

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3

ve smyslu § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Název zakázky: **„Zvýšení kybernetické bezpečnosti ve vybraných organizacích zřizovaných Zlínským krajem“**

Forma zadání: nadlimitní veřejná zakázka zadávaná v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

Zadavatel: Zlínský kraj, se sídlem tř. Tomáše Bati 21, 761 90 Zlín

Zadavatel shora uvedené veřejné zakázky tímto ve smyslu ustanovení § 98 odst. 4 ZZVZ a současně ustanovení § 99 ZZVZ poskytuje na základě žádosti dodavatele ze dne 30.07.2018 a 31.07.2018 vysvětlení zadávací dokumentace.

Úplné a doslovné dotazu č. 1:

Z bodu 13.4.3. zadávací dokumentace je uvedeno:

Rozsah požadovaných informací a dokladů, které dodavatel ve své nabídce předloží:

- alespoň prosté kopie dokladů o nejvyšším dosaženém vzdělání na zadavatelem dále uvedené úrovni vzdělávacího systému pro osoby - členy realizačního týmu, pro které je požadavek na úroveň vzdělání stanoven
- alespoň prosté kopie dokladů o odborné kvalifikaci vztahující se k požadovaným dodávkám, službám nebo stavebním pracím pro osoby - členy realizačního týmu, pro které je požadavek na odbornou kvalifikaci stanoven

Dotaz:

a) Z uvedených informací v ZD nevyplývá, jaký je stanoven požadavek na alespoň prosté kopie dokladů o nejvyšším dosaženém vzdělání u členů realizačního týmu dodavatele. Bude dodavatel na základě tohoto požadavku nějaké doklady předkládat?

b) Z uvedených informací v ZD nevyplývá, jaký je stanoven požadavek na alespoň prosté kopie dokladů o odborné kvalifikaci – může zadavatel upřesnit jaké typy certifikátů požaduje?

c) Pokud bude dodavatel před uzavřením smlouvy předkládat dle § 122 odst. 3 Zákona o zadávání veřejných zakázek originály nebo úředně ověřené kopie dokladů o jeho kvalifikaci, bude i v tomto případě postačovat doložení pouze prostých kopií výše uvedených dokladů o nejvyšším dosaženém vzdělání a dokladů o odborné kvalifikaci?

Odpověď zadavatele:

Ad a) + Ad b)

Zadavatel v zadávací dokumentaci v čl. 13.4.2. uvádí požadavky na seznam techniků nebo technických útvarů, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky, a to zejména těch, které

zajišťují kontrolu kvality nebo budou provádět stavební práce, bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli.

Minimální úroveň pro splnění tohoto kritéria:

- vedoucí realizačního týmu – 1 osoba,
- administrátor síťových prvků a IS – 1 osoba,
- technik – 2 osoby.

Dále v čl. 13.4.3. požaduje předložení **osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci vztahující se k požadovaným dodávkám, službám nebo stavebním pracím**, a to jak ve vztahu k fyzickým osobám, které mohou dodávky, služby nebo stavební práce poskytovat, tak ve vztahu k jejich vedoucím pracovníkům.

Rozsah požadovaných informací a dokladů, které dodavatel ve své nabídce předloží:

- alespoň prosté kopie **dokladů o nejvyšším dosaženém vzdělání** na zadavatelem dále uvedené úrovni vzdělávacího systému pro osoby - **členy realizačního týmu, pro které je požadavek na úroveň vzdělání stanoven**
- alespoň prosté kopie **dokladů o odborné kvalifikaci** vztahující se k požadovaným dodávkám, službám nebo stavebním pracím pro osoby - **členy realizačního týmu, pro které je požadavek na odbornou kvalifikaci stanoven**
- **profesní životopisy členů týmu.**

Minimální úroveň pro splnění tohoto kritéria:

Vedoucí realizačního týmu, který splňuje:

- Minimálně 3 roky praxe v oboru IT;
- Zkušenosti s vedením týmu realizujícího významnou zakázku v minimálním finančním rozsahu 1.000.000 Kč bez DPH.

Administrátor síťových prvků a IS*, který splňuje:

- Minimálně 2 roky praxe v oblasti konfigurace a správy aktivních síťových prvků;
- Minimálně 2 roky praxe v oblasti konfigurace a správy bezpečnostních síťových prvků (NGFW);
- Minimálně 2 roky praxe v oblasti správy informačních systémů.

**Pokud jde o administrátora síťových prvků a IS, umožňuje zadavatel, aby tato pozice byla obsazena i více osobami, které však kumulativně musí splňovat požadavky na praxi ve všech požadovaných oblastech.*

2 osoby techniků, kteří splňují:

- Minimálně 2 roky praxe v oblasti implementace aktivních síťových prvků.

Dle požadavků na rozsah požadovaných informací a dokladů se jedná o obecný výklad zákona. Zadavatel proto v zadávací dokumentaci specifikoval minimální úroveň splnění kritéria, kde u jednotlivých techniků prosté kopie dokladů o nejvyšším vzdělání ani prosté

kopie dokladů o odborné kvalifikaci nepožaduje. Požaduje pouze profesní životopisy členů týmu.

Ad c)

viz. odpověď výše. U dalších dokladů, které zadavatel požaduje pro prokázání kvalifikace / způsobilosti dodavatele ale platí postup dle § 122 odst. 3 ZZVZ. Zadavatel vybranému dodavateli odešle výzvu k předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o jeho kvalifikaci, pokud je již nemá k dispozici (jako součást nabídky dodavatele).

V případě technické kvalifikace týkající se techniků tedy doložíte profesní životopisy v originále či úředně ověřené kopii.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 2:

Jaká je vazba dokumentu „P02_priloha 1 popis současného stavu ICT“ na implementaci řešení?

Předpokládáme, že jednotlivé příspěvkové organizace přizpůsobí konfiguraci stávající infrastruktury nově požadované architektuře, tak jak je popsáno v Příloze č. 3 Požadavky na implementaci díla“. Je tento předpoklad správný?

Odpověď zadavatele:

Při implementaci řešení se vychází ze současného stavu ICT v organizaci a zároveň musí být splněny požadavky na implementaci díla uvedené v příloze č. 3 zadávací dokumentace.

Organizace přizpůsobí konfiguraci stávající infrastruktury pouze v míře nezbytné pro implementaci díla.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 3:

Předmětem dodávky dle „Přílohy č. 2 Podrobné vymezení díla“ jsou Monitorovací systém a Syslog server. Předpokládáme, že pro jejich implementaci je k dispozici dostatečné HW a SW vybavení pro instalaci v jednotlivých dotčených organizacích. Je tento předpoklad správný?

Odpověď zadavatele:

Pro instalaci Monitorovacího systému a Syslog serveru budou využity HW a SW prostředky jednotlivých organizací, které jsou uvedeny v Příloha 1_popis současného stavu ICT v jednotlivých vybraných PO.xlsx, popřípadě HW a SW dodávaný v rámci projektu viz Příloha 2_Podrobné vymezení díla.docx.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 4:

Je implementace díla na jednotlivých lokalitách možná v běžné pracovní době s ohledem na nezbytné odstávky související s implementací?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel počítá s implementací díla v běžné pracovní době. Nezbytné odstávky musí být naplánovány ve spolupráci s jednotlivými subjekty.

Úplné a doslovné dotazu č. 5:

Předmětem nabídky je dodávka a instalace datového rozvaděče včetně zhotovení samostatně jištěného přívodu 230V, 16A.

- a) Jaká je vzdálenost racku od silového rozvaděče u jednotlivých dotčených zřizovacích organizací?
- b) Je ve stávajících silových rozvaděčích dotčených zřizovaných organizací prostor pro montáž nových jističů?

Odpověď zadavatele:

Vzdálenost racku od silového rozvaděče a prostor pro montáž nových jističů je pro jednotlivé organizace uveden v příloze č. 1 tohoto vysvětlení - Prehled_RACK.xlsx tohoto dokumentu.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 6:

Jsou v jednotlivých dotčených organizacích připraveny datové rozvody mezi stávajícími a nově implementovanými prvky, pokud budou umístěny v rozdílných rackech a také mezi novými prvky a AP body?

Odpověď zadavatele:

Ano, v jednotlivých dotčených organizacích jsou připraveny datové rozvody mezi stávajícími a nově implementovanými prvky a také mezi novými prvky a AP body.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 7:

Prosíme o upřesnění informace k umístění přístupových bodů WiFi. Kolik procent z celkového počtu je umístěno ve výšce vyšší než 2,5 metru?

Odpověď zadavatele:

Z celkového počtu přístupových bodů je ve výšce vyšší než 2,5 metru cca 85% zařízení.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 8:

Je předmětem dodávky migrace konfigurací (např. pravidla, routování apod.) stávajících firewallů? Pokud ano, prosíme o upřesnění rozsahu.

Odpověď zadavatele:

Migrace konfigurací jednotlivých firewallů je předmětem dodávky a aktuální průměrný počet nastavených pravidel, routování apod. je cca 50 na jedno zařízení.

Úplné a doslovné dotazu č. 9:

Příloha č. 2 Podrobné vymezení díla specifikuje pro požadované přístupové body WiFi parametr "podpora min. 6 SSID na jednom rádiu". Chápeme správně, že zadavatel požaduje, aby navržené přístupové body podporovaly min. 6 SSID na jedné vysílací frekvenci?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel požaduje, aby byla podpora min. 6 SSID pro pásmo 2.4GHz a min. 6 SSID pro pásmo 5GHz.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 10:

V Příloze č. 4 k zadávací dokumentaci, ve formuláři technických požadavků je pro switche typ 1-4 požadována funkcionality "Podpora VLAN". Nicméně typicky je se zaváděním VLAN nutné nasazovat i protokol pro jejich automatickou distribuci napříč přepínači/switchi. Požaduje zadavatel takový protokol u výše zmíněných typů switchů a případně jaký protokol zadavatel připouští? (např. 802.1ak nebo VTP atp.)

Odpověď zadavatele:

Zadavatel nepožaduje nasazení protokolu pro automatickou distribuci VLAN, ale jeho použití připouští.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 11:

V Příloze č. 4 k zadávací dokumentaci, ve formuláři technických požadavků je pro centrální správu WIFI AP požadovány funkcionality "Delegování administrátorských činností na různé uživatele" a "Možnost členění AP podle organizací". Chápeme tento požadavek správně jako požadavek na možnost rozdělit AP na jednotlivé skupiny a tyto skupiny AP následně přiřadit izolovaně jednotlivým správcům tak aby měl správce, na kterého je delegováno přístup pouze ke správě jemu přiřazených AP a žádných jiných? Chápeme správně, že toto delegování musí obsahovat správu všech funkcionalit, které jsou WIFI AP podporovány? Je zároveň

požadováno, aby současně mohl existovat supervizorský účet, který by i při takovémto rozdělení měl práva na všechna AP a na jejich veškerou administraci napříč organizacemi?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel požaduje možnost rozdělit AP na jednotlivé skupiny a tyto skupiny AP následně přiřadit izolovaně jednotlivým správcům. Správce, na kterého je delegován přístup, bude mít přístup pouze ke správě jemu přiřazených AP a žádných jiných.

Zadavatel požaduje, aby delegování administrátorských činností na různé uživatele umožňovalo správu všech funkcionalit dostupných v centrální správě WiFi AP.

Zadavatel požaduje, aby současně existoval supervizorský účet, který by i při takovémto rozdělení měl práva na všechna AP a na jejich veškerou administraci napříč organizacemi.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 12:

Žádáme o upřesnění finálního počtu požadovaných kusů zařízení - Datový rozvaděč (RACK). V zadávací dokumentaci P03_Příloha 2_Podrobné vymezení díla.docx je rozpor mezi počtem uváděným v Tabulce 2 (38 ks) a v součtu za všechny organizace od Tabulky 8 dále (41 ks).

Odpověď zadavatele:

Celkový počet datových rozvaděčů je 38 ks. Zadavatel upřesňuje počty datových rozvaděčů (RACK) v jednotlivých organizacích takto:

Název organizace	Počet datových rozvaděčů (racků)
Gymnázium Rožnov pod Radhoštěm	5
Střední průmyslová škola Zlín	1
Tauferova střední odborná škola veterinární Kroměříž	1
Střední škola průmyslová, hotelová a zdravotnická Uherské Hradiště	6
Střední průmyslová škola strojnická Vsetín	4
Střední odborné učiliště Uherský Brod	5
Obchodní akademie Tomáše Bati a Vyšší odborná škola ekonomická Zlín	11
Domov pro seniory Napajedla, příspěvková organizace	1
Domov na Dubíčku, příspěvková organizace	1
Hvězdárna Valašské Meziříčí	3
celkem	38

Viz. Příloha č. 2 tohoto vysvětlení – Podrobné vymezení díla, která byla aktualizována.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 13:

Žádáme o upřesnění finálního počtu požadovaných kusů přístupujících zařízení - Řízení přístupu k WiFi. V zadávací dokumentaci P03_Příloha 2_Podrobné vymezení díla.docx je rozpor mezi počtem uváděným v Tabulce 2 (23 290 ks) a v součtu za všechny organizace od Tabulky 4 dále (22 130 ks).

Odpověď zadavatele:

Zadavatel upřesňuje:

Celkový počet přístupujících zařízení je 22 120 ks.

Nový počet kusů přístupujících zařízení: Organizace Domov pro seniory Napajedla, příspěvková organizace – počet kusů přístupujících zařízení je 0.

Viz. opět Příloha č. 2 tohoto vysvětlení – Podrobné vymezení díla, která byla aktualizována.

Úplné a doslovné znění dotazu č. 14:

V příloze 4 k zadávací dokumentaci, ve formuláři technických požadavků je pro řízení přístupu k WIFI požadována funkcionalita "podpora clusteru pro zajištění vysoké dostupnosti". Očekává zadavatel dodání této položky rovnou v clusteru -tedy v redundantním páru? Nebo je to pouze funkcionalita, která má být přítomna, ale nebude prozatím využita? Chápeme správně, že clusterem má zadavatel na mysli synchronizaci veškeré konfigurace jednotlivých nodů clusteru? Jaký je požadovaný minimální podporovaný počet nodů v rámci clusteru?

Vzhledem k výše uvedeným nejasnostem v Zadávací dokumentaci a jejich dopadem na stanovení nabídkové ceny, žádáme o adekvátní posun termínu podání nabídek.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel neočekává dodání položky řízení přístupu k WiFi v redundantním páru. Zadavatel požaduje implementaci jedné instance. Zadavatel současně požaduje, aby dodané řešení clusterový režim podporovalo.

Vzhledem ke skutečnosti, že se jedná o změnu zadávacích podmínek, postupuje zadavatel v souladu s § 99 odst. 2 zákona a přiměřeně prodlužuje lhůtu pro podání nabídek.

V souvislosti s těmito změnami zadavatel mění příslušné body čl. 10 a čl. 11 Zadávací dokumentace takto:

10.1. Lhůta pro podání začíná běžet dnem zahájení zadávacího řízení podle ust. § 56 odst. 1 zákona a její délka je stanovena v souladu s § 54 odst. 2 písm. b) zákona. Lhůta pro podání nabídek končí dne **22.08.2018 v 10:00 hodin.**

11.1. Otevírání obálek s nabídkami proběhne dne 22.08.2018 v 10:15 hodin v sídle zadavatele, budově 15, 5. patro, zasedací místnost č. 522.

Opravný formulář zadavatel současně odeslal do Věstníku veřejných zakázek a do Úředního věstníku EU (TED).

Přílohy:

Příloha č. 1 - Prehled_RACK.xlsx

Příloha č. 2 – Podrobné vymezení díla

Příloha č. 3 – Upravená zadávací dokumentace

V Praze dne 07.08.2018

.....
v zastoupení zadavatele Tender Solution s.r.o.
Ing. Pavla Hošková, jednatelka