



Ministerstvo kultúry SR
Ing. Juraj Kottner
riaditeľ odboru
odbor informačných systémov
Nám. SNP 33
813 31 Bratislava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/referent

Bratislava

018358/2025/oPMHIT

Ing. Gunišová

26.02.2025

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 „Zvýšenie úrovne kybernetickej a informačnej bezpečnosti MKSR“.

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_3230 s názvom: „Zvýšenie úrovne kybernetickej a informačnej bezpečnosti MKSR“, v celkovej hodnote 2 621 943,26 € s DPH, si Vám na základe posúdenia predloženej projektovej dokumentácie 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

JUDr. Michal Špánik
generálny riaditeľ 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

Telefón

02/2092 8269

E-mail

martina.gunisova@mirri.gov.sk

Internet

<https://www.mirri.gov.sk>

IČO

50349287

Príloha č.1 k Stanovisku k projektu

Názov projektu:	Zvýšenie úrovne kybernetickej a informačnej bezpečnosti MKSR		
Žiadateľ:	Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky		
Výzva:	PSK-MIRII-616-2024-DV-EFRR		
Schválená projektová dokumentácia	Názov	Verzia dokumentácie	Zo dňa
	<i>Projektový zámer – detailný</i>		25.02.2025
	<i>Prístup k projektu – detailný</i>		20.02.2025
	<i>BC/CBA</i>		25.02.2025
	<i>Zoznam rizík a závislostí</i>		03.01.2025
Oblasť hodnotenia	Hodnotenie MIRRI (ÁNO/NIE/ NERELEVANT NÉ)	Podmienka k oblasti hodnotenia <i>Zdôvodnenie hodnotenia</i>	
Projektový zámer - Manažérske zhrnutie	ÁNO	Žiadateľ uviedol stručný popis projektu, dôvod jeho realizácie a obsah projektu. Predkladaný projekt priamo nadväzuje na výstupy z auditu kybernetickej bezpečnosti, stav infraštruktúrneho prostredia a povinnosti, ktoré MK SR SR ukladá ZoKB ako aj smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 2022/2555 o opatreniach na zabezpečenie vysokej spoločnej úrovne kybernetickej bezpečnosti v Únii. Realizáciou aktivít projektu MKSR dosiahne naplnenie hlavného opatrenia v oblasti Kybernetická a informačná bezpečnosť. Prostredníctvom navrhovaných riešení je zámerom MKSR minimalizovať negatívne dopady v prípade výskytu kybernetického incidentu a útokov na informačné systémy MKSR prostredníctvom zavádzania systémov riadenia a nástrojov v oblasti IB a KyB. <i>Pre projekt financovaný z európskych fondov</i> V projekte je jasne zadefinovaná príslušnosť k Operačného programu Slovensko. Priorita 1P1: Veda, výskum a inovácie Špecifický cieľ RSO 1.2: Využívanie prínosov digitalizácie pre občanov, podniky, výskumné organizácie a orgány verejnej správy Opatrenie 1.2.1 : Podpora v oblasti informatizácie a digitálnej transformácie (Oblasť - Kybernetická a informačná bezpečnosť)	

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 a vyhláškou Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky č. 401/2023 Z. z. o o riadení projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke informačných technológií verejnej správy. Dotknuté prioritné osy v zmysle NKIVS - Prioritná os 4: Kybernetická a informačná bezpečnosť Dotknuté čiastkové ciele pre danú prioritnú os – 4.1 Zvýšenie schopnosti včasnej identifikácie kybernetických incidentov vo verejnej správe. Hlavnou motiváciou na realizáciu projektu a zvýšenie úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti je aktuálny stav kybernetickej a informačnej bezpečnosti podporený výsledkami z auditu kybernetickej bezpečnosti MK SR. Infraštruktúra MK SR je zastaraná, nespĺňa aktuálne požiadavky a štandardy v niektorých dôležitých oblastiach predstavuje bezpečnostné riziko. Problémy ktoré majú byť riešené v rámci predloženého projektu sú v oblastiach: • Sieťová a komunikačná bezpečnosť • Zaznamenávanie udalostí a monitorovanie • Kontinuita prevádzky • Riešenie kybernetických bezpečnostných incidentov • Riadenie rizík • Bezpečnosť pri prevádzke informačných systémov a sietí • Riadenie prístupov
Projektový zámer - Zainteresované strany	ÁNO	Žiadateľ identifikoval jednotlivých aktérov projektu Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky a jeho zamestnanci, Národný bezpečnostný úrad, Fyzické a právnické osoby
Projektový zámer - Ciele projektu a merateľné ukazovatele	ÁNO	Projekt má kvantifikované relevantné ciele a merateľné ukazovatele projektu Cieľ: - Zvýšenie úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti Projekt má zadefinované relevantné merateľné ukazovatele zo zoznamu stanovených projektových merateľných ukazovateľov OPSK PO095/PSKPSOI12 - Verejné inštitúcie podporované v rozvoji kybernetických služieb, produktov a procesov • Počet verejných inštitúcií, ktoré sú podporované za účelom rozvoja a modernizácie kybernetických služieb, produktov, procesov a zvyšovania vedomostnej úrovne, napríklad v kontexte opatrení smerujúcich k elektronickej bezpečnosti verejnej správy : AS IS: 0 TO BE: 1 PR017/PSKPRCR11 - Verejné inštitúcie podporované v rozvoji kybernetických služieb, produktov a procesov

		Počet užívateľov nových a vylepšených verejných digitálnych služieb, produktov a procesov: AS IS 0 TO BE 1400 Na úrovni CBA má projekt kvantifikované prínosy v podobe zníženia ročných nákladov na odstraňovanie preventívnych a reaktívnych kybernetických incidentov ako ekvivalent priameho projektového merateľného ukazovateľa.
Projektový zámer - Špecifikácia potrieb koncového používateľa	ÁNO	V projekte sú identifikované potreby koncového používateľa a bol zrealizovaný zákaznícky prieskum Projekt žiadnym spôsobom nezasahuje do koncových a aplikačných služieb MK SR poskytovaných v rámci informačných systémov v správe MK SR. Z tohto dôvodu nie je potrebné definovať potreby koncového používateľa samostatným používateľským prieskumom.
Projektový zámer - Riziká a závislosti	ÁNO	Žiadateľ identifikoval a vyhodnotil riziká a závislosti Riziká a závislosti sú uvedené a vyhodnotené v samostatnej prílohe v MetaIS - P_01_a_I_01_a_M_02_1_PRILOHA_1_REGISTER_RIZIK-a-ZAVISLOSTI.
Projektový zámer – Alternatívy a MCA	ÁNO	V projekte sú identifikované alternatívy riešenia projektu a vykonaná MCA MCA má na biznis (na aplikačnej a technologickej úrovni vzhľadom na charakter projektu nerelevantné) úrovni spracované 3 alternatívy. Ako najefektívnejšia bola vyhodnotením 12 kritérií zvolená Alternatíva č. 2, ktorá komplexne pokrýva všetky procesy a požiadavky zainteresovaných strán.
	Nerelevantné	V projekte bolo zvažované použitie SW s otvoreným zdrojovým kódom (open source) Vzhľadom na bezpečnostný charakter projektu je predmetom projektu obstaranie SW licencií a HW komponentov. MK SR plánuje zabezpečiť v oblasti bezpečnosť pri prevádzke IS a sietí updat existujúceho (Open Source CMDB) nástroja pre manažment konfigurácií počítačových sietí a IT aktív, zoznam ich vlastníkov/správco, vzájomných väzieb, súvisiacej dokumentácie a zoznam a opis prostredí, v ktorom sú aktíva umiestnené a prevádzkované, tzv. CMDB, ktorý upgradne sa rozšíri o procesy a odporúčania vychádzajúce z ITILv4 a tak, aby boli v súlade s požiadavkami výzvy.
Projektový zámer – Požadované výstupy	ÁNO	Žiadateľ definoval požadované projektové výstupy a produkty Realizáciou projektu budú dodané špecializované a manažérske produkty pre jednotlivé realizované aktivity. Každá z aktivít, resp. častí projektu, bude mať svoje špecifiká a bude realizovať len relevantné časti špecializovaných produktov v zmysle Vyhlášky č. 401/2023 Z. z.
Projektový zámer – náhľad architektúry	ÁNO	Žiadateľ popísal cieľový produkt projektu z pohľadu biznis/aplikačnej/technologickej architektúry Projektová dokumentácia obsahuje stručný náhľad budúcej IT architektúry. Detailný pohľad na architektúru je predmetom dokumentu Prístup k projektu.
Projektový zámer – Legislatíva	Nerelevantné	Žiadateľ popísal zmeny v oblasti legislatívy potrebné pre naplnenie cieľov a dodanie výstupov projektu Projekt má definovaný východiskový legislatívny rámec a pre dosiahnutie cieľov projektu nie sú potrebné legislatívne zmeny.
Projektový zámer – Rozpočet a prínosy	ÁNO	Žiadateľ popísal a vyčíslil indikatívne náklady a prínosy projektu Žiadateľ vyčíslil náklady zahŕňajúce nákup SW licencií a HW a ich inštaláciu a konfiguráciu a prevádzku na 10 rokov dopredu a vyčíslil a slovne popísal prínosy a rok návratnosti (ukazovatele: ENPV, FNPV, BCR). Výška plánovaných ročných nákladov na prevádzku (SW + HW) 214 100 € Rok návratnosti projektu je T6 a BCR 1,28

Projektový zámer – Harmonogram	ÁNO	Žiadateľ spracoval detailný plánovaný harmonogram projektu, vrátane jednotlivých fáz projektu a identifikoval metódu jeho riadenia - Prípravná fáza 11/2024 – 04/2025 - Realizačná fáza 05/2025 – 07/2026 - Dokončovacia fáza 08/2026 – 09/2026 - Projekt bude realizovaný metódou Waterfal - Projekt bude dodávaný v 1 Inkremente
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 iniciačnú fázu je vypracovaná v súlade s vyhláškou 401/2023 Z.z. o riadení projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke informačných technológií verejnej správy 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 ITVS, § 12 evidenčná povinnosť v MetaIS <i>V MetaIS sú evidované všetky entity, ich atribúty a vzťahy</i> <i>Rozpočet projektu je nad 1 mil. Eur</i> Projektová dokumentácia prešla verejným pripomienkovaním v súlade s vyhláškou 401/2023 Z.z. o riadení projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke informačných technológií verejnej správy §4 ods. 10. Verejné pripomienkovanie prebehlo v termíne: 07.01.2025 - 21.01.2025
Katalóg požiadaviek	ÁNO	Žiadateľ vypracoval Katalóg požiadaviek, ktorý je súčasťou dokumentu BC/CBA Projekt vzhľadom na svoj kyberbezpečnostný charakter obsahuje 7 Ne-Funkčných požiadaviek.
Prístup k projektu – Biznis vrstva	ÁNO	Projekt podrobne popisuje súčasný stav a navrhované riešenie z pohľadu biznis architektúry MK SR ako prevádzkovateľ základnej služby v súlade so zákonom č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti v rámci bezpečnostnej analýzy identifikoval potenciálne bezpečnostné riziká spôsobené zastaranými infraštruktúrnymi prvkami a platformami, ktoré funkčne nepokrývajú aktuálne rastúce hrozby vyplývajúce kybernetických a bezpečnostných incidentov. Projekt sa bude dotýkať prakticky všetkých biznis procesov, ktoré sú vykonávané MK SR ako PZS, a ktoré sú realizované prostredníctvom informačných systémov MK SR za účelom poskytovania základných služieb.
Prístup k projektu – Aplikačná vrstva	Nerelevantné	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 – CSRÚ, platobný modul – MEP, modul elektronického doručovania – MED, modul centrálnej elektronickej podateľne – CEP) Aplikačná vrstva MK SR pozostáva z viacerých informačných systémov podporujúcich výkon funkcií a činností definovaných na úrovni biznis architektúry. Je rozdelené primárne do oblastí : Front-end:, Externé ISVS, Spoločné e-GOV moduly, Integračná vrstva, Aplikačná vrstva. Projekt žiadnym spôsobom nezasahuje do informačných systémov MK SR v správe MK SR. V rámci projektu budú implementované technológie, ktoré poskytujú ochranu pred kybernetickými bezpečnostnými Incidentmi. Nedochádza k rozširovaniu koncových alebo aplikačných služieb, funkcionalít v rámci agendových systémov, ani k zmene evidovaných a poskytovaných údajov.
Prístup k projektu – Dátová vrstva	Nerelevantné	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 ITVS, § 40 Poskytovanie otvorených údajov Cieľom projektu je Zvýšenie úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti v rámci MK SR . Nedochádza k rozširovaniu koncových alebo aplikačných služieb, funkcionalít v rámci existujúcich informačných systémov, ani k zmene evidovaných a poskytovaných údajov. Predmetom projektu nie je zmena dátovej vrstvy.
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 Vzhľadom na charakter projektu zameraného na kybernetickú a informačnú bezpečnosť MK SR neuvádza podrobný existujúci prehľad technologického stavu. Technické riešenia v projekte budú integrované v plnom rozsahu do súčasných IT, ktorej stav je detailne zdokumentovaný. Projekt vzhľadom na svoj kyberbezpečnostný charakter nebude využívať služby z katalógu vládneho cloudu
Prístup k projektu – Bezpečnostná architektúra	ÁNO	Projekt popisuje stav riešenia bezpečnostnej architektúry Implementácia bezpečnostných nástrojov sa bude riadiť príslušnou legislatívou, ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení.
Prístup k projektu – Závislosti na ostatné IS/projekty	Nerelevantné	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 nie je závislý od iných ISVS alebo projektov
Prístup k projektu – Zdrojové kódy	Nerelevantné	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 ITVS, § 15, odsek (2) bod d) EUPL a zabránenie vendor – lock a vyhláškou 78/2020 Z.z. o štandardoch pre ITVS, § 31 Centrálny repozitár zdrojových kódov Projektom bude zvýšená úroveň kybernetickej a informačnej bezpečnosti, ktorý pozostáva z nákupu krabicových balíkov a HW, ktoré budú dodávateľom nasadené do prevádzky. Z titulu charakteru projektu sa žiadne zdrojové kódy projektom nebudú vytvárať.

Prístup k projektu – Prevádzka a údržba	ÁNO	V projekte sú stanovené požiadavky na prevádzku a dostupnosť budovaného/rozvíjaného ISVS Prevádzka a údržba navrhnutého riešenia projektu bude zabezpečená internými personálnymi kapacitami na úrovni podpory L1 až L3.
Prístup k projektu – Implementácia a preberanie výstupov	ÁNO	V projekte sú stanovené požiadavky na implementáciu a preberanie výstupov projektu Implementácia a preberanie výstupov projektu bude realizované v súlade s 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 v zmysle ustanovení podľa § 5 a nasledovných ustanovení.
BC/CBA (ekonomická analýza)	ÁNO	<i>Rozpočet projektu je nad 1 mil. Eur</i> Rozpočet projektu je 2 621 943,26 Eur 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 projektu_3230 Zvýšenie úrovne kyber. bezpečnosti MK SR]
Identifikátor:	018358/2025/oPMHIT-007569/2025

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval:	Michal Špánik
Oprávnenie:	1011 , podľa § 9 ods. 2 písm. a) zákona č. 272/2016 Z. z.
Zastúpená osoba:	SK IČO 50349287
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	21.03.2025 12:33:29 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	21.03.2025 12:33:51 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	018358/2025/oPMHIT-007569/2025

Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval:	Michal Špánik
Oprávnenie:	, podľa § 9 ods. 2 písm. a) zákona č. 272/2016 Z. z.
Zastúpená osoba:	SK IČO 50349287
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	21.03.2025 12:33:29 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	21.03.2025 12:33:51 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	018358/2025/oPMHIT-007569/2025-P001

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Ing. Martina Gunišová

Funkcia alebo pracovné referent

zaraďenie:

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

IČO: 50349287

Dátum vytvorenia doložky: 24.03.2025

Podpis a pečiatka: