

Název projektu: Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM

Registrační číslo projektu: CZ.31.2.0/0.0/0.0/23_092/0008801

Reforma/investice: Investice 3: Kybernetická bezpečnost

Milník/cíl: Počet informačních systémů, jejichž kybernetická bezpečnost byla posílena v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti

Produktový rozpad

I. Hlavní produkt	
základní informace	
Název produktu:	Posílené IS v rámci zabezpečení kyberbezpečnosti
Počet posílených IS:	7
Názvy posílených IS:	<p>Jedná se o tyto IS: - dále jen „IS OK“</p> <p>Implementace navrhovaných opatření vede k výraznému posílení bezpečnosti následujících informačních systémů a aplikačních komponent využívaných OK:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ERP – Ekonomický systém 2. Spisová služba (PO, KÚ) 3. Integrační sběrnice (ISb) 4. Úřední deska Olomouckého kraje 5. Elektronický poštovní systém (E-Mail) 6. Portál územního plánování 7. KISSOS
Předpokládané zahájení realizace produktu (dd. mm. rrrr):	1.8.2024
Předpokládané ukončení realizace produktu (dd. mm. rrrr):	31.12.2025
Celkové výdaje produktu bez DPH (Kč):	31 249 750,00 Kč
Vazba na VZ:	<p>1. Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2)</p> <p>2. VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu</p>

	<p>- Nákup centrálních přepínačů pro záložní technologické centrum Předmětem této veřejné zakázky je dodávka dvou nových centrálních přepínačů (core switch), které umožní vybudovat plnohodnotné záložní geograficky oddělené TCK pro provoz záložních systémů.</p> <p>https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatele/detail/Z0001005/zakazka/640172</p>
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor produkt navazuje:	Seznam informačních systémů vybraných v souladu s požadavky zákona č. 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti, jejichž kybernetická bezpečnost bude posílena.
Popis produktu:	
<p><i>Obecná charakteristika o počtu a posílených IS (informačních systémech).</i></p> <p>Žadatel (Krajský úřad Olomouckého kraje) má v rámci rozsahu ISMS (systém řízení informační bezpečnosti) uveden soubor informačních systémů zařazených mezi významné informační systémy z pohledu zákona 181/2014 Sb. Vyjmenované IS jsou nezbytné pro zajištění provozu Olomouckého kraje. Realizace projektu zvýší bezpečnost provozu veškerých výše vyjmenovaných IS jako celku a nelze jednotlivá opatření přiřadit pouze jednomu IS. Každé opatření podpoří všechny IS. IS jsou provozovány nad infrastrukturou, realizací projektu se zvýší její bezpečnost jako celku bez ohledu na IS provozované v aplikační vrstvě – z tohoto důvodu budeme dále v žádosti s aplikacemi pracovat jako s celkem s označením „IS OK“</p> <p>Tento Hlavní produkt je rozčleněn z tohoto důvodu na celkem 7 Podproduktů - (Podprodukt 1 - 7) – jeden podprodukt = jeden IS. Každé opatření ovlivní všechny vyjmenované IS (Podprodukty), a proto jsou všechna opatření uvedena u každého Podproduktu 1 - 7. Předpokládaná cena pro jednotlivá opatření je rozdělena rovnoměrně mezi Podprodukty 1-7. v rámci I. Hlavního produktu – tj. u každého Podproduktu je uvedena 1/7 ceny příslušného opatření.</p> <p>V rámci projektu budou realizovány v tomto hlavním produktu níže uvedená opatření:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opatření 1 - Vybavení záložního datového centra • Opatření 2 - Vulnerability management úřadu <p>V rámci projektu bude vytvořena Implementační dokumentace.</p>	
Způsob prokázání dokončení produktu:	Dokument (seznam IS)

II. Hlavní produkt	
základní informace	
Název produktu:	<i>Zajištění finálního nezávislého auditu ověřujícího naplnění kybernetických požadavků</i>
Předpokládané zahájení realizace produktu (dd. mm. rrrr):	1.11.2025

Předpokládané ukončení realizace produktu (dd. mm. rrrr):	31.12.2025
Celkové výdaje produktu bez DPH (Kč):	150 000 Kč
Vazba na VZ:	Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2)
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor produkt navazuje:	Dokument potvrzující úspěšné testování a ověření souladu s požadavky na kybernetickou bezpečnost.
Popis produktu:	
<p>Audit projektu s názvem Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM, který je realizován za účelem zvýšení ochrany kyberbezpečnosti infrastruktury organizace a který je důležitým krokem pro ověření, zda byly splněny stanovené cíle projektu a zda byly dodrženy standardy a požadavky na kybernetickou bezpečnost, případně byly efektivně využity zdroje projektu. Audit také slouží k identifikaci silných a slabých stránek projektu, k nalezení příležitostí pro zlepšení a k poskytnutí zpětné vazby a doporučení pro budoucí projekty.</p> <p>Cílem auditu bude především ověření, že zavedený systém splňuje požadavky dané právní předpisy (především zákonem č. 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti v platném znění, případně NIS2) a cíli stanovenými projektem (tj. jeho rozsahu, časovém rámci, včetně zhodnocení - auditu, tj. zda byl projekt úspěšný, byly splněny cíle projektu a bylo dosaženo požadované úrovně kybernetické bezpečnosti s ohledem na průběh realizace projektu – harmonogram, rozpočet projektu, řešení rizik, výstupů jednotlivých aktivit, způsob nastavení systému řízení kybernetické bezpečnosti apod.).</p> <p>Audit by měl ověřit řádnou realizaci projektu jako takovou, včetně popisů hlavních zjištění či nedostatků včetně doporučení k nápravě zjištěných nedostatků a navržení dalších kroků pro zajištění trvalé a udržitelné kybernetické bezpečnosti organizace.</p> <p>V rámci realizace podproduktu bude pořízeno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dokument shrnující průběh a hodnocení projektu 	
Způsob prokázání dokončení produktu:	Dokument (výsledky auditu)

III. Hlavní produkt	
ZÁKLADNÍ INFORMACE	
Název produktu:	Administrace projektu
Předpokládané zahájení realizace produktu (dd. mm. rrrr):	1.12.2023
Předpokládané ukončení realizace produktu (dd. mm. rrrr):	31.12.2025
Celkové výdaje produktu bez DPH (Kč):	1 250 000 Kč
Vazba na VZ:	1. Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2) – Podprodukt 1 a 2

	2. VŘ 3 - „Zpracování studie proveditelnosti a zajištění stanoviska OHA – Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM“ – Podprodukt 3
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor produkt navazuje:	Dokument potvrzující úspěšné testování a ověření souladu s požadavky na kybernetickou bezpečnost
Popis produktu:	
<p>V rámci tohoto hlavního produktu bude realizován</p> <p>Podprodukt č. 1 - Penetrační testování po ukončení projektu a bude pořízen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vulnerability scan zranitelností infrastruktury OLK - Penetrační testování - Dokument shrnující výsledek provedených penetračních testů <p>Podprodukt č.2 - GAP analýza – Dokument shrnující výsledky GAP analýzy</p> <p>Podprodukt č.3 – Studie proveditelnosti – Osobní náklady - Zpracování projektu projektovou kanceláří a jeho následná administrace - Dokument</p>	
Způsob prokázání dokončení produktu:	DOKUMENT

1.1. Rozpad hlavních produktů na podprodukty

Podprodukty v rámci I. hlavního produktu - Posílené IS v rámci zabezpečení kyberbezpečnosti	
Podprodukt Č. 1	
Název podproduktu:	ERP – Ekonomický systém
Stav podproduktu:	Plánován
Popis technických opatření, která budou posilovat IS:	<p>V rámci podproduktu budou realizovány níže uvedená opatření:</p> <p>Opatření 1 - Vybavení záložního datového centra:</p> <p>Jedná se o zajištění vysoké dostupnosti a tím naplnění požadavků §27 VoKB. Instalované servery budou doplněny o antivirové řešení v souladu s interními pravidly Žadatele tak, aby byly v souladu s požadavky §21 VoKB, implementované prostředky budou napojeny na centrální logovací systémy Žadatele (pro naplnění požadavků §22 VoKB). V rámci nově navrženého datacentra bude provedena mikrosegmentace a provoz mezi segmenty bude řízen na next generation firewallch pro naplnění požadavků §18 a §23. Všechny systémy budou konfigurovány tak, aby vyhověly požadavkům §19 a §20 VoKB. Požadavky §26 budou naplněny konfigurací doporučených kryptografických mechanismů a data záloh na páskách zálohovacích systémů budou šifrována odpovídajícím způsobem.</p> <p><u>Dodávaný HW:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 6x Servery pro virtualizaci • 4x Servery pro databáze • 2x Diskové pole

	<ul style="list-style-type: none"> • 2x Síťový přepínač <p><u>Dodávané licence:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MS SQL • Oracle DB • MS Windows Server • Vmware <p>Opatření 2 - Vulnerability management úřadu:</p> <p>V rámci druhého opatření je plánováno pořízení a implementace SW pro vulnerability management nástroje, zaškolení jeho ovládání včetně provedení definovaných testů (scany zranitelností a penetrační testy) a jejich vyhodnocení s cílem naplnit požadavky § 25 Vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.</p> <p><u>Dodávané licence:</u></p> <p><i>Licence na Vulnerability management nástroj</i></p> <p>Součástí bude Implementační dokumentace.</p>																																		
<p>Vazba na § vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti (zaškrtnout, ke kterým § se technická opatření vztahují):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>§ 3</th><th>§ 16</th><th>§ 18</th><th>§ 19</th><th>§ 20</th><th>§ 21</th><th>§ 22</th><th>§ 23</th><th>§ 24</th><th>§ 25</th><th>§ 26</th><th>§ 27</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </tbody> </table>												§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27																								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																								
<p>Předpokládané období realizace podproduktu</p> <p>od – do (dd. mm. rrrr):</p>	<p>1.8.2024 – 31.12.2025</p>																																		
<p>Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):</p>	<p>4 464 250,00 Kč</p>																																		
<p>Vazba na VZ:</p>	<p>1. Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2)</p> <p>2. VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu</p> <p>- Nákup centrálních přepínačů pro záložní technologické centrum Předmětem této veřejné zakázky je dodávka dvou nových centrálních přepínačů (core switch), které umožní vybudovat plnohodnotné záložní geograficky oddělené TCK pro provoz záložních systémů.</p> <p>https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatele/detail/Z0001005/zakazka/640172</p>																																		
<p>Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:</p>	<p>Dokument potvrzující zvýšení kybernetické bezpečnosti informačního systému.</p>																																		

Způsob prokázání dokončení podproduktu:	Akceptační protokol
---	----------------------------

Podprodukty v rámci I. hlavního produktu - Posílené IS v rámci zabezpečení kyberbezpečnosti	
Podprodukt Č. 2	
Název podproduktu:	Spisová služba (KÚ)
Stav podproduktu:	Plánován
Popis technických opatření, která budou posilovat IS:	<p>V rámci podproduktu budou realizovány níže uvedená opatření:</p> <p>Opatření 1 - Vybavení záložního datového centra:</p> <p>Jedná se o zajištění vysoké dostupnosti a tím naplnění požadavků §27 VoKB. Instalované servery budou doplněny o antivirové řešení v souladu s interními pravidly Žadatele tak, aby byly v souladu s požadavky §21 VoKB, implementované prostředky budou napojeny na centrální logovací systémy Žadatele (pro naplnění požadavků §22 VoKB). V rámci nově navrženého datacentra bude provedena mikrosegmentace a provoz mezi segmenty bude řízen na next generation firewallech pro naplnění požadavků §18 a §23. Všechny systémy budou konfigurovány tak, aby vyhověly požadavkům §19 a §20 VoKB. Požadavky §26 budou naplněny konfigurací doporučených kryptografických mechanismů a data záloh na páskách zálohovacích systémů budou šifrována odpovídajícím způsobem.</p> <p><u>Dodávaný HW:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 6x Servery pro virtualizaci • 4x Servery pro databáze • 2x Diskové pole • 2x Síťový přepínač <p><u>Dodávané licence:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MS SQL • Oracle DB • MS Windows Server • Vmware <p>Opatření 2 - Vulnerability management úřadu:</p> <p>V rámci druhého opatření je plánováno pořízení a implementace SW pro vulnerability management nástroje, zaškolení jeho ovládání včetně provedení definovaných testů (scany zranitelností a penetrační testy) a jejich vyhodnocení s cílem naplnit požadavky § 25 Vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.</p> <p><u>Dodávané licence:</u></p> <p><i>Licence na Vulnerability management nástroj</i></p> <p>Součástí bude Implementační dokumentace.</p>

Vazba na § vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti (<i>zaškrtnout, ke kterým § se technická opatření vztahují</i>):											
§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Předpokládané období realizace podproduktu od – do (dd. mm. rrrr):				1.8.2024 – 31.12.2025							
Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):				4 464 250,00 Kč							
Vazba na VZ:				<p>1. Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2)</p> <p>2. VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu</p> <p>- Nákup centrálních přepínačů pro záložní technologické centrum Předmětem této veřejné zakázky je dodávka dvou nových centrálních přepínačů (core switch), které umožní vybudovat plnohodnotné záložní geograficky oddělené TCK pro provoz záložních systémů.</p> <p>https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatele/detail/Z0001005/zakazka/640172</p>							
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:				Dokument potvrzující zvýšení kybernetické bezpečnosti informačního systému.							
Způsob prokázání dokončení podproduktu:							Akceptační protokol				

Podprodukty v rámci I. hlavního produktu - Posílené IS v rámci zabezpečení kyberbezpečnosti	
Podprodukt Č. 3	
Název podproduktu:	Integrační sběrnice (ISb)
Stav podproduktu:	Plánován
Popis technických opatření, která budou posilovat IS:	<p>V rámci podproduktu budou realizovány níže uvedená opatření:</p> <p>Opatření 1 - Vybavení záložního datového centra:</p> <p>Jedná se o zajištění vysoké dostupnosti a tím naplnění požadavků §27 VoKB. Instalované servery budou doplněny o antivirové řešení v souladu s interními pravidly Žadatele tak, aby byly v souladu s požadavky §21 VoKB, implementované prostředky budou</p>

	<p>napojeny na centrální logovací systémy Žadatele (pro naplnění požadavků §22 VoKB). V rámci nově navrženého datacentra bude provedena mikrosegmentace a provoz mezi segmenty bude řízen na next generation firewallch pro naplnění požadavků §18 a §23. Všechny systémy budou konfigurovány tak, aby vyhověly požadavkům §19 a §20 VoKB. Požadavky §26 budou naplněny konfigurací doporučených kryptografických mechanismů a data záloh na páskách zálohovacích systémů budou šifrována odpovídajícím způsobem.</p> <p><u>Dodávaný HW:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• 6x Servery pro virtualizaci• 4x Servery pro databáze• 2x Diskové pole• 2x Síťový přepínač <p><u>Dodávané licence:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• MS SQL• Oracle DB• MS Windows Servery• Vmware <p>Opatření 2 - Vulnerability management úřadu:</p> <p>V rámci druhého opatření je plánováno pořízení a implementace SW pro vulnerability management nástroje, zaškolení jeho ovládání včetně provedení definovaných testů (scany zranitelností a penetrační testy) a jejich vyhodnocení s cílem naplnit požadavky § 25 Vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.</p> <p><u>Dodávané licence:</u></p> <p><i>Licence na Vulnerability management nástroj</i></p> <p>Součástí bude Implementační dokumentace.</p>																																		
<p>Vazba na § vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti (<i>zaškrtnout, ke kterým § se technická opatření vztahují</i>):</p> <table><tr><td>§ 3</td><td>§ 16</td><td>§ 18</td><td>§ 19</td><td>§ 20</td><td>§ 21</td><td>§ 22</td><td>§ 23</td><td>§ 24</td><td>§ 25</td><td>§ 26</td><td>§ 27</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></table>												§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27																								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																								
<p>Předpokládané období realizace podproduktu</p> <p>od – do (dd. mm. rrrr):</p>			<p>1.8.2024 – 31.12.2025</p>																																
<p>Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):</p>			<p>4 464 250,00 Kč</p>																																
<p>Vazba na VZ:</p>			<p>1.Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2)</p>																																

	<p>2.VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu</p> <p>- Nákup centrálních přepínačů pro záložní technologické centrum Předmětem této veřejné zakázky je dodávka dvou nových centrálních přepínačů (core switch), které umožní vybudovat plnohodnotné záložní geograficky oddělené TCK pro provoz záložních systémů.</p> <p>https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatele/detail/Z0001005/zakazka/640172</p>
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:	Dokument potvrzující zvýšení kybernetické bezpečnosti informačního systému.
Způsob prokázání dokončení podproduktu:	Akceptační protokol

Podprodukty v rámci I. hlavního produktu - Posílené IS v rámci zabezpečení kyberbezpečnosti	
Podprodukt Č. 4	
Název podproduktu:	Úřední deska Olomouckého kraje
Stav podproduktu:	Plánován
Popis technických opatření, která budou posilovat IS:	<p>V rámci podproduktu budou realizovány níže uvedená opatření:</p> <p>Opatření 1 - Vybavení záložního datového centra:</p> <p>Jedná se o zajištění vysoké dostupnosti a tím naplnění požadavků §27 VoKB. Instalované servery budou doplněny o antivirové řešení v souladu s interními pravidly Žadatele tak, aby byly v souladu s požadavky §21 VoKB, implementované prostředky budou napojeny na centrální logovací systémy Žadatele (pro naplnění požadavků §22 VoKB). V rámci nově navrženého datacentra bude provedena mikrosegmentace a provoz mezi segmenty bude řízen na next generation firewallech pro naplnění požadavků §18 a §23. Všechny systémy budou konfigurovány tak, aby vyhověly požadavkům §19 a §20 VoKB. Požadavky §26 budou naplněny konfigurací doporučených kryptografických mechanismů a data záloh na páskách zálohovacích systémů budou šifrována odpovídajícím způsobem.</p> <p><u>Dodávaný HW:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 6x Servery pro virtualizaci • 4x Servery pro databáze • 2x Diskové pole • 2x Síťový přepínač <p><u>Dodávané licence:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MS SQL

	<ul style="list-style-type: none"> • Oracle DB • MS Windows Server • Vmware <p>Opatření 2 - Vulnerability management úřadu:</p> <p>V rámci druhého opatření je plánováno pořízení a implementace SW pro vulnerability management nástroje, zaškolení jeho ovládání včetně provedení definovaných testů (scany zranitelností a penetrační testy) a jejich vyhodnocení s cílem naplnit požadavky § 25 Vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.</p> <p><u>Dodávané licence:</u></p> <p>Licence na Vulnerability management nástroj</p> <p>Součástí bude Implementační dokumentace.</p>																																		
<p>Vazba na § vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti (zaškrtnout, ke kterým § se technická opatření vztahují):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>§ 3</th><th>§ 16</th><th>§ 18</th><th>§ 19</th><th>§ 20</th><th>§ 21</th><th>§ 22</th><th>§ 23</th><th>§ 24</th><th>§ 25</th><th>§ 26</th><th>§ 27</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </tbody> </table>												§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27																								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																								
<p>Předpokládané období realizace podproduktu</p> <p>od – do (dd. mm. rrrr):</p>	<p>1.8.2024 – 31.12.2025</p>																																		
<p>Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):</p>	<p>4 464 250,00 Kč</p>																																		
<p>Vazba na VZ:</p>	<p>1. Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I. Hlavního produktu (bez VŘ 2)</p> <p>2. VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I. Hlavního produktu</p> <p>- Nákup centrálních přepínačů pro záložní technologické centrum Předmětem této veřejné zakázky je dodávka dvou nových centrálních přepínačů (core switch), které umožní vybudovat plnohodnotné záložní geograficky oddělené TCK pro provoz záložních systémů.</p> <p>https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatele/detail/Z0001005/zakazka/640172</p>																																		
<p>Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:</p>	<p>Dokument potvrzující zvýšení kybernetické bezpečnosti informačního systému.</p>																																		
<p>Způsob prokázání dokončení podproduktu:</p>	<p>Akceptační protokol</p>																																		

Podprodukty v rámci I. hlavního produktu - Posílené IS v rámci zabezpečení kyberbezpečnosti																																			
Podprodukt Č. 5																																			
Název podproduktu:	Elektronický poštovní systém (E Mail)																																		
Stav podproduktu:	Plánován																																		
Popis technických opatření, která budou posilovat IS:	<p>V rámci podproduktu budou realizovány níže uvedená opatření:</p> <p>Opatření 1 - Vybavení záložního datového centra:</p> <p>Jedná se o zajištění vysoké dostupnosti a tím naplnění požadavků §27 VoKB. Instalované servery budou doplněny o antivirové řešení v souladu s interními pravidly Žadatele tak, aby byly v souladu s požadavky §21 VoKB, implementované prostředky budou napojeny na centrální logovací systémy Žadatele (pro naplnění požadavků §22 VoKB). V rámci nově navrženého datacentra bude provedena mikrosegmentace a provoz mezi segmenty bude řízen na next generation firewallch pro naplnění požadavků §18 a §23. Všechny systémy budou konfigurovány tak, aby vyhověly požadavkům §19 a §20 VoKB. Požadavky §26 budou naplněny konfigurací doporučených kryptografických mechanismů a data záloh na páskách zálohovacích systémů budou šifrována odpovídajícím způsobem.</p> <p><u>Dodávaný HW:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 6x Servery pro virtualizaci • 4x Servery pro databáze • 2x Diskové pole • 2x Síťový přepínač <p><u>Dodávané licence:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MS SQL • Oracle DB • MS Windows Servery • Vmware <p>Opatření 2 - Vulnerability management úřadu:</p> <p>V rámci druhého opatření je plánováno pořízení a implementace SW pro vulnerability management nástroje, zaškolení jeho ovládání včetně provedení definovaných testů (scany zranitelností a penetrační testy) a jejich vyhodnocení s cílem naplnit požadavky § 25 Vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.</p> <p><u>Dodávané licence:</u></p> <p>Licence na Vulnerability management nástroj</p> <p>Součástí bude Implementační dokumentace.</p>																																		
<p>Vazba na § vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti (zaškrtnout, ke kterým § se technická opatření vztahují):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>§ 3</th> <th>§ 16</th> <th>§ 18</th> <th>§ 19</th> <th>§ 20</th> <th>§ 21</th> <th>§ 22</th> <th>§ 23</th> <th>§ 24</th> <th>§ 25</th> <th>§ 26</th> <th>§ 27</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>												§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27																								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																								

Předpokládané období realizace podproduktu od – do (dd. mm. rrrr):	1.8.2024 – 31.12.2025
Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):	4 464 250,00 Kč
Vazba na VZ:	<p>1.Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2)</p> <p>2.VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu</p> <p>- Nákup centrálních přepínačů pro záložní technologické centrum Předmětem této veřejné zakázky je dodávka dvou nových centrálních přepínačů (core switch), které umožní vybudovat plnohodnotné záložní geograficky oddělené TCK pro provoz záložních systémů.</p> <p>https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatele/detail/Z0001005/zakazka/640172</p>
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:	Dokument potvrzující zvýšení kybernetické bezpečnosti informačního systému.
Způsob prokázání dokončení podproduktu:	Akceptační protokol

Podprodukty v rámci I. hlavního produktu - Posílené IS v rámci zabezpečení kyberbezpečnosti	
Podprodukt Č. 6	
Název podproduktu:	Portál územního plánování
Stav podproduktu:	Plánován
Popis technických opatření, která budou posilovat IS:	<p>V rámci podproduktu budou realizovány níže uvedená opatření:</p> <p>Opatření 1 - Vybavení záložního datového centra:</p> <p>Jedná se o zajištění vysoké dostupnosti a tím naplnění požadavků §27 VoKB. Instalované servery budou doplněny o antivirové řešení v souladu s interními pravidly Žadatele tak, aby byly v souladu s požadavky §21 VoKB, implementované prostředky budou napojeny na centrální logovací systémy Žadatele (pro naplnění požadavků §22 VoKB). V rámci nově navrženého datacentra bude provedena mikrosegmentace a provoz mezi segmenty bude řízen na next generation firewallch pro naplnění požadavků §18 a §23.</p>

	<p>Všechny systémy budou konfigurovány tak, aby vyhověly požadavkům § 19 a § 20 VoKB. Požadavky § 26 budou naplněny konfigurací doporučených kryptografických mechanismů a data záloh na páskách zálohovacích systémů budou šifrována odpovídajícím způsobem.</p> <p><u>Dodávaný HW:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• 6x Servery pro virtualizaci• 4x Servery pro databáze• 2x Diskové pole• 2x Síťový přepínač <p><u>Dodávané licence:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• MS SQL• Oracle DB• MS Windows Server• Vmware <p>Opatření 2 - Vulnerability management úřadu:</p> <p>V rámci druhého opatření je plánováno pořízení a implementace SW pro vulnerability management nástroje, zaškolení jeho ovládání včetně provedení definovaných testů (scany zranitelností a penetrační testy) a jejich vyhodnocení s cílem naplnit požadavky § 25 Vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.</p> <p><u>Dodávané licence:</u></p> <p>Licence na Vulnerability management nástroj</p> <p>Součástí bude Implementační dokumentace.</p>																																		
<p>Vazba na § vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti (<i>zaškrtnout, ke kterým § se technická opatření vztahují</i>):</p> <table><tr><td>§ 3</td><td>§ 16</td><td>§ 18</td><td>§ 19</td><td>§ 20</td><td>§ 21</td><td>§ 22</td><td>§ 23</td><td>§ 24</td><td>§ 25</td><td>§ 26</td><td>§ 27</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></table>												§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27																								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																								
<p>Předpokládané období realizace podproduktu</p> <p>od – do (dd. mm. rrrr):</p>			<p>1.8.2024 – 31.12.2025</p>																																
<p>Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):</p>			<p>4 464 250,00 Kč</p>																																
<p>Vazba na VZ:</p>			<p>1.Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2)</p> <p>2.VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu</p> <p>- Nákup centrálních přepínačů pro záložní technologické centrum Předmětem této veřejné zakázky je dodávka dvou nových centrálních přepínačů (core switch), které umožní vybudovat</p>																																

	plnohodnotné záložní geograficky oddělené TCK pro provoz záložních systémů. https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatele/detail/Z0001005/zakazka/640172
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:	Dokument potvrzující zvýšení kybernetické bezpečnosti informačního systému.
Způsob prokázání dokončení podproduktu:	Akceptační protokol

Podprodukty v rámci I. hlavního produktu - Posílené IS v rámci zabezpečení kyberbezpečnosti	
Podprodukt Č. 7	
Název podproduktu:	KISSOS
Stav podproduktu:	Plánován
Popis technických opatření, která budou posilovat IS:	<p>V rámci podproduktu budou realizovány níže uvedená opatření:</p> <p>Opatření 1 - Vybavení záložního datového centra:</p> <p>Jedná se o zajištění vysoké dostupnosti a tím naplnění požadavků §27 VoKB. Instalované servery budou doplněny o antivirové řešení v souladu s interními pravidly Žadatele tak, aby byly v souladu s požadavky §21 VoKB, implementované prostředky budou napojeny na centrální logovací systémy Žadatele (pro naplnění požadavků §22 VoKB). V rámci nově navrženého datacentra bude provedena mikrosegmentace a provoz mezi segmenty bude řízen na next generation firewallch pro naplnění požadavků §18 a §23. Všechny systémy budou konfigurovány tak, aby vyhověly požadavkům §19 a §20 VoKB. Požadavky §26 budou naplněny konfigurací doporučených kryptografických mechanismů a data záloh na páskách zálohovacích systémů budou šifrována odpovídajícím způsobem.</p> <p><u>Dodávaný HW:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 6x Servery pro virtualizaci • 4x Servery pro databáze • 2x Diskové pole • 2x Síťový přepínač <p><u>Dodávané licence:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • MS SQL • Oracle DB • MS Windows Server • Vmware <p>Opatření 2 - Vulnerability management úřadu:</p> <p>V rámci druhého opatření je plánováno pořízení a implementace SW pro vulnerability management nástroje, zaškolení jeho</p>

	<p>ovládání včetně provedení definovaných testů (scany zranitelností a penetrační testy) a jejich vyhodnocení s cílem naplnit požadavky § 25 Vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.</p> <p><u>Dodávané licence:</u> <i>Licence na Vulnerability management nástroj</i> Součástí bude Implementační dokumentace.</p>																								
<p>Vazba na § vyhlášky č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti (<i>zaškrtnout, ke kterým § se technická opatření vztahují</i>):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>§ 3</th><th>§ 16</th><th>§ 18</th><th>§ 19</th><th>§ 20</th><th>§ 21</th><th>§ 22</th><th>§ 23</th><th>§ 24</th><th>§ 25</th><th>§ 26</th><th>§ 27</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </tbody> </table>		§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
§ 3	§ 16	§ 18	§ 19	§ 20	§ 21	§ 22	§ 23	§ 24	§ 25	§ 26	§ 27														
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>														
<p>Předpokládané období realizace podproduktu</p> <p>od – do (dd. mm. rrrr):</p>	<p>1.8.2024 – 31.12.2025</p>																								
<p>Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):</p>	<p>4 464 250,00 Kč</p>																								
<p>Vazba na VZ:</p>	<p>1. Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I. Hlavního produktu (bez VŘ 2)</p> <p>2. VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I. Hlavního produktu</p> <p>- Nákup centrálních přepínačů pro záložní technologické centrum Předmětem této veřejné zakázky je dodávka dvou nových centrálních přepínačů (core switch), které umožní vybudovat plnohodnotné záložní geograficky oddělené TCK pro provoz záložních systémů.</p> <p>https://tenderarena.cz/dodavatel/seznam-profilu-zadavatele/detail/Z0001005/zakazka/640172</p>																								
<p>Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:</p>	<p>Dokument potvrzující zvýšení kybernetické bezpečnosti informačního systému.</p>																								
<p>Způsob prokázání dokončení podproduktu:</p>	<p>Akceptační protokol</p>																								

Podprodukty v rámci III. hlavního produktu – Administrace projektu

Podprodukt Č. 1

Název podproduktu:	Penetrační testování – po ukončení projektu
Stav podproduktu:	Plánován
Předpokládané období realizace podproduktu od – do (dd. mm. rrrr):	1.10.2025 – 31.12.2025
Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):	240 000 Kč
Vazba na VZ:	Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I. Hlavního produktu (bez VŘ 2)
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:	Dokument potvrzující úspěšné testování a ověření souladu s požadavky na kybernetickou bezpečnost
Popis podproduktu:	
<p>Penetrační testování infrastruktury Žadatele umožní zjistit aktuální stav zabezpečení informačních systémů a aplikací díky simulaci kybernetického útoku na dané cíle, např. hraniční prvky, aktivní prvky, aplikace, servery.</p> <p>Cílem penetračního testování je odhalit slabá místa, zranitelnosti a rizika, která by mohla být zneužita potenciálními útočníky na infrastrukturu a data Žadatele.</p> <p>V rámci penetračního testování budou odhaleny zranitelnosti, provedena jejich identifikace a klasifikace (slabiny nebo chyby v systému, které mohou být využity k narušení jeho funkčnosti, integrity nebo důvěrnosti).</p> <p>Testování zranitelností bude provedeno pomocí automatických nástrojů, které skenují systém a hledají známé zranitelnosti podle databází, jako je např. Common Vulnerabilities and Exposures (CVE).</p> <p>Cílem penetračního testování v oblasti kyberbezpečnosti je odhalení konkrétních zranitelností v infrastruktuře Žadatele. V případě jejich provedení před zahájením projektu umožní organizaci:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifikovat konkrétní zranitelnosti infrastruktury • Začlenit konkrétní kroky a nápravná opatření, která zajistí eliminaci možných rizik spojených s kybernetickým útokem a mohou být realizována v rámci tohoto projektu. • Zvýšit úroveň kyberbezpečnosti a snížit riziko kybernetických útoků • Podpořit soulad s požadavky kybernetického zákona, případně NIS2 • Podpořit nasazení systému řízení kyberbezpečnosti • Zvýšit důvěru interních uživatelů i externích partnerů • Pomoci při optimalizaci procesů a zdrojů spojených s kyberbezpečností <p>V rámci realizace podproduktu bude pořízeno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokument shrnující výsledek provedených penetračních testů 	

Vazba na jiné podprodukty:	
Způsob prokázání dokončení podproduktu:	TESTOVACÍ PROTOKOL

Podprodukty v rámci III. hlavního produktu – Administrace projektu	
Podprodukt Č. 2	
Název podproduktu:	GAP analýza
Stav podproduktu:	Plánován
Předpokládané období realizace podproduktu od – do (dd. mm. rrrr):	1.10.2024 - 31.12.2024
Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):	910 000 Kč
Vazba na VZ:	Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM - VŘ na implementaci Podproduktů 1-7 v rámci I.Hlavního produktu (bez VŘ 2)
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:	Dokument potvrzující úspěšné testování a ověření souladu s požadavky na kybernetickou bezpečnost
Popis podproduktu:	
<p>GAP analýza pro oblast kybernetické bezpečnosti je proces, který pomůže organizaci Žadatele zjistit, jak dobře je organizace aktuálně chráněna před kybernetickými hrozbami a jak může zlepšit svou ochranu a jakou navrhnout strategii. V rámci GAP analýzy bude porovnán současný stav kybernetické bezpečnosti s požadovaným nebo doporučeným stavem, který je bude stanoven podle standardu – aktuálně dle zákona o kybernetické bezpečnosti, případně NIS2. V rámci GAP analýzy budou identifikovány mezery mezi těmito dvěma stavy a navržena konkrétní opatření k jejich odstranění nebo minimalizaci. Vybraná opatření budou následně řešena v rámci tohoto projektu, ostatní, která nebudou v rámci tohoto projektu řešena, budou naplánována na další období.</p> <p>Cíle GAP analýzy v oblasti kybernetické bezpečnosti z pohledu Žadatele:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zvýšit úroveň kybernetické bezpečnosti a snížit riziko dopadu kybernetických útoků • Splnit požadavky zákona o kybernetické bezpečnosti případně NIS2 a dalších právních předpisů • Usnadnit nasazení systému kyberbezpečnosti v organizaci, případně se připravit na certifikaci podle mezinárodního standardu ISO/IEC 27001 nebo obdobného • Zlepšit důvěru interních uživatelů i externích partnerů 	

<ul style="list-style-type: none"> • Optimalizovat procesy a zdroje spojené s kybernetickou bezpečností • Stanovit vizi, nastavit cíle, případně i časový harmonogram pro řešení konkrétních opatření pro oblast kybernetické bezpečnosti <p>Na základě GAP analýzy může žadatel rozhodnout, která navrhovaná opatření budou zrealizována v rámci řešení projektu.</p> <p>GAP analýza může sloužit také jako podklad při zpracování závěrečného auditu projektu. Budou zde stanoveny jasné cíle a bezpečnostní opatření pro zajištění kyberbezpečnosti žadatele. Organizace následně definuje, která konkrétní opatření lze realizovat v rámci projektu – což také umožní jasně definovat funkční požadavky na jednotlivé systémy a konkrétní rozsah konfiguračních prací (poslouží i jako základní podklad pro VŘ).</p> <p>V rámci realizace podproduktu bude pořízeno:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokument shrnující výsledky GAP analýzy 	
Vazba na jiné podprodukty:	
Způsob prokázání dokončení podproduktu:	DOKUMENT

Podprodukty v rámci III. hlavního produktu – Administrace projektu	
Podprodukt Č. 3	
Název podproduktu:	Studie proveditelnosti
Stav podproduktu:	Ukončen
Předpokládané období realizace podproduktu od – do (dd. mm. rrrr):	1.12.2023 - 31.1.2024
Celkové výdaje podproduktu bez DPH (Kč):	100 000 Kč - ZPŮSOBILÉ, CELKOVÉ 700 000 Kč
Vazba na VZ:	VŘ 3 - „Zpracování studie proveditelnosti a zajištění stanoviska OHA – Řešení dostupnosti, bezpečnosti a odolnosti VIS a DTM“
Uveďte, na jaký monitorovací indikátor podprodukt navazuje:	Dokument potvrzující úspěšné testování a ověření souladu s požadavky na kybernetickou bezpečnost
Popis podproduktu:	

Studie proveditelnosti – Osobní náklady - Zpracování projektu projektovou kancelář a jeho následná administrace - Dokument	
V rámci realizace podproduktu bylo pořízeno:	
<ul style="list-style-type: none">• Dokument Studie proveditelnosti	
Vazba na jiné podprodukty:	
Způsob prokázání dokončení podproduktu:	DOKUMENT

