



Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja
a informatizácie SR
Juraj Hošťák
Generálny riaditeľ
Sekcia inovácií a strategického rozvoja
Pribinova 25
811 09 Bratislava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/referent

Bratislava

021220/2025/oPMHIT

Klik

20.05.2025

Stanovisko Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky (ďalej len „MIRRI“) ako orgánu vedenia v zmysle zákona č. 95/2019 Z.z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“), k projektu „Smart Data Hub – integrovaná dátová platforma pre samosprávu“.

V nadväznosti na Vami predložený projekt a zaevidovanú požadovanú projektovú dokumentáciu v zmysle vyhlášky 401/2023 Z.z. o riadení projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke informačných technológií verejnej správy (ďalej len „vyhláška“) v centrálnom metainformačnom systéme verejnej správy pre **projekt_3151** s názvom: „Smart Data Hub – integrovaná dátová platforma pre samosprávu“ na financovanie **vybudovania isvs_14781 Smart Data Hub a isvs_14783 Web portál Smart Data Hub**, v celkovej hodnote **5 186 135,75 € s DPH**, si Vám na základe posúdenia predloženej projektovej dokumentácie, v zmysle zákona, dovoľujeme zaslať

súhlasné stanovisko

Predložená projektová dokumentácia spĺňa všetky nevyhnutné náležitosti v zmysle vyhlášky a obsahuje jednoznačný popis navrhovaného riešenia. Vyhodnotenie splnenia podmienok pre udelenie súhlasného stanoviska je uvedené v prílohe č.1.

S pozdravom

Ing. et Ing. Martin Déneši, PhD.
poverený riadením sekcie
informačných technológií verejnej správy
(podpísané elektronicky podľa zákona č. 272/2016 Z.z.
v znení neskorších predpisov)

Príloha

Príloha č. 1 k Stanovisku k projektu



Názov projektu:	Smart Data Hub – integrovaná dátová platforma pre samosprávu		
Žiadateľ:	Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky		
Schválená projektová dokumentácia	Názov	Verzia dokumentácie	Zo dňa
	Projektový zámer	13:26:45	20.5.2025
	Prístup k projektu	16:34:19	12.5.2025
	BC/CBA	v.1.8 / 14:07:21	20.5.2025
	Zoznam rizík a závislostí	11:52:03	17.4.2025
Oblasť hodnotenia	Hodnotenie MIRRI (ÁNO/NIE/ NERELEVANTNÉ)	Podmienka k oblasti hodnotenia Zdôvodnenie hodnotenia	
Projektový zámer - Manažérske zhrnutie	Áno	Žiadateľ uviedol stručný popis projektu, dôvod jeho realizácie a obsah projektu. Hlavným cieľom projektu je práve „zabezpečenie rozvoja obcí, miest a regiónov prostredníctvom implementácie inovatívnych technologických a netechnologických riešení a inteligentného riadenia“, a to prostredníctvom nasledovných akcií: • podpora rozvoja inteligentného riadenia/správy miest a regiónov, najmä zavádzania a zvyšovania kvality a odolnosti systémov a optimalizácie procesov verejnej správy, systémov riadenia kvality, procesov integrovaného plánovania a riadenia, súvisiacich s rozvojom inteligentných miest a regiónov, vrátane analytických aktivít, optimalizácie financovania rozvoja inteligentných miest a regiónov a súvisiacich procesov verejného obstarávania, tvorby a riadenia reformných politík, hodnotení vplyvov politík, legislatívy a efektivity procesov; • podpora rozvoja tvorby, spracovania, využívania a prepájania dát v rámci verejnej správy, najmä rozvoja dátových platforiem, využívania priestorových a otvorených dát a súvisiacich nástrojov s pridanou hodnotou pre inteligentné rozhodovanie a správu mesta/regiónu, proaktívnych elektronických služieb, ako aj poskytovanie služieb občanom a podnikateľom, vrátane získavania poznatkov o aktuálnom stave dostupnosti a využívania dát v rámci verejnej správy, budovania špecifických kapacít a infraštruktúry v tejto oblasti; • podpora aktivít a inovatívnych riešení pre zvyšovanie kvality života, ekologickosti, bezpečnosti, odolnosti a udržateľnosti miest a regiónov, ako aj podpora behaviorálnych a sociálnych inovácií; • podpory účasti slovenských miest a regiónov v medzinárodných sieťach, platformách, projektoch a partnerstvách. Projekt bude realizovaný prostredníctvom jednej hlavnej aktivity, vrátane podaktivít a podporných aktivít projektu: Hlavná aktivita: Vybudovanie Smart Data Hub • Podaktivita č. 1: „Budovanie softvérovej infraštruktúry	

		• Podaktivita č. 2: „Vytvorenie personálnych kapacít / tímu (integrácie, metodický rámec a manažment dátovej platformy)“ • Podaktivita č. 3: „Vzdelávacie a popularizačné aktivity“ Podporné aktivity projektu Vzhľadom na to, že IT časť projektu pozostáva, len z Podaktivity č. 1 „Budovanie softvérovej infraštruktúry“, tak Projektová dokumentácia podľa Vyhlášky je vypracovaná výlučne pre Podaktivitu č. 1. V projekte je jasne zadefinovaná príslušnosť k Programu Slovensko. Projekt vychádza a je súčasťou Opatrenia 1.2.2 s názvom „Podpora budovania inteligentných miest a regiónov“ pre cieľ politiky súdržnosti 1 „Konkurencieschopnejšia a inteligentnejšia Európa vďaka presadzovaniu inovatívnej a inteligentnej transformácie hospodárstva a regionálnej prepojenosti IKT“, pre prioritu 1P1 „Veda, výskum a inovácie“ a pre špecifický cieľ RSO1.2 „Využívanie prínosov digitalizácie pre občanov, podniky, výskumné organizácie a orgány verejnej správy“ Programu Slovensko (ďalej len „PSK“).
Projektový zámer - Motivácia a rozsah projektu – súlad so strategickými dokumentami	Áno	Projektový zámer obsahuje konkrétny popis súladu navrhovaného projektu s cieľmi relevantných strategických dokumentov. Projekt je v súlade s Národnou koncepciou informatizácie verejnej správy 2021 (ďalej len „NKIVS“) a vyhláškou Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky č. 401/2023 Z. z. o riadení projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke informačných technológií verejnej správy (ďalej len „vyhláška“). Projekt priamo prispieva k naplneniu: Národnej koncepcie informatizácie verejnej správy SR 2021: Prioritná os 2 Digitálna a dátová transformácia, cieľ 2.2: Zefektívniť implementáciu služieb využívaním cloud natívnych služieb Prioritná os 2 Digitálna a dátová transformácia, cieľ 2.3: Zvýšiť otvorenosť a transparentnosť údajov verejnej správy Akčného plánu inteligentných miest a regiónov na roky 2023 – 2026 N05: Rozvoj prostredia pre zber, spracovanie a analytické využitie dát z inovatívnych riešení a podpora toku a výmeny dát medzi štátnou správou a samosprávou N07: Metodický rámec pre inteligentné riadenie v samospráve podporené dátami Programu Slovensko Priorita 1P1 Veda, výskum a inovácie, cieľ Konkurencieschopnejšia a inteligentnejšia Európa vďaka presadzovaniu inovatívnej a inteligentnej transformácie hospodárstva a regionálnej prepojenosti IKT Špecifický cieľ RSO1.2.: Využívanie prínosov digitalizácie pre občanov, podniky, výskumné organizácie a orgány verejnej správy (EFRR) Opatrenie 1.2.2: Podpora budovania inteligentných miest a regiónov

		Projekt je v súlade s vyhláškou č. 401/2023 Z. z. o riadení projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke informačných technológií verejnej správy. Aktuálny stav v slovenských samosprávach je charakterizovaný nízkou úrovňou využívania a interpretácie dát zozbieraných z rôznych technologických riešení, rovnako nízkou mierou udržateľnosti využívania a aktualizácie dát po ukončení implementácie projektov. Rozhrania jednotlivých technológií a formáty získaných dát sú rôzne, čo bráni ich automatizovanému porovnávaniu, analýze a následnému "data-driven" rozhodovaniu. Výsledkom je často opustenie využívania týchto dát a systémov samosprávami, čo vedie k neefektívnemu riadeniu zdrojov a nižšej kvalite služieb pre občanov. Smart Data Hub poskytne konkrétne riešenia pomocou analytických nástrojov prispôbených špecifickým sektorom a oblastiam použitia. V súčasnosti existuje na trhu viacero riešení od súkromných poskytovateľov, ktoré sú určené na spracovanie smart dát v mestách a regiónoch. Tieto platformy však často vedú k tzv. vendor lock-in, čo znamená závislosť na konkrétnom dodávateľovi technológií, a s tým spojené problémy s vlastníctvom dát a ich formátom. Preto je nevyhnutné vytvoriť centrálné riešenie, ktoré bude k dispozícii samosprávam na kľúč. Táto platforma bude navyše schopná analyzovať aj štátne dáta, vrátane údajov z referenčných registrov a iných oficiálnych databáz, čo predstavuje výrazný pokrok oproti aktuálnemu stavu.
Projektový zámer - Zainteresované strany	Áno	Žiadateľ identifikoval jednotlivých aktérov projektu • Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR • Územná samospráva • Orgán verejnej moci • Občan/podnikateľ • Média a občianska spoločnosť
Projektový zámer - Ciele projektu a merateľné ukazovatele	Áno	Projekt má kvantifikované relevantné ciele Podpora používania cloud natívnych služieb pre efektívnejšiu implementáciu eGovernmentu Vytvorenie podmienok pre poskytovanie zozbieraných a integrovaných dát", t.j. Vytvorenie technologického prostredia pre poskytovanie dát bez obmedzení cez GUI a aj cez OpenApi rozhranie. Podpora inteligentných miest a regiónov prostredníctvom digitalizácie a regionálnej prepojenosti Vytvorenie podmienok pre zber, spracovanie a analytické využitie dát medzi štátnou správou a samosprávou Podpora inteligentného riadenia samosprávy prostredníctvom metodického rámca využívajúceho dáta Projekt má stanované tieto merateľné ukazovatele: Verejné inštitúcie podporované pri vývoji digitálnych služieb, produktov a procesov (RCO14) (AS IS: 0, TO BE: 1) Používatelia nových a vylepšených verejných digitálnych služieb, produktov a procesov (RCR11) (AS IS: 0, TO BE: 15) Vybudovanie platformy SDH (AS IS: 0, TO BE: 1) Počet cloud natívnych služieb (AS IS: 0, TO BE: min. 3)

		Integrované ISVS s SDH (napr. integrácia na IS CPDI) (AS IS: 0, TO BE: min. 1) Sprístupnené datasety (AS IS: 0, TO BE: min. 20) Integrované IS územnej samosprávy s SDH (AS IS: 0, TO BE: min. 20) Časová náročnosť na spracovanie a publikovanie datasetov (AS IS: 2 hodiny, TO BE: 15 minút) Časová náročnosť pre používateľov na získanie a vizualizáciu dát (AS IS: 3 hodiny, TO BE: 15 minút) Počet stiahnutí datasetov za rok (AS IS: 1373, TO BE: 14 473) Konkrétne ciele a merateľné ukazovatele sú presne uvedené v projektovom zámere.
Projektový zámer - Špecifikácia potrieb koncového používateľa	Áno	V projekte sú identifikované potreby koncového používateľa a bol zrealizovaný zákaznícky prieskum Špecifikácia potrieb koncového používateľa sa v pripravovanom projekte Smart Data Hub uskutočnila formou kvantitatívneho prieskumu a formou kvalitatívneho prieskumu. Výsledky prieskumu tvoria samostatnú prílohu v MetaIS PRILOHA_2_SPECIFIKACIA_POTRIEB_KONCOVEHO_POUZIVATELA_v1.0_20250324.
Projektový zámer - Riziká a závislosti	Áno	Žiadateľ identifikoval a vyhodnotil riziká a závislosti Zoznam rizík a závislostí je detailne spracovaný v dokumente – PRILOHA_1_REGISTER_RIZIK-a-ZAVISLOSTI_SDH_v2.0.xlsx
Projektový zámer – Alternatívy a MCA	Áno	V projekte sú identifikované alternatívy riešenia projektu a vykonaná MCA V biznisovej vrstve architektúry sú analyzované nasledovné alternatívy: Alternatíva č. 1 – Vybudovanie nového riešenia ako novej cloud platformy formou vývoja; Alternatíva č. 2 – Použitie regionálnych dátových platforiem s možnosťou centralizácie; Alternatíva č. 3 – Realizácia inovatívnej cloudovej platformy na základe existujúcich riešení (bez vývoja); Na základe vyhodnotenia kritérií MCA vzišla Alternatíva č. 3 ako preferovaná biznis alternatíva, ktorá spĺňa všetky (5) kritéria MCA. Alternatívy na úrovni aplikačnej architektúry reflektujú alternatívy vypracované na základe „nadradenej“ architektonickej biznis vrstvy.
	Áno	V projekte bolo zvažované použitie SW s otvoreným zdrojovým kódom (open source) Na aplikačnej vrstve z pohľadu potrieb a funkčnosti sú všetky uvádzané komponenty v biznis alternatívy č. 3 povinné resp. nutné. Na aplikačnej vrstve bola posúdená možnosť použitia open source softvéru. Pri pokročilých BI analýzach, prediktívnych modeloch alebo využití umelej inteligencie sa však s použitím open source riešení neuvažuje, keďže v týchto oblastiach nedosahujú porovnateľnú úroveň spoľahlivosti, výkonnosti a funkcionality ako komerčné produkty.
Projektový zámer – Požadované výstupy	Áno	Žiadateľ definoval požadované projektové výstupy a produkty Manažérske a špecializované výstupy sú definované podľa Vyhlášky č. 401/2023 Z.z. o riadení projektov.
Projektový zámer – náhľad architektúry	Áno	Žiadateľ popísal cieľový produkt projektu z pohľadu biznis/aplikačnej/technologickej architektúry Projektový zámer obsahuje stručný náhľad budúcej IT architektúry na biznis a aplikačnej vrstve. Detailný pohľad na architektúru je predmetom dokumentu Prístup k projektu.

Projektový zámer – Legislatíva	Áno	Žiadateľ popísal zmeny v oblasti legislatívy potrebné pre naplnenie cieľov a dodanie výstupov projektu Projekt má definovaný špecifický legislatívny rámec vzhľadom na rozsah projektu. Aktuálne nie je známa potreba legislatívnych zmien pre dosiahnutie merateľných ukazovateľov projektu. Vo fáze DNR bude potreba legislatívnych zmien opätovne analyzovaná. Zákon č. 305/2013 o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov; Zákon č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení v znení neskorších predpisov;
Projektový zámer – Rozpočet a prínosy	Áno	Žiadateľ popísal a vyčíslil indikatívne náklady a prínosy projektu Žiadateľ popísal a kvantifikoval prínosy riešenia z pohľadu kvantitatívnych, ale i kvalitatívnych prínosov. Kvalitatívne prínosy spočívajú vo zvýšení kvality života občanov plynúce z lepšej informovanosti, podpore participácie na rozhodovacích procesoch, rozvoji inovačného ekosystému a celkovom zlepšení kvality verejných služieb. Kvantitatívne prínosy sú vyčíslené prostredníctvom úspory času na strane úradníka obce (skrátene času potrebného na spracovanie a publikovanie datasetu), úspore času na strane používateľov (skrátene času potrebného na dohľadanie a transformáciu datasetu), ako aj hodnote vytvorenej zamestnancami otvorených dát (hodnota spracovaného a publikovaného datasetu). Samostatným kvantitatívnym prínosom je šetrenie investičných nákladov vyplývajúce z prepoužitia centrálnej platformy a nerealizácie lokálnych dátových platforiem územnými samosprávami. Výška plánovaných nákladov na budúce riešenie predstavuje 5 186 135,75€. Výška celkových plánovaných nákladov na prevádzku riešenia (do T10 rokov) predstavuje 3 256 772,06€. BCR (pomer prínosov a nákladov) predstavuje hodnotu 14,4 a projekt je návratný v T3.
Projektový zámer – Harmonogram	Áno	Žiadateľ spracoval detailný plánovaný harmonogram projektu, vrátane jednotlivých fáz projektu a identifikoval metódu jeho riadenia Projekt bude riadený metódou waterfall. Trvanie hlavných aktivít realizačnej fázy je 48 mesiacov. Začiatok realizačnej fázy sa predpokladá v 1/2026. Koniec dokončovacej fázy je predpokladaný v 12/2029. Súčasťou projektu je aj prototyp (proof of concept).
Projektový zámer – Projektový tím	Áno	V Projektovom zámere je stanovené zloženie RV a projektového tímu
Projektový zámer – Pracovné náplne	Áno	V Projektovom zámere sú zadefinované rámcové pracovné náplne členov projektového tímu
Projektová dokumentácia a evidenčná povinnosť v MetaIS	Áno	Projektová dokumentácia pre prípravnú a iniciačnú fázu je vypracovaná v súlade s vyhláškou Všetky dokumenty vypracované počas realizácie projektu musia byť v súlade s vyhláškou 401/2023 Z.z. o riadení projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke informačných technológií verejnej správy a publikované v MetaIS. Žiadateľ splnil evidenčnú povinnosť v zmysle zákona 95/2019 Z.z. o informačných technológiách vo verejnej správe, § 12 evidenčná povinnosť v MetaIS

		V MetaIS sú evidované všetky entity, ich atribúty a vzťahy. Projektová dokumentácia prešla verejným pripomienkovaním v súlade s vyhláškou, §4 ods. 10 Projektová dokumentácia prešla verejným pripomienkovaním v termíne 21.2.2025-10.3.2025.
Katalóg požiadaviek	Áno	Žiadateľ vypracoval Katalóg požiadaviek, ktorý je súčasťou dokumentu BC/CBA Žiadateľ vypracoval katalóg požiadaviek. Katalóg požiadaviek pozostáva z 57 funkčných a 116 nefunkčných, 25 technických požiadaviek.
Prístup k projektu – Biznis vrstva	Áno	Projekt podrobne popisuje súčasný stav a navrhované riešenie z pohľadu biznis architektúry Predmetom projektu je vytvorenie isvs_14783 Web portál Smart Data Hub, isvs_14781 Smart Data Hub, ako aj súvisiacich koncových služieb ks_380812 Prístup k otvoreným údajom v Smart Data Hub, ks_380809 Zobrazenie dát zo senzorov v Smart Data Hub. Informačné systémy budú plniť nasledovnú funkcionálnu: • Občanom a podnikateľom na získavanie informácií o údajoch so senzorov a predikcií na základe týchto údajov • Samosprávam na získavanie real-time informácií o údajoch so senzorov a predikcií na základe týchto údajov, tvorbu dashboardov, publikovanie dashboardov, obohacovanie dát, tvorbu predikčných modelov Z pohľadu prístupov k jednotlivým funkcionálnym riešeniam a z pohľadu navrhovaných rozhraní bude riešenie rozdelené na: • Zber a streamovanie real-time dát • BI Nástroj • Analytický nástroj • ETL nástroj • Web portál
Prístup k projektu – Aplikačná vrstva	Áno	Projekt podrobne popisuje súčasný stav a navrhované riešenie z pohľadu aplikačnej architektúry a sú identifikované a popísané plánované integrácie a prepojenia. Navrhované riešenie je v súlade so zákonom 305/2013 Z.z. o e-Governmente, § 10 spoločné moduly (autentifikačný modul - IAM, modul elektronických formulárov – MEF, modul elektronických schránok – eDESK, modul procesnej integrácie a integrácie údajov – CPDI, platobný modul – MEP, modul elektronického doručovania – MED, modul centrálnej elektronickej podateľne – CEP) V súčasnom stave sú implementované lokalizované dátové platformy, ktoré spracovávajú dáta izolovane resp. sa dáta ukladajú do proprietárnych databáz dodávateľov. Systémy sú väčšinou zamerané na administratívu a základné záznamy, nie na analýzu alebo predikciu. Transformácia údajov sa vykonáva manuálne v tabuľkových nástrojoch (napr. MS Excel) alebo pomocou proprietárnych aplikácií s obmedzenými možnosťami automatizácie. Chýbajú pokročilé ETL nástroje na čistenie a validáciu dát.

		V budúcom stave navrhované riešenie Smart Data Hub je plánované vybudovať na Cloud platforme, ktorá bude poskytovať komplexnú platformu pre zber, spracovanie, transformáciu, analýzu a vizualizáciu dát najmä z IOT platforiem v obciach, mestách, VUC a z iných regionálnych celkov ako aj z iných relevantných dátových zdrojov (agendové systémy, register, externé dáta). isvs_14781 Smart Data Hub má plánovanú integráciu na: isvs_5836 IS CPDI (IS CSRÚ), isvs_9513 API manažment platforma, sluzba_is_48063 Modul otvorené dáta, isvs_8846 Autentifikačný modul. Plánovaná je aj integrácia na ISVS tretích strán, územnej samosprávy, pričom v súčasnej fáze projektovej prípravy predkladaného projektu aj projektov tretích strán nie je možné uviesť konkrétne kódy ISVS alebo OVM. Funkcie aplikačnej vrstvy: • Generovanie reportov: Automatizované vytváranie prehľadov pre samosprávy a verejnosť. • Transformácia dát: Úprava a validácia údajov cez ETL nástroje. • Poskytovanie predikcií: Prediktívne odporúčania na základe AI modelov. • Generovanie dashboardov: Vizualizácia údajov cez interaktívne dashboards. • Čistenie dát: Odstraňovanie nepresností a nekonzistencií. • Analýza dát: Pokročilé spracovanie a interpretácia údajov. • Monitorovanie: Sledovanie stavu údajov a infraštruktúry. • AI spracovanie dát: Použitie umelej inteligencie na modelovanie a predikciu.
Prístup k projektu – Dátová vrstva	Áno	Projekt popisuje navrhované riešenie z pohľadu dátovej vrstvy a dátového rozsahu. Navrhované riešenie je v súlade so strategickou prioritou NKIVS otvorené údaje a s vyhláškou 78/2020 Z.z. o štandardoch pre informačné technológie verejnej správy, § 40 Poskytovanie otvorených údajov Vzhľadom na charakter a rozsah projektu nebude výstupom projektu poskytovanie údajov z ISVS, ktoré sú predmetom projektu do IS CPDI. V projekte nebudú vznikať údaje, ktoré by sa dali označiť ako referenčné. V rámci výstupov projektu budú poskytované dáta vo forme otvorených údajov v datasetoch životné prostredie, bezpečnosť, doprava, školstvo, zdravotníctvo, energie. V projekte nebudú spracovávané údaje, ktoré majú charakter „mojich údajov“. Aktivity kvality a čistenia údajov budú realizované nad datasetmi Životné prostredie, Bezpečnosť, Doprava, Školstvo, Zdravotníctvo, Energie. Celkový dátový rozsah projektu je 43 objektov evidencie (otvorené údaje a analytické údaje). Externé dátové zdroje výstupov projektu: • Špecifické Data z IoT zariadení

		• API služby • IS CPDI • Secure File Transfer Protocol
Prístup k projektu – Technologická vrstva	Áno	Projekt podrobne popisuje súčasný stav a navrhované riešenie z pohľadu technologickej architektúry. Navrhované riešenie je v súlade so strategickou prioritou NKIVS vládny cloud a zákonom 305/2013 Z.z. o e-Governmente, § 10a Vládny cloud Projekt bude využívať služby verejnej časti vládneho cloudu https://katalog.statneit.sk/, ale vzhľadom na charakter projektu nie je v súčasnej fáze možné presne špecifikovať, ktorý cloudový poskytovateľ bude vybraný ani presný počet služieb, ktoré budú konzumované. Návrh bude iteratívne prispôbovaný podľa výsledkov analýzy potrieb v implementačnej fáze, pričom cieľom je optimalizovať využitie zdrojov a zabezpečiť efektívne riadenie nákladov.
Prístup k projektu – Bezpečnostná architektúra	Áno	Projekt popisuje stav riešenia bezpečnostnej architektúry Projekt má popísané základné východiská pre budované riešenie.
Prístup k projektu – Závislosti na ostatné IS/projekty	Áno	Žiadateľ identifikoval a uviedol prehľad projektov, ktoré sú v štádiu vývoja a v korelácii s projektom. Navrhované riešenie je v súlade so zákonom 305/2013 Z.z. o e-Governmente, § 25 , odsek (7) – verejne dostupné aplikačné rozhranie Projekt má identifikovanú závislosť na dátach/projektoch samospráv budujúcich IoT riešenia.
Prístup k projektu – Zdrojové kódy	Áno	V projekte sú stanovené požiadavky na zdrojové kódy, spôsob ich preberania a spôsob archivácie. Navrhované riešenie je v súlade so zákonom 95/2019 Z.z. o o informačných technológiách vo verejnej správe, § 15, odsek (2) bod d) EUPL a zabránenie vendor – lock a vyhláškou 78/2020 Z.z. o štandardoch pre informačné technológie verejnej správy, § 31 Centrálny repozitár zdrojových kódov Súčasťou dodávky bude aj priebežné dodávanie zdrojového kódu počas projektu vrátane dokumentácie a inštrukcií na zostavenie a nasadenie jednotlivých súčastí systému, pokiaľ to nevyklučujú licenčné podmienky tretích osôb vo vzťahu k štandardným Softvérovým produktom, s komentármi a technickým popisom, a to pre prevádzkové a testovacie verzie počítačových programov, a práva na ich zverejnenie v centrálnom repozitári zdrojových kódov. Projekt má za cieľ zamedziť vendor lock-in aj využitím centrálného repozitára zdrojových kódov a ďalších spôsobov zverejňovania zdrojového kódu za súčasného postupu v zmysle inštrukcií k EUPL licenciám.
Prístup k projektu – Prevádzka a údržba	Áno	V projekte sú stanovené požiadavky na prevádzku a dostupnosť budovaného/rozvíjaného ISVS Prevádzka implementovaných nástrojov v rámci projektu L1 až L3 bude zabezpečená dodávateľom.
Prístup k projektu – Implementácia	Áno	V projekte sú stanovené požiadavky na implementáciu a preberanie výstupov projektu Implementácia a preberanie výstupov projektu bude realizované v súlade s vyhláškou č. 401/2023 Z. z. o riadení

a preberanie výstupov		projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke informačných technológií verejnej správy.
BC/CBA (ekonomická analýza)	Áno	Rozpočet projektu je 5 186 135,75 € s DPH. Projekt má vypracovaný položkový rozpočet v predpísanej štruktúrovanej forme, analýzu celkových nákladov na vlastníctvo a má vyhodnotenú ekonomickú a finančnú efektívnosť.
Celkové hodnotenie projektu		Schválenie projektu

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: [Súhlasné stanovisko pre projekt_3151 Smart Data Hub]
Identifikátor: 021220/2025/oPMHIT-038423/2025

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: "Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky"
SK IČO: 50349287
Spôsob autorizácie: kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 23.05.2025 13:17:34 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 23.05.2025 13:17:35 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
021220/2025/oPMHIT-038423/2025

Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: "Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky"
SK IČO: 50349287
Spôsob autorizácie: kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 23.05.2025 13:17:45 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 23.05.2025 13:17:45 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
021220/2025/oPMHIT-038423/2025-P001

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Mgr. Viktor Klik

Funkcia alebo pracovné
zaraďenie: referent

Označenie orgánu verejnej moci: Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky
IČO: 50349287

Dátum vytvorenia doložky: 23.05.2025

Podpis a pečiatka: