

Odbor informačních služeb
Oddělení podpory uživatelů

Vážený pan

.....

V Praze dne 9. 4. 2021
Č. j.: CSU-003203/2021-29
Zn.: Z-03666-CEN-21
Počet listů: 2 | Počet příloh: 0 | Listů příloh: 0
Vyřizuje: Mgr. Štěpánka Zelenková
Tel./Fax: 274 052 430
E-mail: stepanka.zelenkova@czso.cz

**Věc: Odpověď na žádost o poskytnutí informací podle zákona č. 106/1999 Sb.,
o svobodném přístupu k informacím**

Vážený pane,

na základě Vaší žádosti ze dne 27. března 2021 Vám v odpovědích na Vaše dotazy sdělujeme následující:

1. Byl systém Sčítání online 2021 zadán, poptán, dodán na základě této zveřejněné smlouvy?
https://smlouvy.gov.cz/smlouva/soubor/15647636/141_2019_S_smlouva_Registr_zverejneni.pdf

Ne, systém Sčítání online 2021 byl zadán, poptán a dodán na základě smlouvy: https://smlouvy.gov.cz/smlouva/soubor/15446752/196_2019_S_smlouva_Registr_zverejneni.pdf

2. Jaký tým na straně Českého statistického úřadu zadání prováděl. Jaké bylo jeho personální složení. Jaké byly profesní kompetence členů tohoto orgánu?

IT systém ONLINE SČÍTÁNÍ je jedním z řady informačních systémů budovaných v rámci komplexního IT řešení zajišťujícího přípravu, realizaci sběru dat, návazného zpracování anonymizovaných dat, využití a publikaci výstupů v rámci Sčítání lidu, domů a bytů v roce 2021. Všechny zadávací dokumentace byly zpracovávány týmy odborníků na příslušnou věcnou, technickou a bezpečnostní oblast ve spolupráci se specialisty - zaměstnanci odboru veřejných zakázek a právních služeb a odboru bezpečnosti a krizového řízení ČSÚ. Každá zakázka byla vždy projednána a schválena Řídicím výborem projektu.

V zadání na IT systém ONLINE SČÍTÁNÍ byl požadován vysoce bezpečný a vysoce dostupný významný informační systém, uživatelsky přívětivá aplikace, kterou respondenti mohou využít pro plnění své zákonné povinnosti prostřednictvím webového formuláře dostupného přes prohlížeč nebo s využitím mobilní aplikace. Zadání je dostupné jako součást příloh smlouvy s dodavatelem zveřejněné v registru smluv.

V týmu, který zpracovával zadání na IT systém ONLINE SČÍTÁNÍ po věcné stránce, byli , vedoucí týmu architektury, a

3. Jakým způsobem jste dodavatele vybrali? Přihlásil se ještě někdo další? Pokud ano jaké subjekty se přihlásily a jaké byly jejich nabídky?

OKsystem byl vybrán ve férovém a transparentním otevřeném výběrovém řízení v souladu se zákonem o veřejných zakázkách. Jeho nabídka splnila všechny předepsané náležitosti a požadavky, a byla podle předem stanovených hodnotících kritérií ze všech nabídek nejlepší.

V otevřeném zadávacím řízení byly podány nabídky od celkem 3 dodavatelů s nabídkovými cenami:

1. OKsystem a. s. - 25.047.000 Kč s DPH (20.700.000 Kč bez DPH)
2. Plaut Slovensko, s. r. o. - 32.488.500 Kč s DPH (26.850.000 Kč bez DPH)
3. DXC Technology Czech Republic s. r. o. - 33.535.828 Kč s DPH (27.715.560 Kč bez DPH)

4. Jaké byly softwarové bezpečnostní a zátěžové požadavky na projekt? Jakým způsobem a jakými metodami byla řešena quality assurance a testing na straně dodavatele.

IT systém Online byl poptáván, soutěžen a budován jako vysoce bezpečný a vysoce dostupný významný informační systém. Byla prováděna opakovaná testování výkonnosti IT systému Online jak dodavatelem systému, tak jiným externím dodavatelem. Vzhledem k tomu, že bylo třeba otestovat vysokou zátěž, musel být pro její generování využit některý ze speciálních k tomu určených nástrojů. Generování zátěže pak bylo prováděno z několika zařízení, které každé generovalo velké množství transakcí každou sekundu. Těchto testů proběhlo několik s postupným navyšováním počtů zasílaných transakcí. Zátěž pak byla udržována dlouhodobě a byly během ní měřeny rychlosti odezvy a případné chyby. Český statistický úřad na základě předložených výsledků z testování pracoval s informací o dostatečně vysoké rezervě výkonnosti pro očekávanou zátěž a dobu odezvy i v době předpokládaných špiček.

5. Existují protokoly o zátěžových (či podobných relevantních) testech systému? Má je Český statistický úřad k dispozici? Jaký vliv měly tyto (či podobné relevantní) testy na straně Českého statistického úřadu na převzetí díla?

Penetrační a výkonnostní testy byly nedílnou součástí celkové soustavy testů jednotlivých systémů: Základní (Unit), Propojení (Assembly), Stabilita (Smoke), Funkční, Bezpečnostní, Integrovaní, Výkonnostní a Penetrační testy. Uvedená sada testů byla prováděna v rámci fáze 6 - Ověření parametrů řešení před reálným sčítáním a jejich výsledky předmětem akceptace této fáze.

Konkrétně výkonnostní a penetrační testy byly prováděny nezávislou třetí stranou vybranou na základě veřejné zakázky. Metodika, průběh a výsledky každého testu jsou zdokumentovány v protokolech, které byly následně podkladem pro akceptaci díla.

6. Jakým způsobem jsou quality assurance a testing systému ukotvena v poptávce či smlouvě?

Odpovědnost za jakost systému a poskytování služeb provozu systému jsou uvedeny v uzavřené smlouvě zveřejněné v Registru smluv a 2 dodatcích:

„Smlouva o vytvoření a implementaci IT systému, poskytnutí licence k IT systému a poskytnutí souvisejících plnění“ 9. 3. 2020 <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/11912080?backlink=4qvrq>
Dodatek č. 1, 22. 12. 2020 <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/15007687?backlink=xss4v>
Dodatek č. 2, 30. 03. 2021 <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/16062539>

7. Jaká byla podrobná specifikace předmětu plnění? Jaká byla celková cena díla?

Podrobná specifikace předmětu plnění a cena plnění je uvedena v uzavřené smlouvě zveřejněné v Registru smluv a 2 dodatcích:

„Smlouva o vytvoření a implementaci IT systému, poskytnutí licence k IT systému a poskytnutí souvisejících plnění“ 9. 3. 2020 <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/11912080?backlink=4qvrq>
Dodatek č. 1, 22. 12. 2020 <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/15007687?backlink=xss4v>
Dodatek č. 2, 30. 03. 2021 <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/16062539>

S pozdravem