

OBJEDNÁVKA č. CEN/1000/1587/2022

Zakázka: 515.2.001

Objednatel:

CENDIS, s.p.

nábřeží L. Svobody 1222/12

110 15 Praha 1

IČ: 00311391

DIČ: CZ00311391

BÚ: 5137687379/0800

Dodavatel:

SLÍVKA Architects s.r.o.

Příčná 1892/4

110 00 Praha 1

IČ: 14448505

DIČ: CZ14448505

Vážený pane Gazdagu,

objednáváme u vaší společnosti tvorbu a konfiguraci prostředí Azure, vytvoření běhových prostředí DEV, TEST, STAGE a PROD pro aplikaci Portál dopravy dle specifikace uvedené ve Vaší nabídce ze dne 12.9.2022, dle následující specifikace.

1. Popis služeb**Etapa č.1**

- Sestavení jmenných konvencí infrastruktury
- Nastavení sdíleného síťového prostředí, domén, certifikátů, síťové bezpečnosti
 - Z ustanovení vlády platí povinnost vystavování služeb občanům pomocí protokolu IPv6. Řešení požadavek zohledňuje. Pro správnou účinnost bude zapotřebí nastavení na doméně portaldopravy.cz, za které odpovídá Objednatel. Dodavatel poskytne nezbytné informace.
- Definice a nastavení pravidel na FW
- Vytvoření běhového prostředí DEV
 - Konfigurace VPN pro připojení vývojářů do Azure
 - Konfigurace závislostí pro běhové prostředí
 - Příprava databází
 - Příprava aplikační platformy

Etapa č.2

- Vytvoření běhového prostředí TEST
 - Konfigurace VPN pro připojení vývojářů do Azure
 - Konfigurace závislostí pro běhové prostředí
 - Příprava databází
 - Příprava aplikační platformy
- Příprava kontejnerů - non-root, pro provoz kubernetes
- Příprava kontejnerů - health probes, pro provoz kubernetes (nutná součinnost CENDIS*)

Etapa č.3

- Vytvoření běhového prostředí STAGE
 - Konfigurace VPN pro připojení vývojářů do Azure
 - Konfigurace závislostí pro běhové prostředí
 - Příprava databází
 - Příprava aplikační platformy
- Propojení infrastruktury do CMS (nutná součinnost SPCSS*)

Etapa č.4

- Vytvoření běhového prostředí PROD
 - Konfigurace VPN pro připojení vývojářů do Azure
 - Konfigurace závislostí pro běhové prostředí
 - Příprava databází
 - Příprava aplikační platformy
- Nastavení aplikační bezpečnosti pro prostředí DEV, TEST, STAGE, PROD (OSI ISO 4, 5, 6, 7)
 - Aplikace odděleny na úrovni namespaces
 - Síťově oddělené stages
 - WAF s OWASP
 - Přístup z internetu a mezi Front Doory a AGW pomocí TLS
- Konfigurace monitoring pro prostředí DEV, TEST, STAGE, PROD
 - Stanovení kritérií pro monitoring
 - Healthz checks
 - Alerting
 - Logování - bude řešeno pomocí Azure Application Insight, Log Analytics a Storage Account
 - Monitoring - bude řešeno pomocí Azure Application Insight a Azure Monitor
- Automatizace pomocí šablon BICEP
 - Statická analýza ARM šablon
 - Nasazení Pipeline policies
- Nastavení automatizovaného deploymentu, CI/CD
- Dodávka dokumentace
 - Platformní a infrastrukturní architektura realizovaného řešení
 - Bezpečnostní dokumentace týkající se prostředí Azure (je poskytnuto know-how na vyplnění pasáží o bezpečnosti v rozsahu 1 MD)
 - Provozní dokumentace
 - Instalační příručka
 - Vypořádání připomínek dokumentace (v rozsahu 2 MD)

2. Harmonogram plnění:

• Etapa	Obsah dodávky	Termín dodání
Etapa č. 1	Funkční prostředí DEV	16.9.2022
Etapa č. 2	Funkční prostředí TEST	16.9.2022
Etapa č. 3	Funkční prostředí STAGE	25.9.2022
Etapa č. 4	Funkční prostředí PROD	23.10.2022

Termínem dodání se rozumí konec uvedeného pracovního dne (17 hod).

Termín dodání etap se může lišit od výše uvedených termínů v závislosti na stavu akceptace předchozí etapy, (V případě, že nedojde k akceptaci všech položek etapy do 3 pracovních dní od výzvy Dodavatele, budou termíny dalších etap posunuty o délku prodlení.)

3. Cena plnění

Cena plnění na základě skutečně odpracovaných MD, sazby jednotlivých rolí dle nabídky.
Maximální a nepřekročitelná cena plnění je 1.995.000 Kč bez DPH.

4. Platební podmínky

Faktura – daňový doklad bude vystavena za akceptovaná plnění (dle nabídky) podle této Objednávky poskytnutá Dodavatelem a odsouhlasená Objednatelem. Nedílnou součástí faktury je kopie Objednatelem schváleného akceptačního protokolu.

Akceptace se řídí postupem uvedeným v nabídce v kapitole 6. *Plnění a akceptace* odstavec *Způsob akceptace*, ze dne 12.9.2022.

Cenu uhradí Objednatel Dodavateli na základě faktury – daňového dokladu. Faktura bude odeslána na adresu Objednavatele (e-mailová adresa: faktury@cendis.cz).

Splatnost faktury činí 30 dní od jejího doručení Objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu Objednatele.

Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb.

5. Smluvní sankce

Neodevzdá-li Dodavatel řádně provedené plnění dle dohodnutého harmonogramu, zavazuje se uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč bez DPH za každý započatý den prodlení. Penále v případě prodlení s dodávkou nelze aplikovat na prodlení spojená s neposkytnutím požadované součinnosti Objednatele.

6. Ostatní smluvní podmínky

Dodavatel poskytne Objednateli plná licenční oprávnění k dílu.

Dodavatel bude průběžně poskytovat nezbytnou součinnost vývojovému týmu Objednatele pro zajištění výše definované dodávky (maximálně do rozsahu finančního plnění).

.....
Ing. Jan Paroubek
Pověřen řízením státního podniku