



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE A FORMULÁŘ PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

pro výběrové řízení
– zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Projekt

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zadavatel:

FORM s.r.o., Horní Lideč 293, 756 12

Osoba zastupující Zadavatele:

H & B REAL, a.s., Smetanova 1484, 755 01 Vsetín

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





PREAMBULE

- 1) Tento dokument s názvem „**Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky**“ (dále jen ZaF) definuje zadávací podmínky stanovené Zadavatelem pro výběrové řízení na dodavatele předmětné zakázky a současně slouží jako podklad pro zpracování nabídky účastníka v tomto výběrovém řízení.
- 2) Formulář pro zpracování nabídky **je vymezen** jednotlivými níže uvedenými **tabulkami**.
- 3) Účastník při zpracování nabídky vyplňuje pouze **šedě podbarvená pole**. Ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv pozměněna.
- 4) ZaF je v souladu s legislativním rámcem zakázky dle kap. 2 současně Oznámením.

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Obchodní název	FORM s.r.o.
Sídlo	Horní Lideč 293, 756 12
Identifikační číslo	438 74 801
Daňové identifikační číslo	CZ43874801
Statutární orgán	František Vaculčík, jednatel
Způsob jednání	Jménem společnosti, pakliže je jmenováno více jednatelů, jednají jednatelé každý samostatně.
Profil Zadavatele	https://www.kdv.cz/profil.php?ic=43874801
Osoba zastupující Zadavatele	H & B REAL, a.s., IČ 451 97 504, DIČ CZ45197504
Adresa	Smetanova 1484, 755 01 Vsetín
Kontaktní osoba	Ing. Bohdan Mikušek
Kontaktní údaje	bohdan.mikusek@hbrear.cz , +420 737 263 912, +420 571 499 124

2 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZAKÁZKY

Název projektu	Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.
Registrační číslo projektu	CZ.01.2.06/0.0/0.0/18_241/0018606
Název zakázky	Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury
Legislativní rámec zakázky	<ul style="list-style-type: none">- zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen Zákon),- Výzva IX programu Technologie, Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, v aktuálně účinném znění,- Pravidla pro žadatele a příjemce dotace z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, Obecná část, Díl I. Žádost o podporu, Hodnocení projektu, Realizace projektu, Monitoring, Indikátory, Díl II. Žádost o platbu, v aktuálně účinném znění,

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





	<ul style="list-style-type: none"> - Pravidla pro žadatele a příjemce dotace z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost – zvláštní část, program podpory Technologie – Výzva IX, v aktuálně účinném znění, - Pravidla pro výběr dodavatelů a postup dle pravidel nebo zákona č. 134/2016 Sb, o zadávání veřejných zakázek, v aktuálně účinném znění, dále také PpVD, - Pokyny k úspěšné realizaci výběrového řízení na dodavatele v aktuálně účinném znění.
Zatřídění Zadavatele	Ostatní zadavatel, který se nemusí řídit Zákonem při zadávání veřejných zakázek, jejichž předpokládaná hodnota je rovna či přesahuje 2 mil. Kč bez DPH v případě zakázek na dodávky a/nebo služby (viz PpVD str. 4 písm. d)).
Zatřídění zakázky	<ul style="list-style-type: none"> - předpokládaná hodnota zakázky: 3,3 mil. Kč bez DPH, - podlimitní zakázka na dodávky, - nejedná se o zadávací řízení dle Zákona.
Způsob zahájení a uveřejnění výběrového řízení	<ul style="list-style-type: none"> - výběrové řízení je zahájeno uveřejněním ZaF na profilu Zadavatele, - uveřejnění ZaF v elektronickém nástroji KDV v sekci „PŘEHLED ZAKÁZEK“, https://www.kdv.cz/hbr/ číslo zakázky (ID zakázky v systému 1349257137).
Datum zahájení výběrového řízení	2.4.2020

3 INFORMACE PRO PODÁNÍ NABÍDKY ÚČASTNÍKA

Získání zadávacích podmínek	Zadávací podmínky (ZaF) jsou k dispozici v elektronické podobě a jsou uveřejněny v elektronickém nástroji KDV v sekcích „PROFIL ZADAVATELE“ a „PŘEHLED ZAKÁZEK“. Elektronický nástroj KDV je přístupný z internetové adresy: https://www.kdv.cz/hbr/ . Stažení zadávacích podmínek k předmetné zakázce je možné pouze po bezplatné registraci na výše uvedené internetové adrese, a to po celou dobu běhu lhůty pro podání nabídek.
Lhůta pro podání nabídky	Nabídky lze podávat do 22.4.2020 do 9:00 hodin. Nabídky podané po uplynutí lhůty pro podání nabídek se neotevírají. Rozhodující je datum doručení nabídky, nikoli datum odeslání, resp. datum poštovního razítka.
Místo pro podání nabídky	Adresa osoby zastupující Zadavatele: H & B REAL, a.s., Ing. Bohdan Mikušek, Smetanova 1484, 755 01 Vsetín.
Způsob podání nabídky	Nabídky musí být podány poštou nebo osobně proti předávacímu protokolu, vždy však v písemné tištěné formě a v zalepené obálce, označené „NEOTEVÍRAT“, označené nápisem „VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ – PODPORA DIGITÁLNÍ TRANSFORMACE SPOLEČNOSTI FORM S.R.O. – ZAKÁZKA NA DODÁVKU HW A SW INFRASTRUKTURY“, s uvedením adresy, na kterou je nutno nabídky podávat a adresy účastníka.

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.
Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





4 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ÚČASTNÍKA

Účastník (obchodní firma nebo název)	VYPLŇTE
Právní forma	VYPLŇTE
Sídlo (celá adresa včetně PSČ)	VYPLŇTE
Statutární orgán (jméno, příjmení, tel., e-mail)	VYPLŇTE
E-mail pro komunikaci v systému KDV*	VYPLŇTE
Identifikační číslo	VYPLŇTE
Daňové identifikační číslo**	VYPLŇTE

* uveďte e-mail, pod kterým jste se registrovali v systému KDV a stáhli jste si zadávací podmínky. Tento e-mail zároveň slouží pro veškerou komunikaci související s předmětnou zakázkou

** zahraniční dodavatel *nevyplňuje*

5 PŘEDMĚT ZAKÁZKY, TECHNICKÉ PARAMETRY A SOUVISEJÍCÍ POŽADAVKY ZADAVATELE

1. Předmět zakázky

Předmětem výběrového řízení je zakázka na dodávku **HW a SW infrastruktury** pro digitální transformaci společnosti v rámci projektu „Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.“.

Součástí předmětu zakázky (dále jen dodávka) je:

- doprava do místa plnění (popř. její pojištění dle uvážení dodavatele,
- sestavení těch částí dodávky, které budou dodány v rozloženém stavu,
- zapojení všech částí dodávky do řádného provozu,
- instalace, konfigurace a migrace dat v předpokládaném rozsahu 480 osobohodin zahrnující zejména následující činnosti:
 - instalace virtualizačního SW a jeho nastavení
 - instalace OS serverů
 - HW a SW instalace zálohovacího centra
 - instalace zálohovacího SW a jeho nastavení
 - nastavení firewallu a WIFI přístupových bodů, instalace synchronizovaného bezpečnostního SW na všech aktivních stanicích (PC, NTB, terminály s operačním systémem)
 - instalace a nastavení SW pro ochranu e-mailové komunikace
 - migrace adresářové služby Active Directory na novou verzi a servery, rozdělení rolí
 - migrace stávajícího MS Exchange z Windows Small Business Server 2011 na nový Mailserver
 - migrace file serveru a dalších stávajících severů na pořizovaný server
 - instalace a konfigurace monitorovacího systému, základní nastavení
 - instalace a konfigurace bezpečnostního řešení DLP, základní nastavení
 - instalace a konfigurace SW pro archivaci elektronické pošty, základní nastavení
 - implementace virtuální reality

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





- instalace a konfigurace SW pro mobilní terminály, základní nastavení
- e) uvedení do provozu, odzkoušení a případné likvidace odpadů vzniklých při realizaci zakázky včetně jejich uložení v souladu s právními předpisy České republiky,
- f) technická a provozní dokumentace dodávky včetně návodu k obsluze a souvisejících záručních listů,
- g) zaškolení obsluhy v nezbytném rozsahu pro správnou obsluhu a údržbu dodávky v českém jazyce,
- h) systémová podpora v rozsahu odpovídajícím předmětu zakázky,
- i) záruční servis.

Dodávka musí splňovat požadavky všech platných norem, předpisů a nařízení pro takovouto dodávku (dle ČSN a EN), včetně bezpečnosti.

Dodávka musí obsahovat Prohlášení o shodě.

Zadavatel na své náklady a dle instrukcí dodavatele zajistí vyložení dodávky, její umístění ve výrobním objektu a napojení na potřebná média (elektřina, kabel LAN, datové rozvody k wifi adaptérům aj.).

Předmět zakázky i jeho dílčí části musí být nové, resp. nebyly předmětem odpisu.

2. Technické parametry dodávky

*Níže uvedené požadavky a technické parametry zakázky (specifikace dodávky) jsou **závazné a musí být dohledatelné v nabídce účastníka**, zejména v technické dokumentaci – viz kap. 18 bod 2) ZaF. Tyto požadavky a technické parametry definují úroveň kvalitativního standardu předmětné technologie, který musí splnit všichni účastníci o předmětnou dodávku.*

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





<p>a. Server (1 ks)</p> <p><u>Základní parametry:</u></p> <p>a.a) 2U Server pro montáž do 19'' datového rozvaděče a.b) Šasi pro min. 2 CPU a min. pro 24 ks disků velikosti 2,5'' a.c) TPM verze min. 1.2</p> <p><u>Procesor:</u></p> <p>a.a) Procesor min. 2 ks CPU a.b) Jedno CPU o min. 8 jádrech, celkem min. 16 jader a.c) Výkon jednoho CPU min. v ekvivalentu 11.600 bodů dle <a href="http://cpub-
nechmark.net">http://cpub- nechmark.net</p> <p><u>Operační paměť:</u></p> <p>a.a) Min. ve velikosti 192 GB a.b) Min. frekvence 2933 MHz</p> <p><u>Diskové uložení:</u></p> <p>a.a) Řadič subsystému s min. propustností 12 Gbit/s a.b) Rozhraní min. SAS + SATA, cache min. 8 GB a.c) Úroveň zabezpečení min. RAID 0/1/5/6/10 a.d) Typ rozhraní řadiče min. PCIe 3.1 x8 a.e) Min. 2 disková pole, z nichž jedno o min. kapacitě 1.8 TB RAW pro náročné operace na čtení a zápis a druhé o min. kapacitě 7 TB RAW pro středně náročné operace na čtení a zápis a s orientací na kapacitu a.f) Fyzicky oddělené uložení pro start a fungování virtualizační vrstvy s min. kapacitou 64 GB odolné proti výpadku jednoho z článků</p> <p><u>Síťové rozhraní:</u></p> <p>a.a) Min. 6 fyzických Ethernet portů o min. rychlosti portu 1 Gbps</p> <p><u>Napájení:</u></p> <p>a.a) Redundantní napájení s odolností proti výpadku jednoho z článků</p> <p><u>Ostatní požadavky:</u></p> <p>a.a) Vzdálený hardwarový proaktivní management s fyzicky odděleným rozhraním a.b) Montážní sada do 19'' datového rozvaděče včetně prostředků k managementu kabelových svazků</p> <p><u>SW pro server:</u></p> <p>a.a) Microsoft Windows Server ve verzi min. Standard 2019*. Licence umožňující instalaci min. 8 virtuálních serverů – odpovídající HW řešení serveru a.b) Licence pro min. 50 uživatelů k výše uvedené verzi dle a.a) výše* a.c) databázový SW SQL Server ve verzi min. Standard 2019* bez omezení počtu uživatelů, 2 licence a.d) Antivirový systém pro všechny (i virtuální) instalace Windows Server* a.e) virtualizační SW pro min. 3 hosty, platnost licence min. 1 rok: - kontrolní vrstva nezávislá na operačním systému hypervizoru - provoz virtuálních serverů/guestů bez přerušení v případě havárie kontrolní vrstvy - bezpečnost OS hypervizoru nezávislá na aplikaci pravidelných bezpečnostních aktualizací vyžadujících přerušení chodu všech provozovaných virtuálních serverů - licence virtualizační platformy obsahující centrální správu pro všechny instalované hypervizory min. s těmito vlastnostmi: • komplexní správa všech komponent virtuálního prostředí • rychlé vyhledání virtuálního serveru bez přepínání ve správě mezi jednotlivými hypervizory, a to pouze prostředky v rámci jedné licence, bez nutnosti dokoupení dalšího SW vybavení a.f) zálohovací SW, platnost licence min. 1 rok:</p>	<p>ANO <input type="checkbox"/></p> <p>NE <input type="checkbox"/></p>
--	--

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





<ul style="list-style-type: none">- zálohování virtuálních serverů formou plné zálohy a reverzní přírůstkové zálohy formou celé VM a rovněž pomocí technologie VSS*- bez permanentně instalovaného agenta ve virtuálním serveru- inline deduplikace a komprese zálohovaných dat- vestavěná pokročilá replikace virtuálních strojů- funkce instantního obnovení celého virtuálního stroje po pádu virtuálního stroje nebo po pádu hardware hypervizoru- funkce jednoduché offsite zálohy- podpora automatického ověření obnovených dat a celých virtuálních strojů- podpora šifrování záloh- nativní podpora páskového zálohování- granulární obnova položek všech Zadavatelem užívaných aplikací		
<p>b. Zálohovací centrum (1 ks)</p> <p><u>Základní parametry:</u></p> <p>b.a) NAS zařízení ve velikosti min. 1U pro montáž do 19'' datového rozvaděče</p> <p>b.b) Šasi pro min. 4 ks 3,5'' harddisky s rozhraním min. SATA, SAS</p> <p>b.c) Min. 1 patice pro CPU</p> <p><u>Procesor:</u></p> <p>b.a) Výkon procesoru min. v ekvivalentu 9300 bodů dle http://cpubenchmark.net</p> <p><u>Operační paměť:</u></p> <p>b.a) Min. ve velikosti 32 GB</p> <p><u>Diskové uložště:</u></p> <p>b.a) Řadič diskového subsystému rozhraní min. SATA+SAS s propustností min. 12 Gbps</p> <p>b.b) Úroveň zabezpečení min. RAID 0/1/5/10</p> <p>b.c) Typ rozhraní řadiče min. PCIe 3.0 x8</p> <p>b.d) Disková kapacita min. 30 TB RAW</p> <p><u>Síťové rozhraní:</u></p> <p>b.a) Min. 4 fyzické Ethernet porty o rychlosti portu min. 1 Gbps</p> <p><u>Napájení:</u></p> <p>b.a) Redundantní napájení s odolností proti výpadku jednoho článku</p> <p><u>Ostatní požadavky:</u></p> <p>b.a) Vzdálený hardwarový proaktivní management s fyzicky odděleným rozhraním</p> <p>b.b) Montážní sada do 19'' datového rozvaděče včetně prostředků k managementu kabelových svazků</p> <p><u>Operační systém uložště:</u></p> <p>b.a) Podpora protokolu SMB min. ve verzi 3</p> <p>b.b) Podpora NFS a iSCSI</p> <p>b.c) Podpora reduplikace</p> <p>b.d) Podpora synchronizace a replikace uložených dat do jiných, vzdálených míst</p> <p>b.e) Podpora stínové kopie svazků a sdílených složek</p>	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
<p>c. Archivace elektronické pošty</p> <p><u>Základní parametry:</u></p> <p>c.a) Software pro min. 60 ks licencí, platnost licencí min. 2 roky</p> <p>c.b) Serverové řešení</p> <p>c.c) Možnost instalovat produkt na fyzické i virtuální servery</p> <p>c.d) Možnost instalace produktu na samostatný fyzický nebo virtuální server (mimo mailserver)</p> <p>c.e) Spolupráce s mailserverem</p> <p>c.f) Možnost synchronizace s historií uživatelů firemní sítě</p> <p>c.g) Možnost hromadné správy uživatelů</p>	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.
Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





<p>c.h) Možnost hromadného nastavení uživatelů c.i) Možnost manuálního vytvoření uživatele</p> <p><u>Datové úložiště:</u></p> <p>c.a) Bez omezení velikosti databáze c.b) Deduplikované c.c) Komprimované c.d) Možnost archivace veškerých příchozích e-mailů c.e) Možnost archivace veškerých odchozích e-mailů c.f) Každý uživatel má přiřazen svůj archiv c.g) Šifrování všech e-mailů c.h) Šifrování všech příloh e-mailů</p> <p><u>Podpora datových formátů (minimální úroveň):</u></p> <p>c.a) RFC822/MIME (.eml) c.b) PST soubor c.c) MSG soubor c.d) MBOX soubor</p> <p><u>Možnosti exportování/importování dat:</u></p> <p>c.a) Možnost exportovat/import data - z/do mailserveru c.b) Možnost exportovat data - odeslání e-mailů na libovolnou e-mailovou adresu pomocí protokolu SMTP c.c) Možnost exportovat data - do prostředí poštovního klienta c.d) Možnost exportovat data - do souborového systému</p> <p><u>Ostatní požadavky:</u></p> <p>c.a) Indexace všech e-mailů c.b) Indexace příloh e-mailů c.c) Manuální archivace existujících schránek c.d) Plánovaná (automatická) archivace existujících schránek c.e) Manuální archivace existujících souborů (min. eml, msg, pst, mbox) c.f) Plánovaná (automatická) archivace existujících souborů (min. eml, msg, pst, mbox) c.g) Manuální archivace veřejných složek c.h) Plánovaná archivace veřejných složek c.ch) Archivace existujících (příchozích i odchozích) e-mailů pomocí journalingu c.i) Archivace existujících souborů pomocí journalingu c.j) Archiv plně podporující a respektující strukturu složek na poštovním serveru c.k) Možnost automatického mazání zpráv z poštovního serveru c.l) Nativní napojení na mailserver c.m) Centralizace (lokálních) PST souborů* do archivu (na server) c.n) Možnost nastavit přístupová oprávnění pro vyhledávání v úložišti na jednotlivého uživatele c.o) Integrovaný modul pro auditování přístupu uživatelů c.p) Integrovaný modul pro auditování přístupu správců systému c.q) Fulltextové vyhledávání v e-mailech, v přílohách e-mailů c.r) Možnost fulltextového vyhledávání v archivu přímo z poštovního klienta c.s) Uživatelův přístup k archivované poště integrován do poštovního klienta c.t) Uživatelův přístup k archivované poště pomocí mobilních zařízení c.u) Uživatelův přístup k archivované poště pomocí libovolného IMAP klienta c.v) Uživatel má možnost obnovení e-mailové zprávy v původní podobě z archivu do své poštovní schránky c.w) Možnost zálohování celého řešení (aplikační server, databáze, nastavení, oprávnění) pomocí zálohovacích produktů třetích stran</p>		
<p>d. Monitorovací systém, licence s platností min. 4 roky</p> <p><u>Základní parametry:</u></p>	<p>ANO <input type="checkbox"/></p>	<p>NE <input type="checkbox"/></p>

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.
Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





<p>d.a) Vlastní databáze d.b) Dohled nad min. 300 zařízeními d.c) Kompatibilita s Microsoft Windows Server 2012 R2 a novější, Microsoft Windows 10, NET framework 4.7.2. a novější*</p> <p><u>Požadavky na systém:</u></p> <p>d.a) Min. Microsoft Windows 2016* d.b) Min. 5 jader na procesoru d.c) Min. 8 GB operační paměť d.d) Min. 1 TB místa na uložení</p> <p><u>Požadované propojení se systémy:</u></p> <p>d.a) DLP systém d.b) Min. 6 ks SQL Databází* d.c) Možnost sběru dat z ERP systému</p> <p><u>Ostatní požadavky:</u></p> <p>d.a) Možnost migrace dat na jiný HW bez nutnosti opětovné implementace d.b) Notifikace min. formou e-mailu; iOS app; Android app; SMS; Online zobrazení na monitoru nebo TV d.c) Možnost generování manažerských reportů d.d) SLA management d.e) Monitoring výrobních strojů d.f) Monitoring virtuální reality</p>		
<p>e. Bezdrátová (Wifi) síť</p> <p>e.a) Přístupové body s podporou frekvenčních pásem min. 2,4 a 5 GHz (min. 11 ks) e.b) Přenosová rychlost min. 1.750 Mbit/s e.c) Kompatibilní s normami 802.11a/b/g/n/ac e.d) Podpora normy 802.11r - fastroaming e.e) Min. 1x RJ45 1Gb PoE + 1x RJ45 1Gb e.f) Šifrování min. WEP / WPA-PSK / WPA-Enterprise e.g) Napájení min. PoE e.h) Spotřeba max. 9 W e.ch) Podpora VLAN e.i) Podpora více SSID e.j) Společné SSID napříč celou sítí e.k) Časové omezení u SSID e.l) Paralelní provoz jednoho SSID v obou frekvenčních pásmech dle e.a) výše e.m) Omezení rychlosti prostřednictvím SSID e.n) Automatická optimalizace vytížení jednotlivých přístupových bodů e.o) Podpora sítě pro hosty, ověřování prostřednictvím portálu e.p) Podpora notifikací z jednotlivých přístupových bodů, ze sítě pro hosty a na úrovni administrátorského účtu e.q) Podrobné statistiky provozu celé sítě e.r) Editor dynamických map e.s) Možnost vystavení voucherů k řízenému připojení k WiFi e.t) Možnost spektrální analýzy e.u) Podpora automatických záloh konfigurace e.v) Podpora centrálních aktualizací e.w) Systém pro jednotné ovládání všech přístupových bodů kompatibilní s dodávanými přístupovými body</p>	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





<p>f. Firewall (1 ks) včetně synchronizovaného bezpečnostního SW pro min. 65 stanic a SW pro ochranu e-mailové komunikace</p> <p>f.a) Průchodnost firewallu min. 14 GB/s f.b) Propustnost VPN min. 1.35 Gbps f.c) IPS propustnost min. 2,7 Gb/s f.d) Propustnost antivirové ochrany min. 2.3 Gbps f.e) Rozhraní Ethernet (pevné) min. 6 GE měď f.f) Moduly portů Flexi (volitelné) min. 8 portů GE měď, min. 8 portů GE SFP, min. 2 porty 10 GESFP f.g) Min. 2 x USB 3.0 f.h) Min. 1x USB 2.0 f.ch) Min. 1x COM RJ45 f.i) Min. 1x VGA f.j) on-line komunikace s koncovými stanicemi s podporou aktivního automatického zásahu v místě bezpečnostního rizika f.k) SW pro ochranu e-mailové komunikace: - blokáce spear phishing útoků - vícevrstvá detekce spamu - podpora pro SPF a DKIM anti-spoofing - uživatelsky vytvořitelné DLP politiky - SPX šifrování emailů - data Loss Prevention - anti-spam a threat protection f.l) licence platná min. 3 roky</p>	<p>ANO <input type="checkbox"/></p>	<p>NE <input type="checkbox"/></p>
<p>g. Síťové přepínače</p> <p><u>Switch 1 (2ks):</u></p> <p>g.a) Min. 48x RJ-45 port 10/100/1000 g.b) Min. 4x SFP port g.c) Min. L3 Lite: L2 přepínání, L3 statický routing g.d) Podpora „Spanning Tree Protocol“ min. STP, RSTP, MSTP g.e) Smart management g.f) Správa přes webové rozhraní</p> <p><u>Switch 2 (2 ks):</u></p> <p>g.a) Min. 24x RJ-45 port 10/100/1000 PoE+ g.b) Podpora PoE + na všech metalických portech g.c) Min. 2x SFP port g.d) Min. L3 Lite: L2 přepínání, L3 statický routing g.e) Podpora „Spanning Tree Protocol“ min. STP, RSTP, MSTP g.f) Smart management g.g) Správa přes webové rozhraní</p>	<p>ANO <input type="checkbox"/></p>	<p>NE <input type="checkbox"/></p>



<p>h. Zálohované napájení</p> <p><u>Záložní zdroj 1 (1 ks):</u></p> <ul style="list-style-type: none">h.a) Umístění do 19'' datového rozvaděčeh.b) Min. kapacita výstupního výkonu – 2000 VAh.c) Topologie – interaktivníh.d) Typ křivky – sinusoidah.e) Jmenovité vstupní napětí min. v rozsahu 210 - 230 Vh.f) Bezúdržbový akumulátorh.g) Možnost připojení externí sady bateriíh.h) Obsahuje zařízení pro komunikaci a správu připojené síťovým rozhraním RJ-45 10/100 Base-Th.ch) Komunikační protokoly min. HTTPS; SMTP; SSH v1, v2; SSL; TCPIP; Telneth.i) Umožňuje dotazování o stavu přes SNMPh.j) Externí sada baterií – navýšení zálohovacího času o min. 200 % <p><u>Záložní zdroj 2 (2 ks):</u></p> <ul style="list-style-type: none">h.a) Umístění do 19'' datového rozvaděčeh.b) Min. kapacita výstupního výkonu – 1000 VAh.c) Topologie – interaktivníh.d) Typ křivky – sinusoidah.e) Jmenovité vstupní napětí min. v rozsahu 210 - 230 Vh.f) Bezúdržbový akumulátorh.g) Obsahuje zařízení pro komunikaci a správu připojené síťovým rozhraním RJ-45 10/100 Base-Th.h) Komunikační protokoly min. HTTPS; SMTP; SSH v1, v2; SSL; TCPIP; Telneth.ch) Umožňuje dotazování o stavu přes SNMP <p><u>SW pro záložní zdroje (1 ks)</u></p> <ul style="list-style-type: none">h.a) SW umožňující vypnutí operačního systému s pokročilou integrační podporou pro pořizovanou virtualizační platformu	<p>ANO <input type="checkbox"/></p>	<p>NE <input type="checkbox"/></p>
<p>ch.Multifunkční tiskárna (1 ks)</p> <ul style="list-style-type: none">ch.a) Formát papíru A4ch.b) Rychlost tisku A4 – min. 30/30 str. barevně , černobílech.c) Podporované formáty papíru min. A4 – A6ch.d) Tisk formátů min. PDF, XPS, DOCX, XLSX, PPTX, JPEG, TIFF, PS a PCL bez ovladačech.e) Možnost přímého tisku dokumentů z mobilních zařízeních.f) Paměť min. 5 GBch.g) Úložiště min. 256 GBch.h) Síťové protokoly min. TPC/IP (IPv4, IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), AppleTalk, Bonjourch.ch) Automatický podavač originálů pro min. 80 originálů, A4-A5 v gramážích min. v rozsahu 50-128 g/m2ch.i) Automatický jednorůchodový podavačch.j) Kazeta na papír min. 1x 500 listů s gramáží v rozsahu min. 60-210 g/m2ch.k) Možnost přidat další stejnou kazetuch.l) Ruční vstup pro min. 100 listů (60-210 g/m2)ch.m) Automatický oboustranný tiskch.n) Režimy dokončování: min. skupinkování a tříděních.o) Výstupní kapacita min. 250 listů	<p>ANO <input type="checkbox"/></p>	<p>NE <input type="checkbox"/></p>



i. Velkoformátová barevná tiskárna – plotter (1 ks) i.a) Možnost tisku na role o šíři min. v rozsahu 279-914 mm, případně na samostatné listy se stejným rozsahem šíří i.b) Rozlišení min. 2.400 x 1.200 DPI i.c) Min. paměť 64 GB i.d) Min. uložení 320 GB i.e) Tiskové jazyky min. Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HPGL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-PCL3GUI, URF i.f) Dodávka plotteru včetně spotřebního materiálu umožňujícího tisk, stohovacího zásobníku, stojanu, držáku na role, koše na média	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
j. Notebook pro kancelářské využití (3 ks) j.a) Výkon CPU min. v ekvivalentu 8600 bodů dle http://cpubenchmark.net j.b) Uložení min. 512 GB M.2 PCIe NVMe SSD j.c) Displej min. 15.6" LED Full HD (1920 x 1080) min. 60 Hz matný j.d) WiFi s podporou min. 802.11 ac + Bluetooth 4.1 j.e) Min. 2x USB 3.1 1, min. 1x USB 2.0, min. 1x čtečka paměťových karet a čtečka otisků prstů j.f) Baterie min. 3 článková, s kapacitou min. 40 Wh j.g) Operační systém MS Windows 10 Pro, v českém jazyce* j.h) MS Office pro domácnosti a podnikatele, verze min. 2019, v českém jazyce*	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
k. PC pro konstruktéry (1 ks) k.a) Výkon CPU min. v ekvivalentu 12600 bodů dle http://cpubenchmark.net k.b) Výkon grafické karty min. v ekvivalentu 9624 bodů dle http://cpubenchmark.net k.c) HDD min. 512 GB 2280 TLC SSD k.d) Operační paměť min. 16 GB, s frekvencí min. 2666 MHz k.e) Integrovaná DVD-RW jednotka k.f) Klávesnice a myš k.g) Operační systém MS Windows min. 10 Pro, v českém jazyce * k.h) MS Office pro domácnosti a podnikatele, verze min. 2019, v českém jazyce*	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
l. 3D brýle (1 ks) l.a) Min. rozlišení 2880px x 3200px l.b) Integrovaná sluchátka s prostorovým zvukem l.c) Mikrofony s funkcí potlačení venkovního hluku l.d) Senzory min. SteamVR Tracking, G-sensor, gyroskop, IPD senzor l.e) Rozhraní min. USB, USB-C, Bluetooth l.f) Min. 2 ks ovladačů l.g) Min. 2 ks základových stanic l.h) Min. 2 micro-USB nabíječky l.i) Min. 3 napájecí adaptéry	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
m. Tablety (3 ks) m.a) Konstrukce – konvertibilní NB m.b) Výkon CPU min. v ekvivalentu 8 500 bodů dle http://cpubenchmark.net m.c) Velikost operační paměti min. RAM 8 GB DDR4, min. 2666 MHz m.d) Výbava: min. čtečka otisků prstů, dotykový displej, čtečka paměťových karet m.e) Rozlišení displeje min. 1920 × 1080 (Full HD) m.f) Grafická karta s dedikovanou pamětí min. 2 GB, GDDR5 m.g) Typ uložení min. HDD M.2 PCIe NVMe SSD m.h) Kapacita SSD min. 512 GB m.ch) Baterie min. 3 článková min. 40 Wh m.i) Bluetooth min. v4.2 m.j) WiFi min. 802.11ac m.k) Rozhraní min. HDMI 1.4, 1x USB 2.0, 2x USB 3.1, 1x USB C, Audio Jack m.l) Operační systém MS Windows 10 Pro, v českém jazyce* m.m) MS Office pro domácnosti a podnikatele, verze min. 2019, v českém jazyce*	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





<p>n. SW licence bezpečnostního řešení DLP, platnost licence min. 4 roky</p> <p>n.a) Kompatibilita s Microsoft Windows 10 Pro*</p> <p>n.b) Kompatibilita s Microsoft Windows Server 2012 R2 a novější*</p> <p>n.c) Kompatibilita s Microsoft SQL 2012 a novější*</p> <p>n.d) Kompatibilita s Microsoft Active Directory*</p> <p>n.e) Systém pro min. 50 stanic</p> <p>n.f) Podpora systému na min. 5 let</p> <p>n.g) Audit činností uživatelů</p> <p>n.h) Audit pohybu dat</p> <p>n.ch) Testovací DLP režimy</p> <p>n.i) Informativní DLP režimy</p> <p>n.j) Analýza trendů</p> <p>n.k) Analýza produktivity uživatelů</p> <p>n.l) Blokování webů</p> <p>n.m) Blokování aplikací</p> <p>n.n) Blokování připojených zařízení</p> <p>n.o) Snížení nákladů na spotřebu tiskářského materiálu pomocí správy tisku</p> <p>n.p) Správa externích zařízení</p> <p>n.q) Šifrování PC</p> <p>n.r) Šifrování HDD</p> <p>n.s) Šifrování USB</p> <p>n.t) Inspekce šifrovaných spojení</p> <p>n.u) Ochrana vypnutí DLP systému uživatelem</p> <p>n.v) Ochrana vypnutí DLP systému administrátorem</p> <p>n.w) Propojení s monitorovacím systémem</p> <p>n.x) Podpora různých politik na různých zařízeních</p>	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
o. Mailserver - software ve verzi min. 2019 pro min. 50 uživatelů*	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
<p>p. Mobilní terminál pro skladové operace (3 ks)*</p> <p>p.a) S pistolovou rukojetí, kompatibilní k modulu IS „Výroba“*</p> <p>p.b) Laserový 2D imager, náhradní baterie</p> <p>p.c) Nabíjecí stanice, plast. držák na opasek</p>	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>

* Požadavek Zadavatele na kompatibilitu s již používanými zařízeními či systémy: pořizované plnění musí být plně kompatibilní s již používanými zařízeními či systémy Zadavatele. Přizpůsobení jiných (nekompatibilních) zařízení či systémů by provozu Zadavatele způsobilo mimořádné obtíže

Specifikace stávajících zařízení a systémů Zadavatele:

1. doménový a poštovní server: DELL Power Edge R510 s OS Windows Small Business Server 2011
2. dokumentový a informační server DELL R530 s OS Windows Server 2012R2 Standard Edition, VMware, MS SQL 2016
3. zálohovací centrum - Symantec Backup Exec 2010 R3 Small Business Server, VEEAM 9.5.4
4. mobilní terminály: Motorola MC3190
5. IS Helios Orange

6 DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

<p>Termín splnění dodávky (v kalendářních dnech, které následují po dni, kdy vybraný účastník uzavřel se Zadavatelem smlouvu)</p>	<p>VYPLŇTE</p>
<p>Zadavatel stanovuje limitní Termín splnění dodávky maximálně 90 kalendářních dnů.</p>	

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.
Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





Splněním **Termínu splnění dodávky** se rozumí takový stav, kdy proběhlo fyzické dodání všech součástí zařízení do místa plnění, jeho instalace a oživení, související konfigurace a migrace dat, zaškolení obsluhy, dodávka jako celek je v bezvadném stavu, plně provozuschopná, odzkoušená a o uvedení dodávky do provozu byl mezi Zadavatelem a dodavatelem sepsán **Protokol o předání a převzetí**.

Splnění Termínu uvedení dodávky do provozu je vázáno na majetkovou sankci, viz kap. 9 ZaF.

Místem plnění je provozovna Zadavatele na adrese Střelná 220, 756 12 Horní Lideč.

7 INFORMACE, ZDA JE ÚČASTNÍK PLÁTCEM, ČI NEPLÁTCEM DPH

Účastník je plátce DPH*/**	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
----------------------------	------------------------------	-----------------------------

* zvolte jednu z možností

** zahraniční dodavatel *nevyplňuje*

8 NABÍDKOVÁ CENA

Měna*	CZK <input type="checkbox"/>	EUR <input type="checkbox"/>
-------	------------------------------	------------------------------

Nabídkovou cenu je možno uvést v **CZK nebo EUR**. V případě uvedení nabídkové ceny v EUR přepočítá Zadavatel (pro účely hodnocení nabídek) tuto nabídkovou cenu na CZK kurzem ČNB platným ke dni konce lhůty pro podání nabídek.

Nabídková cena dodávky bez DPH	VYPLŇTE
DPH**	VYPLŇTE
Nabídková cena dodávky včetně DPH**	VYPLŇTE

Nabídková cena je stanovena jako **nejvýše přípustná**.

Nabídková cena musí obsahovat **všechny náklady**, které vybraný dodavatel bude mít s realizací předmětu zakázky spojeny a které mohl při zpracování nabídky předpokládat.

Nabídková cena musí obsahovat všechny součásti předmětu dodávky dle kap. 5 ZaF.

* zvolte jednu z možností

** zahraniční dodavatel *nevyplňuje*

9 PLATEBNÍ PODMÍNKY A MAJETKOVÉ SANKCE

Účastník souhlasí s následujícími platebními podmínkami, tj. způsobem úhrady, lhůtou splatnosti faktur a majetkovými sankcemi.

Způsob úhrady	<p>Zadavatel poskytuje zálohy.</p> <p>Cenu za dodávku uhradí Zadavatel takto:</p> <ol style="list-style-type: none">zálohovou platbou ve výši 50 % z ceny dodávky, která se uskuteční na základě faktury vystavené vybraným účastníkem/prodávajícím nejdříve ke dni podpisu kupní smlouvy oběma stranami,platbou ve výši 50 % z ceny dodávky, která se uskuteční na základě faktury vystavené vybraným účastníkem/prodávajícím nejdříve ke dni splnění Termínu splnění dodávky. <p>Součástí faktury musí být ocenění jednotlivých částí dodávky.</p>
Lhůta splatnosti faktur	<p>Zadavatel stanovuje lhůtu splatnosti faktur vystavených vybraným dodavatelem v souladu s ustanoveními ZaF na 30 kalendářních dnů.</p>

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





Majetkové sankce	<p>a) Dodržení Termínu splnění dodávky Splnění Termínu splnění dodávky (viz kap. 6 ZaF) je vázáno na smluvní sankci, jejíž výše je stanovena ve výši 1 % (jedno promile) z celkové nabídkové ceny za každý i započatý den prodlení.</p> <p>b) Dodržení podmínky splnění technické podpory po dobu záruky Dodavatel nebo jeho smluvní partner během pracovních dní provozuje v češtině lokalizovanou bezplatnou technickou podporu, tzn. telefonickou servisní linku, servisní on-line komunikaci, elektronickou e-mailovou komunikaci, popř. help-desk, a to v době od 8:00 – 17:00 hod. Na každé jednotlivé dodavatelem zaviněné porušení této podmínky se váže smluvní sankce ve výši 1 % (jedno promile) z celkové nabídkové ceny za každý i započatý pracovní den nedostupnosti těchto služeb.</p> <p>c) Dodržení podmínky lhůty zahájení servisního zásahu po dobu záruky Dodavatel nebo jeho smluvní partner na základě provozované technické podpory (viz písm. b) výše) prokazatelně zahájí bezplatný autorizovaný servisní zásah nejpozději ve lhůtě vyplněné v kap. 10 ZaF, přičemž lhůta pro zahájení servisního zásahu počíná běžet od okamžiku nahlášení závady pomocí telefonické servisní linky, servisní on-line komunikace, elektronické e-mailové komunikace, popř. help desku a běží pouze v rámci pracovních dní. Na každé jednotlivé dodavatelem zaviněné porušení této podmínky se váže smluvní sankce ve výši 1 % (jedno promile) z celkové nabídkové ceny za každý i započatý pracovní den prodlení se servisním zásahem.</p>
------------------	---

10 SERVISNÍ A ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Minimální servisní podmínky v rámci záruční doby

Technická podpora lokalizovaná v českém jazyce (telefonická servisní linka, servisní on-line komunikace, elektronická e-mailová komunikace popř. help-desk)*	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
Dodavatel nebo jeho smluvní partner během pracovních dní provozuje v češtině lokalizovanou bezplatnou technickou podporu, tzn. telefonickou servisní linku, servisní on-line komunikaci, elektronickou e-mailovou komunikaci, popř. help desk, a to v době od 8:00 – 17:00 hod.		
Lhůta zahájení servisního zásahu po dobu záruky: Next Business Day On-Site Service (tzv. proaktivní záruka) <i>Platí pouze pro server dle bodu a., zálohové centrum dle bodu b. a mobilní terminály pro skladové operace dle bodu p. kap. 5 ZaF.</i>	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
Lhůta zahájení servisního zásahu po dobu záruky (v hodinách; nejpozději však do 24 hodin) <i>Platí pro zbývající části dodávky dle kap. 5 ZaF.</i>	VYPLŇTE	
Dodavatel nebo jeho smluvní partner na základě provozované technické podpory prokazatelně zahájí bezplatný autorizovaný servisní zásah ve lhůtě, kterou uvedl výše , přičemž lhůta pro zahájení servisního zásahu počíná běžet od okamžiku nahlášení závady pomocí telefonické servisní linky, servisní on-line komunikace, elektronické e-mailové komunikace, popř. help desku a běží pouze v rámci pracovních dní .		

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





Způsob servisního zásahu zvolí dodavatel dle povahy řešeného problému, vždy však tak, aby minimalizoval dobu potřebnou k jeho odstranění.

Poskytovaná proaktivní záruční lhůta (v letech; minimálně však 3 roky od splnění Termínu uvedení dodávky do provozu). <i>Platí pouze pro server dle bodu a., zálohové centrum dle bodu b. a mobilní terminály pro skladové operace dle bodu p. kap. 5 ZaF.</i>	ANO <input type="checkbox"/>	NE <input type="checkbox"/>
Poskytovaná záruční lhůta (v měsících; minimálně však 12 měsíců od splnění Termínu uvedení dodávky do provozu). <i>Platí pro zbývající části dodávky dle kap. 5 ZaF.</i>	VYPLŇTE	

* zvolte jednu z možností

11 POŽADAVKY NA ZPŮSOBILOST A KVALIFIKACI ÚČASTNÍKŮ

11.1 Základní způsobilost

Splnění základní způsobilosti účastník prokazuje níže uvedeným čestným prohlášením. Jeho pravdivost potvrzuje podpisem ZaF.

Účastník při respektování ustanovení dle Pozn. bod 1) a 2) níže prohlašuje, že:

- nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením výběrového řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 Zákona nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlázeným odsouzením se nepřihlíží,
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- není v likvidaci¹, proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku², vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu³ nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Pozn.:

- Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle bodu a) výše splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle bodu a) splňovat
 - tato právnická osoba,
 - každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
 - osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.
- Účastní-li se výběrového řízení pobočka závodu
 - zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle bodu a) výše splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,

¹ § 187 občanského zákoníku.

² § 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.

³ Např. zákon č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících a o doplnění zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů.

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





bb) české právnické osoby, musí podmínku podle bodu a) výše splňovat osoby uvedené v bodě 1) výše a vedoucí pobočky závodu.

11.2 Profesní způsobilost

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením následujících dokladů:

- a) **výpis z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje,
- b) **doklad, že je oprávněn podnikat** v rozsahu odpovídajícímu předmětu zakázky, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují; Zadavatel v této souvislosti požaduje prokázání oprávnění k podnikání alespoň v rozsahu pokrývajícím **výrobu** (je-li výrobce) nebo **prodej** (není-li výrobcem).

Při podání nabídky účastník prokazuje splnění profesní způsobilosti **čestným prohlášením**, viz kap. 19 ZaF. Jeho pravdivost potvrzuje podpisem ZaF.

Doklady podle bodu a) a b) výše dokládá pouze **účastník, se kterým má být uzavřena kupní smlouva**, a to před uzavřením kupní smlouvy, **v prosté kopii** s tím, že doklad dle písm. a) výše musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky. Tyto doklady dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

11.3 Technická kvalifikace

Dodavatel prokazuje splnění technické kvalifikace vyplněním níže uvedené tabulky, tj. předložením **3 významných dodávek obdobného provedení** poskytnutých za poslední 3 roky přede dnem zahájení výběrového řízení s tím, že **jedna zakázka se musí týkat dodávky serveru včetně SW a zálohování; druhá zakázka se musí týkat dodávky SW bezpečnostního řešení na ochranu firemních dat a třetí zakázka se musí týkat dodávky HW** (PC, notebooky, tiskárny, záložní zdroje, tablety, switche, mobilní terminály pro skladové operace aj.) a podepsáním ZaF. Tabulka musí být vyplněna ve všech polích.

Hodnota první zakázky musí dosáhnout **výše nejméně 500 tis. Kč bez DPH**; hodnota druhé zakázky musí dosáhnout **výše nejméně 400 tis. Kč bez DPH** a hodnota třetí zakázky musí dosáhnout **výše nejméně 250 tis. Kč bez DPH**.

Je-li výše investice obchodním tajemstvím, avšak její hodnota je min. 500 tis. Kč bez DPH/400 tis. Kč bez DPH/250 tis. Kč bez DPH, účastník může uvést tuto skutečnost např. takto: „≥ 500 tis. Kč/≥400 tis. Kč/≥250 tis. Kč“.

Ref. č.	Obchodní název společnosti objednatele	Sídlo společnosti objednatele	Specifikace zakázky	Rok a měsíc realizace*	Výše investice (v Kč bez DPH)
1	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE
2	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE
3	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE	VYPLŇTE

* jedná se o časový údaj, kdy byla zakázka dokončena; nejzazším termínem je duben 2017

11.4 Prokázání kvalifikace jiným způsobem

V případě, že dodavatel prokazuje kvalifikaci jiným způsobem než uvedeným v kap. 11 čl. 11.1 - 11.3 výše (např. prokázání kvalifikace získané v zahraničí, prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob,

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





společně prokázání kvalifikace či kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů), se tento způsob prokázání řídí Zákonem.

Kvalifikaci lze také prokázat prostřednictvím jednotného evropského osvědčení pro veřejné zakázky upraveného v § 87 Zákona.

12 OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK

Otevírání nabídek se uskuteční dne **22. 4. 2020 v 9:15 hodin v sídle osoby zastupující Zadavatele**, tj. Smetanova 1484, 755 01 Vsetín, v zasedací místnosti, za přítomnosti komise.

Nabídky podané po uplynutí lhůty pro podání nabídek se neotvírají.

S ohledem na ustanovení bodu 29) PpVD se otevírání nabídek koná **bez přítomnosti účastníků**.

Při posouzení a hodnocení nabídek se Zadavatel řídí platnými PpVD.

13 HODNOCENÍ NABÍDEK

Kritériem hodnocení je **ekonomická výhodnost nabídky**.

13.1 Kritéria hodnocení

Nabídky budou hodnoceny **podle jediného kritéria – výše nabídkové ceny bez DPH (v Kč)** uvedené v kap. 8 ZaF.

13.2 Hodnocení nabídek

Hodnocení provede komise jmenovaná Zadavatelem. Hodnocení nabídek bude provedeno bodovým systémem. Nejvýhodnější nabídce v daném kritériu bude přiřazeno 100 bodů, bodová hodnota ostatních nabídek bude stanovena jako podíl nejvýhodnější nabídky vůči jednotlivým ostatním nabídkám a násobením stem.

Nejvýhodnější nabídkou je nabídka s **nejnižší nabídkovou cenou bez DPH (v Kč)**.

14 DALŠÍ PODMÍNKY A USTANOVENÍ

14.1 Nabídka účastníka

- 1) Nabídka musí být zpracována **v českém jazyce** a vytištěna tak, aby byla dobře čitelná a neobsahovala takové opravy a přepisy, které by Zadavatele mohly uvést v omyl.
- 2) **Nabídka včetně veškerých požadovaných dokladů a příloh bude opatřena proti manipulaci. Zadavatel doporučuje svázání do jednoho svazku, přelepení páskou na přední a zadní straně nabídky s otiskem razítka účastníka s paraťou účastníka nebo osoby oprávněné za účastníka jednat, popřípadě zmocněncem účastníka – viz čl. 14.1 bod 3 ZaF.** V případě kroužkové vazby nebo vazby v kroužkovém pořadači Zadavatel doporučuje zabezpečit nabídku proti nakládání s jednotlivými listy pomocí provázku s nálepkami, s otiskem razítka účastníka a paraťou v souladu s výše uvedeným textem.
- 3) Všechny dokumenty vyžadující podpis budou podepsány účastníkem nebo osobou oprávněnou za účastníka jednat a podepisovat v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpise z obchodního rejstříku, popřípadě zmocněncem účastníka na základě Plné moci (v takovém případě doloží účastník v nabídce i originál Plné moci, popř. úředně ověřenou kopii této Plné moci) a opatřen otiskem razítka (je-li součástí podpisu).
- 4) Pokud se v ZaF vyskytují obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, **jedná se o vymezení požadované kvality** a účastník je oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení, kompatibilní s technologiemi

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





používanými Zadavatelem. Tuto kompatibilitu je účastník povinen ověřit postupem dle čl. 14.2 ZaF.

- 5) Lhůta, po kterou jsou účastníci svými nabídkami vázáni (zadávací lhůta), je **90 kalendářních dnů** a začíná běžet dnem následujícím po skončení lhůty pro podání nabídek.
- 6) Nabídky ani jejich části se účastníkům nevrací.
- 7) Účastníkovi nenáleží žádná náhrada nákladů, které vynaložil na účast v této soutěži.
- 8) Odevzdáním nabídky účastník souhlasí s podmínkami výběrového řízení.
- 9) Zadavatel **nepřipouští variantní řešení**.

14.2 Vysvětlení Zadávacích podmínek a jejich změny nebo doplnění

Účastník je oprávněn po Zadavateli požadovat písemně vysvětlení Zadávacích podmínek. Písemná žádost musí být Zadavateli doručena nejpozději **4 pracovní dny** před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Vysvětlení Zadávacích podmínek může Zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti.

Zadavatel odešle vysvětlení Zadávacích podmínek, případně související dokumenty, nejpozději **do 2 pracovních dnů** od doručení žádosti podle předchozího odstavce. Pokud Zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůtu uvedenou v předchozí větě.

Pokud je žádost o vysvětlení ZD doručena včas a Zadavatel neuveřejní vysvětlení do 2 pracovních dnů, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení ZD do uveřejnění vysvětlení lhůtu 2 pracovních dnů.

Vysvětlení Zadávacích podmínek, včetně přesného znění požadavku účastníka dle prvního odstavce, zveřejní Zadavatel na profilu Zadavatele a zároveň je neprodleně písemně oznámí všem dosud známým účastníkům.

Provede-li Zadavatel změny či doplnění Zadávacích podmínek, přiměřeně prodlouží lhůtu pro podání nabídek podle povahy provedené úpravy. V případě takové změny Zadávacích podmínek, která může rozšířit okruh možných dodavatelů, prodlouží Zadavatel lhůtu tak, aby od okamžiku změny činila celou původní délku lhůty pro podání nabídek. Změnu lhůty pro podání nabídek Zadavatel zveřejní na profilu Zadavatele a zároveň ji neprodleně písemně oznámí všem dosud známým účastníkům. Změna lhůty pro podání nabídek musí být zveřejněna ještě před uplynutím původní lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel je oprávněn prodloužit lhůtu pro podání nabídek i bez změny Zadávacích podmínek.

Žádost o vysvětlení ZD dodavatel podává prostřednictvím komunikačního rozhraní elektronického nástroje KDV na adrese www.kdv.cz, v sekci „PŘEHLED ZAKÁZEK“, číslo zakázky (ID zakázky v systému 1349257137).

Vysvětlení ZD Zadavatel uveřejní způsobem dle prvního odstavce (na profilu Zadavatele), současně toto vysvětlení uveřejní prostřednictvím komunikačního rozhraní elektronického nástroje KDV na adrese www.kdv.cz, v sekci „PŘEHLED ZAKÁZEK“, číslo zakázky (ID zakázky v systému 1349257137).

14.3 Posouzení nabídek

Zadavatel je **oprávněn** provést posouzení splnění podmínek výběrového řízení před hodnocením nabídek nebo až po hodnocení nabídek. U vybraného dodavatele Zadavatel provede posouzení splnění podmínek výběrového řízení a hodnocení jeho nabídky vždy. V případě, že dojde po hodnocení k vyloučení vybraného účastníka, musí vždy dojít k novému hodnocení zbývajících nabídek.

14.4 Vyloučení účastníka

V případě vyloučení účastníka postupuje Zadavatel dle § 48 odst. 2, 3, 5 a 8 Zákona.



Zadavatel může vyloučit účastníka výběrového řízení, pokud nabídka účastníka výběrového řízení obsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu, která nebyla účastníkem výběrového řízení zdůvodněna. Pokud Zadavatel posoudí nabídkovou cenu účastníka jako mimořádně nízkou, vyzve jej ke zdůvodnění jeho nabídkové ceny.

Zadavatel může vyloučit účastníka výběrového řízení, pokud na základě věrohodných informací získá důvěrné podezření, že došlo k zakázané spolupráci (Bid regging) ve výběrovém řízení (dle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže). Za takovou spolupráci se považuje zejména:

- a) Zadavatel, nebo osoba zastupující zadavatele, která se podílela na přípravě či realizaci výběrového řízení, pomáhali smluvním účastníkům k vítězství ve výběrovém řízení;
- b) výběrového řízení se zúčastnily pouze tajně smluvené společnosti;
- c) dohoda mezi účastníky bez pomoci zadavatele, která vedla k úspěchu při výběru dodavatele.

Zadavatel odešle bezodkladně účastníkovi oznámení o jeho vyloučení s odůvodněním.

14.5 Zrušení výběrového řízení

- 2) Zadavatel zruší výběrové řízení bez zbytečného odkladu, pokud:
 - a) nebyly ve stanovené lhůtě podány žádné nabídky, nebo
 - b) nebyly ve stanovené lhůtě podány žádné nabídky splňující požadavky Zadavatele na předmět plnění zakázky, resp. byli z účasti ve výběrovém řízení vyloučeni všichni účastníci, nebo
 - c) byly zjištěny vážné nesrovnalosti nebo chyby v Oznámení nebo v Zadávacích podmínkách.
- 3) Zadavatel může zrušit výběrové řízení bez zbytečného odkladu, pokud:
 - a) v průběhu výběrového řízení odpadly důvody pro pokračování v důsledku podstatné změny okolností, která nastala po zahájení výběrového řízení a kterou Zadavatel jednající s řádnou péčí nemohl předvídat a ani ji nezpůsobil, nebo
 - b) vybraný účastník odmítl uzavřít Smlouvu nebo neposkytl Zadavateli k jejímu uzavření dostatečnou součinnost.
- 4) O zrušení a důvodech zrušení výběrového řízení je Zadavatel povinen do 3 pracovních dnů písemně informovat všechny účastníky, kteří podali nabídku v řádném termínu pro podání nabídek. V případě, že Zadavatel zrušil výběrové řízení v průběhu lhůty pro podání nabídek, je povinen tuto informaci zveřejnit stejným způsobem jako zveřejnil Oznámení. Zadavatel je povinen sdělit důvod zrušení výběrového řízení subjektům provádějícím kontrolu v rámci daného operačního programu a dále o této skutečnosti, včetně odůvodnění prokazatelně a bezodkladně informovat poskytovatele dotace. Zadavatel je oprávněn výběrové řízení zrušit v souladu s výše uvedeným, nejpozději však do uzavření smlouvy.

14.6 Uzavření smlouvy na zakázku

- 1) Zadavatel si vyhrazuje právo požadovat po vybraném dodavateli před podpisem smlouvy předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů, kterými dodavatel bude prokazovat splnění kvalifikace dle čl. 11.2 ZaF, pokud je vybraný dodavatel již nepředložil nad rámec své povinnosti ve výběrovém řízení.
- 2) Zadavatel je oprávněn uzavřít smlouvu pouze s účastníkem, který podal vítěznou nabídku (dále jen „vybraný účastník“). V případě, že tento vybraný účastník odmítne uzavřít smlouvu se Zadavatelem nebo mu neposkytne dostatečnou součinnost, bude z výběrového řízení vyloučen a Zadavatel může vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka v pořadí. V případě, že účastník neposkytl Zadavateli dostatečnou součinnost, doloží Zadavatel tuto skutečnost písemně formou čestného prohlášení. Smlouva musí být uzavřena ve shodě s podmínkami výběrového řízení a vybranou nabídkou.



- 3) Lhůta pro poskytnutí dostatečné součinnosti je stanovena na **15 dní** od dne zveřejnění oznámení o výsledku výběrového řízení na profilu Zadavatele.
- 4) S účastníkem, jenž podal vítěznou nabídku, může Zadavatel vyjednat výhodnější podmínky při zachování vysoutěženého předmětu plnění, přičemž nesmí být dotčena příslušná ustanovení Pravidel týkající se změny závazku ze smlouvy. Z tohoto jednání vyhotoví zápis, který je součástí Protokolu.
- 5) Smlouvu je Zadavatel povinen uzavřít v souladu s nabídkou vybraného dodavatele.

14.7 Ostatní ustanovení

- 1) Zadavatel je žadatelem o podporu z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, program Technologie, Výzva IX.
- 2) Předpokládaný termín vyrozumění účastníků o výsledku výběrového řízení je 7.5.2020.
- 3) Všechny doklady o plnění smluvních povinností, zejména dokumenty, účetní doklady apod. budou vybraným dodavatelem dodány Zadavateli v potřebném počtu 2 stejnopisů.
- 4) Dodavatel vybraný v rámci výběrového řízení se zavazuje archivovat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním. Součástí uvedené dokumentace jsou i dokumenty související se zadáním předmětné zakázky.
- 5) Slovenský jazyk je rovnocenný jazyku českému.
- 6) Nejedná se o výběrové řízení s dílčím plněním.

15 SOUHLAS SE ZÁVAZKEM VŮČI KONTROLNÍM A AUDITORSKÝM SUBJEKTŮM

Účastník podpisem ZaF prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že dodavatel vybraný v rámci výběrového řízení se dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

16 PROHLÁŠENÍ ÚČASTNÍKA O ZÁVAZNOSTI CELÉHO OBSAHU NABÍDKY PO DOBU BĚHU ZADÁVACÍ LHŮTY

Účastník podpisem ZaF prohlašuje, že celý obsah jím předložené nabídky je závazný po dobu stanovené zadávací lhůty, která je **90 kalendářních dnů** a začíná běžet dnem následujícím po skončení lhůty pro podání nabídek.

17 SOUHLAS ÚČASTNÍKA S PODMÍNKAMI VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ

Účastník podpisem ZaF prohlašuje, že souhlasí se všemi uvedenými podmínkami výběrového řízení, se kterými se seznámil a podle kterých předkládá svoji nabídku. Účastník si je vědom, že nabídky, které nesplňují požadavky stanovené v ZaF nebo jsou v rozporu s těmito požadavky, jsou nepřijatelné a mohou být vyloučeny z dalšího hodnocení.

18 REKAPITULACE OBSAHU NABÍDKY

Nabídka musí být zpracována v **českém jazyce**, v písemné formě, **ve dvojím vyhotovení (1 originál + 1 kopie)** a musí obsahovat tyto náležitosti:

- 1) **Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky (ZaF)**
Účastník ve své nabídce doloží dokument ZaF **vyplněný ve všech šedě podbarvených polích vztahujících se k nabízenému plnění**. Dokument bude na vyznačeném místě **opatřen razítkem** (jeli součástí podpisu) **a podpisem oprávněné osoby (osob) účastníka** v souladu dle výpisu

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





z obchodního rejstříku nebo zástupce zmocněného k tomuto úkonu podle právních předpisů. Dokument je k dispozici na adrese <https://www.kdv.cz/hbr/> (viz kap. 3 ZaF) ve formátu *.doc. **Jakékoliv změny a zásahy do tohoto dokumentu v rozporu se zadávacími podmínkami jsou nepřijatelné.**

V ZaF účastník **uvádí, resp. potvrzuje:**

- a) údaje o účastníkovi (název účastníka, právní formu, adresu sídla, statutární orgán včetně kontaktních údajů, e-mail pro komunikaci v systému KDV, IČ, DIČ),
- b) předmět zakázky, technické parametry a související požadavky Zadavatele dle kap. 5 ZaF,
- c) dobu a místo plnění dle kap. 6 ZaF,
- d) informaci, zda je plátcem, či neplátcem DPH – dle kap. 7 ZaF,
- e) nabídkovou cenu ve struktuře dle kap. 8 ZaF,
- f) platební podmínky a majetkové sankce dle kap. 9 ZaF,
- g) servisní a záruční podmínky dle kap. 10 ZaF,
- h) seznam významných dodávek v předepsané struktuře dle kap. 11 čl. 11.3 ZaF,
- i) prohlášení o souhlasu se závazkem vůči kontrolním a auditorským subjektům dle kap. 15 ZaF,
- j) prohlášení, z něhož vyplývá, že je účastník vázán celým obsahem nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty dle kap. 16 ZaF,
- k) prohlášení, že souhlasí s podmínkami výběrového řízení dle kap. 17 ZaF,
- l) prohlášení ve znění kap. 19 ZaF.

Vyplněný dokument ZaF musí být doložen v originále nebo úředně ověřené kopii. Účastník podepsáním ZaF souhlasí s jeho celým zněním a potvrzuje, že jím uvedené údaje jsou pravdivé a úplné, rovněž tak i údaje obsažené v dalších dokumentech, které jsou doloženy jako součást nabídky.

2) Technická dokumentace

Z přiložené technické dokumentace **musí být prokazatelné, že technické parametry dodávky splňují požadavky uvedené v kap. 5 ZaF.**

K technické dokumentaci je možno v nezbytném rozsahu doložit i fotodokumentaci dodávky.

Z technické dokumentace bude rovněž patrné ocenění jednotlivých částí dodávky.

3) Návrh smlouvy

Návrh smlouvy bude opatřen otiskem razítka (jeli součástí podpisu) a podpisem osoby oprávněné jednat jménem, či za účastníka. Návrh smlouvy bude obsahovat požadavky uvedené v ZaF, které budou z hlediska svého výkladu nepozměněné.

V Návrhu smlouvy účastník uvede:

- a) své identifikační údaje (název účastníka, právní formu, adresu sídla, jméno statutární osoby, IČ a DIČ),
- b) identifikační údaje Zadavatele (název Zadavatele, adresu sídla, jméno statutární osoby, IČ a DIČ),
- c) vymezení předmětu plnění dle kap. 5 ZaF,
- d) dobu a místo plnění dle kap. 6 ZaF,
- e) informaci, zda je ve vztahu k plnění předmětu zakázky plátcem DPH, dle kap. 7 ZaF,
- f) nabídkovou cenu ve struktuře dle kap. 8 ZaF,
- g) platební podmínky a majetkové sankce dle kap. 9 ZaF,
- h) servisní a záruční podmínky dle kap. 10 ZaF,
- i) závazek vůči kontrolním a auditorským subjektům dle kap. 15 ZaF,
- j) **ustanovení, že Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky je nedílnou součástí (přílohou) smlouvy.**

Podpora digitální transformace společnosti FORM s.r.o.

Zakázka na dodávku HW a SW infrastruktury

Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky





Při specifikaci ustanovení smlouvy dle písm. c) – i) *Zadavatel doporučuje využít možnosti odkázat se na příslušná ustanovení Zadávací dokumentace a Formuláře pro zpracování nabídky.*

19 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Účastník svým podpisem souhlasí s celým zněním dokumentu Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky a potvrzuje pravdivost a úplnost jím vyplněných údajů i pravdivost a úplnost údajů obsažených v dokumentech, které jsou součástí nabídky.		
Účastník svým podpisem čestně prohlašuje, že splňuje základní a profesní způsobilost v rozsahu kap. 11 čl. 11.1 a 11.2 ZaF.		
Účastník prohlašuje, že v případě rozporu mezi ustanoveními dokumentu Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky a návrhu smlouvy, kterou předložil ve výběrovém řízení, jsou ustanovení dokumentu Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky nadřazena ustanovením návrhu smlouvy.		
Účastník v případě výběru jeho nabídky jako nejvýhodnější prohlašuje, že v případě rozporu mezi ustanoveními dokumentu Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky a finální smlouvy, jsou ustanovení dokumentu Zadávací dokumentace a Formulář pro zpracování nabídky nadřazena ustanovením finální smlouvy.		
V VYPLŇTE	Jméno a příjmení:	VYPLŇTE
Dne VYPLŇTE Razítko a podpis účastníka	

V Horním Lidči dne 1. 4. 2020

František Vaculčík, v.r.
jednatel, FORM s.r.o.