitor, elektronický soubor, mobilní zařízení typu tablet nebo smartphone).
- Informační systém umožňuje zabezpečený vzdálený přístup uživatelů k informačnímu systému.
- Informační systém umožňuje centrální definici a správu uživatelských rolí (definice přístupu a oprávnění prostřednictvím uživatelských skupin) jak pro celý systém, tak pro jednotlivé moduly a jejich funkcionalitu. Informační systém Městského úřadu Bohumín v současné době nedisponuje vlastním centrálním identitním systémem. Zadavatel disponuje systémem AD od společnosti Microsoft, na který lze dodávaný systém napojit. Postačující možností je také dodávka samostatného systému pro správu rolí. Licencování je zajištěno zadavatelem, který disponuje vlastní neomezenou licencí MS Windows Server 2008 R2 Datacenter edition.
- Informační systém je lokalizován (Český jazyk), je možné vytvořit další jazykové verze (angličtina, polština atd.).

Bezpečnost:

- zabezpečený přístup do aplikace

- možnost definice neomezeného množství uživatelů včetně definování uživatelských rolí
- jednoduchá definice uživatelských práv k rubrikám a ke složkám dokumentů
- auditování přístupů k jednotlivým článkům webu
- existence akcí uživatele
- skryté a zaheslované rubriky
- pokročilá statistika přístupů.

Součástí předmětu zakázky je vývoj, dodání a implementace výše uvedeného SW řešení.

Požaduje se časově neomezená nevýhradní licence software a podpora (maintenance) po stanovenou dobu. Stanovená doba je z administrativních důvodů definována minimálně do 31.05.2024. Technická podpora zahrnuje zejména aktualizaci verzí, opravy, aktualizace (bezpečnostní a funkční opravy), řešení technických potíží použití programů (instalace, běh, atd.), řešení licenčních potíží a požadavků (vytváření nových či modifikovaných licenčních souborů a podobně), standardní technickou podporu k programu, aktualizaci formulářů, doplnění novými formuláři (cca 5 ročně). Veškeré aktualizace jsou součástí nabídkové ceny. Dále se požaduje zajištění tzv. hot-line, a to v elektronické či telefonické podobě. Musí být zřízená linka s pevným hovorným v ceně místního poplatku. Tato technická podpora musí být dostupná v pracovní dny a odezva řešení problémů nesmí přesáhnout 1 pracovní den. Podpora musí být v českém jazyce, přičemž tato technická podpora musí být po dobu min. do 31.05.2024. Zajištění hot-line se rozumí včetně zahrnutí v nabídkové ceně samotného produktu.

Předmětem zakázky je také dodání příslušné licence umožňující implementaci dalších prvků do SW zadavatelem a třetí stranou bez nároku na jakékoli další finanční plnění ze strany dodavatele. Jedná se o časově neomezenou licenci, tj. licence udělená na celou dobu trvání majetkových práv k počítačovému programu. Zadavatel požaduje, aby daná licence umožňovala změnu hardwarového vybavení, aniž by dodavatel požadoval další náklady (platby) nad rámec kupní ceny (tzn. licence nesmí být vázána na danou HW specifikaci). Je nutná integrace na ekonomický systém (vazba na modul pro správu daní, dávek a poplatků) a elektronickou podatelnu úřadu (pro příjem žádostí pomocí formulářů) a elektronickou spisovou službu (pro zjištění stavu podání). Zadavatel disponuje vlastní neomezenou licencí MS Windows Server 2008 R2 Datacenter edition, kterou je možné využít pro realizace vazeb případně instalace služeb a neomezeného počtu serverů. Veškeré stávající serverové instalace jsou na těchto serverech provozovány. Je možno využít databázový server Oracle 64bitové verze 10.2.0.5.

V současné chvíli je u zadavatele provozován ekonomický IS od firmy GORDIC. Elektronická podatelna a spisová služba jsou dodávány firmou GEOVAP.

část 2: Serverové řešení vč. příslušenství

Předmětem této části veřejné zakázky je dodávka serverů vč. příslušenství, tj. příslušného SW a HW.

Jedná se konkrétně o dodávku:

- serveru pro zálohování
- licence serverového operačního systému
- monitorovacího software
- zařízení pro detekci narušení bezpečnosti a centrální log.

Server pro zálohování

Zadavatel má zálohovací software Veeam pro VMware. Zadavatel požaduje server, který bude současně sloužit jako datové úložiště pro Veeam, disaster recovery zařízení pro kritické virtuální stroje provozované na VMware a hostitel pro virtuální stroj s Veeam.

Minimální požadavky na server:

- současná architektura CPU a čipové sady, podpora paměti DDR4
- serverová technologie renomovaného výrobce určená pro trvalý provoz
- záruka 5 let, servisní zásah na místě do dalšího pracovního dne od nahlášení poruchy
- určeno pro montáž do rackové skříně, výška 2U
- 2x CPU, minimální výkon PassMark 11 800 bodů (dle <https://www.cpubenchmark.net/>), CPU umožňující nastavení kompatibility pro technologii VMware vMotion ze stávajících 2 serverů na platformě Intel
- minimálně 96 GB RAM s ochranou proti chybám
- RAID controller s minimálně 2 GB cache, podpora RAID 6
- diskový subsystém pro zálohování minimálně 90 TB dat (hrubá kapacita), min 700 IOPS, disky určené pro trvalý provoz
- diskový subsystém pro operační systém a VMware pro zálohování minimálně 400 GB SSD mix use v RAID1
- síťové připojení minimálně Ethernet 2x 1 Gbps, 4x 10 Gbps BaseT
- dva nezávislé napájecí zdroje, hot-plug
- dedikovaná karta pro management s grafickou consolou a samostatným Ethernet interface
- montážní sada do racku včetně ARM

Součástí dodávky je montáž serveru do racku, instalace a konfigurace VMware ESXi 6.5, nastavení síťových interface, konfigurace lokálního storage a připojení sdíleného iSCSI storage.

Licence serverového operačního systému

Zadavatel v současné době provozuje ve svém datovém centru licence serverového operačního systému Windows Server 2008 R2 Datacenter (neomezený počet virtuálních strojů), na kterém je provozováno cca 30 virtuálních serverů na platformě VMware. Vzhledem k blízkému se termínu ukončení podpory tohoto operačního systému a aktuální nepodpory některých služeb (WSUS pro Windows 10) zadavatel požaduje serverový operační systém pro přesun stávajících Windows serverů na operační systém nový, kompatibilní se stávajícím. Operační systém musí umožňovat inplace upgrade z Windows 2012 a 2012 R2. Licence operačního systému musí zahrnovat provoz neomezeného počtu virtuálních strojů na zalicencovaném fyzickém hardware. Součástí dodávky musí být rovněž licence pro 170 klientů (CAL), model licencování je na uživatele.

Dále musí licenční program zahrnovat možnost provozu virtuálních strojů na Windows 2012 a 2012 R2 (downgrade) a možnost upgrade na poslední uvolněnou verzi software po dobu 1 roku (software assurance) včetně klientských licencí.

Zadavatel požaduje licenci na tři fyzické servery. Konfigurace serverů:

- Server č. 1: 2x CPU Intel Xeon Gold 6134 (8 cores)
- Server č. 2: 2x CPU Intel Xeon Gold 6134 (8 cores)
- Server č. 3: viz požadavky na „Server pro zálohování“

Sumář požadavků:

- licence pro 3 fyzické servery (2 stávající produkční servery a 1 nově aktuálně pořizovaný zálohovací server)
- neomezený počet instalovaných virtuálních serverů
- 170 přístupových licencí pro uživatele.

Monitorovací software

Zadavatel v současné době provozuje free monitorovací systém Dude firmy MikroTik. Vizualizace je aktuálně řešena formou dedikovaného PC s projekcí na připojené 4K LCD s budoucím plánovaných rozšířením na 2 ks 4K LCD. Zadavatel požaduje implementaci nového systému pro monitoring hardwarové a softwarové infrastruktury.

Zadavatel požaduje dodávku licencí včetně technické podpory na 5 let (licence musí být stále platné, nesmí se jednat o pronájem a po skončení podpory nesmí dojít k omezení funkcí). Licence musí umožňovat správu zařízení s agentem (operační systémy Linux a Microsoft Windows v různých verzích) minimálně pro 250 zařízení a správu zařízení bezagentově pro minimálně 1 000 spravovaných IP adres, minimálně protokoly SNMP v2, SNMP v3, IPMI, JMX, WMI, Telnet/SSH. Zadavatel preferuje licenci bez omezení na počet spravovaných zařízení. Licence musí zahrnovat všechny náklady na provoz software, tedy včetně licence na operační systém, databázi, middleware a podobně bez omezení ukládané kapacity. Součástí podpory musí být periodické kontroly stavu systému a kontrola incidentů v rozsahu 2 hodin měsíčně s písemným reportem zadavateli.

Další požadované vlastnosti monitorovacího software (dodavatel do nabídky uvede formou odkazu do dokumentace nabízeného řešení, jak je vlastnost splněna):

- možnost tvorby vlastních scriptů pro monitoring, software musí mít dobře definované API s příklady implementace
- připravené Templates (šablony) pro typická zařízení, aplikace, databáze a systémy
- podpora šifrování komunikace s Agenty
- agregace metrik
- korelace událostí
- možnost definice víceúrovňové závislosti mezi souvisejícími uzly sítě
- vytváření vizuálních map infrastruktury
- podpora pro tvorbu grafů a jejich zobrazování v mapách
- redundantní monitoring s vysokou dostupností
- integrace se SW třetí strany (helpdesk, tiketovací systém, SIEM), otevřené API pro napojení na SW třetích stran (dodavatel uvede seznam dostupných API a seznam SW s hotovým konektorem – pouze API a konektory, které jsou součástí cenové nabídky)
- automatizace s využitím API
- vytváření linků v mapách
- možnost vzdáleného přístupu více uživatelů, možnost zobrazení individuálních map
- aktualizované překlady do češtiny
- podpora IPv6
- napojení na SIEM.

Výsledkem implementace bude monitorovací systém sledující kritické body všech komponent infrastruktury a vizualizace aktuálního stavu na dvojici LCD obrazovek v rozlišení 4K. Primární obrazovka bude prezentovat mapu z pohledu síťového provozu, sekundární obrazovka mapu systémového a aplikačního provozu.

Dodavatel zajistí rekognoskaci infrastruktury, navrhne vhodné monitorovací metriky a jejich kritické hodnoty a definuje hierarchické závislosti mezi prvky. Zadavatel odsouhlasí navržené metriky, které pak dodavatel nastaví.

Zadavatel požaduje minimálně monitorovat:

Síťové prvky

- monitoring přibližně 20 prvků
- dostupnost management rozhraní prvku
- chyby logované prvkem
- stav vybraných interface
- datové toky

Bezpečnostní komponenty

- monitoring přibližně 5 prvků
- dostupnost management rozhraní prvku
- chyby logované prvkem
- stav vybraných interface
- datové toky
- vytížení prvku
- bezpečnostní incidenty identifikované prvkem
- aktuálnost signatur

Hardware (disková pole, servery, tiskárny apod.)

- monitoring přibližně 80 prvků
- dostupnost management rozhraní prvku
- chyby logované prvkem
- stav vybraných interface
- vytížení prvku
- dostupnost služeb poskytovaných prvkem

Operační systémy

- monitoring přibližně 50 prvků
- dostupnost management rozhraní prvku
- chyby logované prvkem
- vytížení prvku (CPU, RAM, disk)
- spuštěné procesy a služby
- dostupnost služeb poskytovaných prvkem

Databázové systémy

- monitoring přibližně 5 prvků
- dostupnost management rozhraní prvku
- chyby logované prvkem
- vytížení prvku
- dostupnost služeb poskytovaných prvkem

Aplikace

- monitoring přibližně 30 prvků
- dostupnost management rozhraní prvku
- chyby logované prvkem

- dostupnost služeb poskytovaných prvkem

Zařízení pro detekci narušení bezpečnosti a centrální log

Zadavatel požaduje vytvoření centrálního systému pro sběr a analýzu logů. Zadavatel bude provozovat systém ve virtualizačním prostředí VMware, kde má pro tento účel rezervovanou kapacitu 4 fyzických jader CPU (PassMark cca 10 000), 32 GB RAM, 15 TB disk (300 IOPs).

Zadavatel požaduje řešení splňující následující kritéria:

- Operační systémy pro řešení musí být součástí nabídky, jakožto všechny další licence potřebné pro provoz systému.
- Dodané řešení nesmí být řešeno formou pronájmu, po skončení technické podpory musí být dále schopno pracovat (pouze s omezením aktualizace signatur).
- Dodavatel může nabídnout hardwarovou appliance a nevyužít volnou kapacitu zadavatele.
- Škálovatelné a robustní řešení s licenčně neomezeným množstvím EPS. Výkon minimálně 10 000 EPS (srovnávací výkon - nezohledňuje zadavatelem použitý storage).
- Redundance všech komponent řešení.
- Systém může pracovat jako více nodová virtuální appliance avšak s jedním uceleným rozhraním pro všechny administrátorské i operátorské činnosti.
- Systém provádí zpracování událostí z předdefinovaných zdrojů logů napříč výrobci aplikací, operačních systémů a síťového hardware.
- Systém umožňuje dopsání parseru logů bez nutnosti spolupráce s výrobcem nebo dodavatelem.
- Integrace NetFlow/Sflow kolektoru.
- Systém přijímá a zpracovává logy, události a další strojově generovaná data prostřednictvím běžně dostupných UDP/TCP portů. Systém musí umožňovat přijímat logy i na uživatelsky definovaných UDP a TCP portech. Přijaté logy systém standardizuje do jednotného formátu a logy jsou rozdělovány do příslušných polí dle jejich typu.
- Eventy zasílané koncovými zařízeními do SIEM řešení je možno přenášet v šifrované podobě.
- Všechny pole a položky přijaté systémem jsou automaticky indexovány. Nad všemi položkami je možné ihned provádět vyhledávání bez nutnosti dodatečného ručního indexování administrátorem.
- Podpora OSINT (Open-Source Intelligence).
- Systém provádí konsolidaci logů na centrálním místě. Databáze logů je redundantní.
- Systém umožňuje snadné vyhledávání událostí (ad hoc) bez nutnosti dodatečného programování nebo aplikování dotazů v SQL jazyce.
- Systém provádí ucelenou vizualizaci logů a událostí (grafy událostí). Vizualizace musí být dynamická, tj. volbou v jednom grafu se ostatní příslušné grafy v pohledu na data upraví dle požadované volby automaticky.
- Systém umožňuje snadno vytvářet grafické znázornění TOP událostí nad všemi daty za určité časové období.
- Systém provádí automatické doplňování GeoIP informací k událostem a jejich grafické znázornění na mapě.
- Systém provádí automatické doplňování reverzních DNS záznamů k IP adresám.

- V případě přetížení systému nesmí dojít ke ztrátě logů. Všechny přijaté nezpracované logy/události musí být ukládány do vyrovnávací paměti.
- Systém musí umožňovat unifikované vyhledávání napříč všemi typy dat a zařízení.
- Systém musí mít možnost uložení uživatelem vytvořených pohledů na data (dashboardů) pro budoucí zpracování.
- Systém obsahuje reportovací nástroj s přednastavenými nejběžnějšími reporty a možností vlastních úprav a vytvoření nových pohledů. Pro vytváření nových pohledů na data není přípustné používat povinně SQL jazyk.
- Systém obsahuje předpřipravené pohledy na uložená data dle jednotlivých kategorií zdrojových zařízení i dle logického členění.
- Systém podporuje i automatizuje průběžné aktualizace reportů a pohledů výrobcem.
- Monitoring stavu systému - alertování při překročení prahových hodnot nebo chybě systému, přeposlání upozornění pomocí SMTP nebo Syslog.
- Systém musí obsahovat API pro integraci s externím monitorovacím systémem (Zabbix, Nagios, MRTG a další) a umožňovat autorizovaný přístup ke strukturované databázi logů.
- Jednotná centrální webová konzole pro přístup k logům, alertům, reportům a pro správu systému. Z této konzole se provádí veškerá konfigurace, správa a analýza logů. Není přípustné, aby dodaný systém měl více konzolí pro jednotlivé části systému.
- Systém musí umožňovat snadné vytváření uživatelských rolí definujících přístupová práva k uloženým událostem a jednotlivým ovládacím komponentům systému.
- Systém musí podporovat ověřování uživatele systému na externím LDAP serveru. V případě výpadku externího LDAP systému musí podporovat ověření z lokální databáze.

Zadavatel požaduje implementaci v následujícím rozsahu:

- integrace s plánovaným monitorovacím systémem
- nastavení zasílání logů ze síťových zařízení (max. 30)
- nastavení zasílání logů z bezpečnostních prvků (max. 5)
- nastavení zasílání logů z operačních systémů serverů (max. 50)
- základní nastavení pravidel
- školení obsluhy v rozsahu 8 h (pro max. 5 osob v prostorách zadavatele)

Součástí dodávky je také technická podpora na produkt po dobu 5 let, součástí podpory musí být periodické kontroly stavu systému a kontrola incidentů v rozsahu 2 hodin měsíčně s písemným reportem zadavateli.

Identifikační údaje vybraného dodavatele vč. ceny sjednané ve smlouvě

Zadávací řízení bylo zrušeno.

Účastníci zadávacího řízení

část 1: Portál občana

Software602 a.s. Praha 4, Krč, Hornokrčská 703/15 IČ 63078236 akciová společnost

TECHNISERV IT, spol. s r.o. Brno-jih, Horní Heršpice, Traťová 574/1 IČ 26298953 Společnost s ručením omezeným

část 2: Serverové řešení vč. příslušenství

XEVOS Solutions s.r.o. Ostrava, Hulváky, Mariánské Hory a Hulváky, 28. října 1584/281 IČ 27831345
Společnost s ručením omezeným

VÍTKOVICE IT SOLUTIONS a.s. Ostrava, Moravská Ostrava a Přívoz, Cihelní 1575/14 IČ 28606582
akciová společnost

Označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení

část 1: Portál občana

TECHNISERV IT, spol. s r.o. Brno-jih, Horní Heršpice, Traťová 574/1 IČ 26298953 Společnost s ručením omezeným - dle ust. § 48 odst. 2 písm. b) a c)

Odůvodnění:

Zadavatel vyzval účastníka k písemnému zdůvodnění mimořádně nízké nabídkové ceny. Účastník ve stanovené lhůtě doručil kalkulaci nabídkové ceny pro položky, které zadavatel požadoval doložit. Na základě ověření ve zdůvodnění mimořádně nízké nabídkové ceny u producentů příslušných SW, nabyt zadavatel pochybnosti o reálnosti doložených cen. Proto účastníka opětovně vyzval k objasnění této skutečnosti, a to zejména, zda nabídkové ceny uvedené ve zdůvodnění jsou nabídkové ceny příslušných producentů. Účastník uvedl, že nabídkové ceny s příslušnými producenty nekonzultoval a nezakládají se tak na skutečné nabídce těchto subjektů. Zadavatel tedy rozhodl o vyloučení účastníka ze zadávacího řízení, jelikož nezdůvodnil mimořádně nízkou nabídkovou cenu v souladu se zákonem.

část 2: Serverové řešení vč. příslušenství

XEVOS Solutions s.r.o. Ostrava, Hulváky, Mariánské Hory a Hulváky, 28. října 1584/281 IČ 27831345
Společnost s ručením omezeným - dle ust. § 48 odst. 2 písm. b)

Odůvodnění:

Zadavatel vyzval účastníka k objasnění předložené nabídky. Ve stanovené lhůtě účastník zadavateli sdělil odstoupení ze zadávacího řízení. Z tohoto důvodu zadavatel účastníka vyloučil.

Označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva nebo rámcová dohoda, nebo dodavatelů, kteří byli zařazeni do dynamického nákupního systému, včetně odůvodnění jejich výběru

Zadávací řízení bylo zrušeno.

Označení poddodavatelů dodavatelů podle písmene e), pokud jsou zadavateli známi

Netýká se

Odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem, byla-li použita

Netýká se

Odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění, bylo-li použito

Netýká se

Odůvodnění použití zjednodušeného režimu, bylo-li použito

Netýká se

Odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému, pokud k tomuto došlo

ust. § 127 odst. 2 písm. h) zákona - Zadavatel obdržel ve lhůtě pro podání nabídek jedinou hodnotitelnou nabídku. Zadavatel využil svého práva a dle zákona zadávací řízení z tohoto důvodu zrušil.

Odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků, byly-li jiné prostředky použity

Netýká se.

Soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn

Netýká se

Pokud zadavatel nadlimitní veřejnou zakázku nerozdělí na části, uvede zadavatel odůvodnění tohoto postupu, pokud je neuvedl v zadávací dokumentaci

Netýká se

Odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78 odst. 3, pokud je neuvedl v zadávací dokumentaci

Netýká se