

„Verejný obstarávateľ považuje súťažné podklady za dostatočné na vypracovanie kvalifikovanej a porovnateľnej ponuky. Ich účelom je vymedziť predmet zákazky prostredníctvom požadovaných funkčných, prevádzkových a kvalitatívnych požiadaviek, pričom v rozsahu, v akom nie je určený konkrétny technický spôsob ich splnenia, je jeho návrh ponechaný na odborné riešenie uchádzača. Verejný obstarávateľ týmto vysvetlením súťažné podklady nemení ani nedopĺňa.“

Otázka č. 1:

V podkladoch sú súčasne uvedené: dostupnosť produkčného prostredia 98 % v režime 8/5 („systém nie je klasifikovaný ako kritický“, geocluster sa nevyžaduje, RTO 24 h), prevádzkové hodiny 24/7, zdvojená lokácia dátových centier (geocluster) v popise Prod1, požiadavky TP-7/TP-8 (dostupnosť, redundancia) a pri viacerých integračných rozhraniach „vysoká dostupnosť 99,9 % uptime“. Žiadame o vysvetlenie, ktoré parametre dostupnosti sú záväzné pre: (a) produkčné prostredie ako celok; (b) verejne prístupné časti systému (portál, mapové služby); (c) integračné rozhrania — a či sa geocluster (aktívna redundancia medzi dvoma DC) požaduje alebo nepožaduje.

Odpoveď č. 1:

Súťažné podklady stanovujú požiadavky na dostupnosť a prevádzkové parametre pre jednotlivé časti riešenia. Požiadavka na dostupnosť produkčného prostredia IS vo výške 98 % sa vzťahuje na produkčné prostredie ako celok v rozsahu definovanom v súťažných podkladoch. Ak sú pri konkrétnych funkcionalitách alebo integračných rozhraniach uvedené odlišné požiadavky (napr. vyššia dostupnosť), vzťahujú sa výlučne na tieto konkrétne časti riešenia. Súťažné podklady zároveň neustanovujú povinnosť realizovať konkrétnu technológiu vysokej dostupnosti (napr. geocluster), ale definujú požadované výsledné prevádzkové parametre, ktorých splnenie je zodpovednosťou úspešného uchádzača.

Otázka č. 2:

Tabuľka č. 21 uvádza kapacity ako „orientačné“ a Tabuľka č. 20 neuvádza objem existujúcich kmeňových dát. Žiadame o doplnenie aspoň rádoých údajov: objem a štruktúra existujúcich (geo)dát určených na migráciu, očakávaný objem spravovaných priestorových dát, frekvencia aktualizácií dynamických údajov. Alternatívne žiadame o potvrdenie, že dimenzovanie nad rámec orientačných hodnôt bude predmetom Detailného návrhu riešenia bez dopadu na cenu.

Odpoveď č. 2:

Súťažné podklady obsahujú kapacitné a výkonnostné východiská pre návrh riešenia, vrátane predpokladaného počtu používateľov, očakávaného zaťaženia systému, počtu spracovávaných požiadaviek, ako aj požiadaviek na škálovateľnosť a overenie výkonnosti riešenia záťažovými testami. Tieto údaje predstavujú podklad na spracovanie ponuky. Verejný obstarávateľ v súčasnosti nedisponuje presným objemom historických údajov určených na migráciu. Táto skutočnosť nenechá požiadavku, aby navrhnuté riešenie spĺňalo všetky požiadavky na výkon, kapacitu a škálovateľnosť stanovené súťažnými podkladmi.

Otázka č. 3:

K FP-158/FP-163 (editácia vrstiev): ktoré kategórie vrstiev majú byť editovateľné používateľmi Objednávateľa (len interné evidencie alebo aj preberané referenčné dáta), a požaduje sa verzovanie geopriestorových dát a schvaľovací workflow zmien?

Odpoveď č. 3:

Požiadavky na GIS modul sú v súťažných podkladoch definované funkcionalitami FP-150 až FP-182, pričom FP-158 a FP-163 upravujú aj editáciu geopriestorových údajov. Súťažné podklady však neurčujú, že editácia musí byť zabezpečená pre všetky vrstvy bez rozdielu, ani neobsahujú požiadavku na implementáciu verzovania geopriestorových údajov alebo schvaľovacieho workflow. Verejný obstarávateľ preto nemá k dispozícii podrobnejšiu špecifikáciu týchto funkcionalít nad rozsah súťažných podkladov. Konkrétny spôsob ich implementácie je súčasťou návrhu riešenia úspešného uchádzača.

Otázka č. 4:

K migrácii historických údajov z existujúceho systému (NSDI): aký je rozsah, formáty a kvalita migrovaných údajov (vrátane priestorových dát), kto ich poskytne a v akom stave, a požaduje sa obdobie paralelnej prevádzky s NSDI?

Odpoveď č. 4:

Verejný obstarávateľ v súčasnosti nedisponuje prevádzkovaným systémom NSDI so zabezpečenou úrovňou služieb (SLA). Z tohto dôvodu nie je možné garantovať úplnosť, aktuálnosť ani rozsah historických údajov, ktoré budú k dispozícii na migráciu. Migračné práce budú realizované z údajov, ktorými bude verejný obstarávateľ v čase realizácie projektu reálne disponovať.

Otázka č. 5:

Žiadame tiež o špecifikáciu požadovaných exportných formátov „GIS/CAD“ (napr. GeoPackage, Shapefile, DXF/DWG) a rastrových formátov.

Odpoveď č. 5:

Súťažné podklady požadujú podporu štandardov a služieb OGC a INSPIRE, ako aj funkcionality súvisiace s publikovaním a výmenou geopriestorových údajov. Súťažné podklady zároveň neurčujú taxatívny zoznam podporovaných GIS alebo CAD formátov. Verejný obstarávateľ nemá k dispozícii podrobnejšiu špecifikáciu exportných formátov nad rozsah súťažných podkladov. Navrhnuté riešenie musí zabezpečiť podporu štandardov a funkcionalít v rozsahu požadovanom súťažnými podkladmi.