

Příloha č. 3 zadávací dokumentace – Harmonogram (Klíčové milníky, akceptace, fakturace)

Příloha č. 6 smlouvy – Harmonogram (Klíčové milníky, akceptace, fakturace)

Akceptační milníky, kritéria akceptace, platby ve vazbě na akceptaci

Objednatel očekává, že předmět veřejné zakázky bude realizován v následující struktuře, kdy dodání díla je rozděleno do následujících klíčových milníků. Za každý splněný milník vznikne dodavateli právo fakturovat poměrnou část vysoutěžené ceny v Kč bez DPH.

| Název Fáze | Název klíčového milníku                                                                          | Popis a podmínky akceptace milníku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Způsob hodnocení plnění akceptačních kritérií                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Výstupy milníku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Požadovaný<br>termín splnění                                                                                     | Výše procenta<br>možné fakturace z<br>částky určené za<br>Dílo | Akceptace UAT<br>Max. počet Vad jednotlivých priorit |    |    |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----|----|
|            |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                  |                                                                | A                                                    | B  | C  |
| Fáze 1     | Klíčový milník A - Analýza systému DEN v rozsahu požadavků F1a a F1b                             | <p>V rámci tohoto milníku je očekáváno provedení komplexní analýzy a návrhu systému vycházející z požadavků Objednatele vyjádřených v zadání a vlastní expertizy pracovníků Poskytovatele.</p> <p>Předpokladem je provedení těchto činností:</p> <p>1. Analýza potřeb Objednatele - provedení vlastní analýza potřeb Objednatele vyjádřená Objednatelem v Příloze č. 4 - Technické specifikaci. Analýza potřeb Objednatele bude provedena pro jednotlivé procesní oblasti / scénáře a jiné požadavky označené v Příloze č. 4 - Technické specifikaci F1a + F1b a prerequisitej nutné pro jejich řádnou realizaci. Objednatel poskytne součinnost k objasnění svých potřeb.</p> <p>2. Procesní, uživatelský a datový návrh systému bude obsahovat:</p> <p>1) způsob realizace jednotlivých procesů v systému, a to pro jednotlivé procesní oblasti, scénáře a jiné požadavky vyjádřené v Příloze č. 4 – Technické specifikaci.</p> <p>2) návrh UI/UX (uživatelského rozhraní a zkušenosti) - identifikace uživatelských scénářů, popis přístupu k rolím uživatelů, návrh wireframů a prototypů obrazovek systému – navigace, dashboards, formuláře.</p> <p>3) logické datové schéma - popis všech datových struktur - vazby, kardinality, všechny atributy</p> <p>4) návrh technických rozhraní (API, referenční rozhraní / ISSS) vystavené systémem i volající rozhraní jiných systémů, včetně systémů státní správy uvedených v Příloze č. 4.</p> <p>Poskytovatel se při návrhu systému bude řídit též požadavky uvedenými především (avšak nejen) v kap. 5. Přílohy č. 4 - Technické specifikaci.</p> <p>Procesní, uživatelský a datový návrh systému bude proveden pro jednotlivé procesní oblasti / scénáře a jiné požadavky označené v Příloze č. 4 - Technické specifikaci F1a + F1b a prerequisitej nutných pro jejich řádnou realizaci (např. kybernetická bezpečnost a GDPR).</p> <p>3. Technický návrh systému - Definice technologické architektury – výběr vhodných technologií, návrh databázového modelu, návrh technické realizace datových rozhraní (API, kontextů ISSS), návrh technické realizace integrace se systémy státní správy, návrh řízení přístupu uživatelů do systému, návrh zajištění kybernetické bezpečnosti - řízení přístupu (RBAC, certifikáty, OTP), auditních logů a souladu s NIS2, zajištění SIEM (návrh korelačních pravidel), SOC (návrh celkového zajištění SOC), výkonové analýzy a škálovatelnosti – návrh infrastruktury umožňující budoucí rozšíření systému, popis případných potřebných licencí , a to v rozsahu požadavků F1a + F1b.</p> | <p>Objednatel posoudí kvalitu dokumentových výstupů z hledisek:</p> <p>1) dodržení požadovaných témat obsahu podle sloupce "Popis a podmínky akceptace milníku" a kvalita návrhu (posouzení včetně naplnění analýzy vzhledem k předaným podkladům, pokrytí procesních oblastí, scénářů a dalších požadavků návrhem, kvalitě a designové zpracování návrhů obrazovek a přívětivosti uživ. prostředí).</p> <p>2) struktury, přehlednosti a logické stavby dokumentového výstupu.</p> <p>3) přiměřenosti dokumentového výstupu požadavkům uvedených částí milníků. V dokumentech nestačí konstatování, že Poskytovatel splní vyjádřené požadavky, ale popis způsobu jejich naplnění.</p> <p>Součástí plnění bodů 1), 2) a 3) uvedených ve sloupci "Popis a podmínky akceptace milníku" Poskytovatelem je provedení prezentace každého jednotlivého plnění (dokumentu) Objednatel, součinnost při posuzování dokumentu Objednatelem (testování konceptu a validace návrhu), vypořádání připomínek Objednatele a schválení dokumentu Objednatelem.</p> | <p>Dokumentový výstup - jeden nebo více dokumentů popisujících:</p> <p>- výstupy Analýzy potřeb Objednatele- bude sestaven tak, aby podle něj Objednatel ověřil, že jsou potřeby Objednatele a požadavky na systém dostatečně zřejmé, jednoznačné, smysluplné, konzistentní a Poskytovatel je pochopil tak, jak je Objednatel zamýšlel, a že případné změny představené Poskytovatelem slouží ke zlepšení budoucího systému DEN. Jako podklad pro tento dokument poskytne Objednatel Poskytovateli dokument Příloha č. 4 Smlouvy - Technická specifikace v editovatelném formátu (Microsoft Word), k využití Poskytovatelem.</p> <p>- procesní, uživatelský a datový návrh systému bude popisovat návrh konstrukce systému na vrstvě byznysové a datové, z pohledu funkčního a datového, tedy pohledu procesů, uživatelské interakce se systémem a struktury dat (konceptuální datový model). Pro správný návrh systému Poskytovatel musí zohlednit též nefunkční a ostatní požadavky uvedené v Příloze č. 4 Smlouvy – Technické specifikaci, především v kap. č. 5, a v Příloze č. 3 Smlouvy - Služby provozu a podpory.</p> <p>- technický návrh systému - definice technologické architektury - bude popisovat návrh aplikační vrstvy, vrstvy technologické infrastruktury a vrstvy komunikační infrastruktury a návrh způsobů zajištění souvisejících požadavků (GDPR, kybernetické bezpečnosti - viz např. požadavek na zajištění SIEM a SOC).</p> <p>Poskytovatel provede prezentaci předložené dokumentace Objednateli.</p> | <p>Detailní harmonogram do 5 dnů uveřejnění v registru smluv</p> <p>Do 45 dnů od uveřejnění v registru smluv</p> | <p>0%</p> <p>15%</p>                                           | <p>N/A</p> <p>N/A</p> <p>N/A</p>                     |    |    |
|            |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                  |                                                                |                                                      |    |    |
| F1         | Klíčový milník B - 1. Funkční verze systému DEN v rozsahu požadavků F1a                          | <p>V rámci tohoto milníku je očekáváno dodání první funkční verze DEN umožňující realizovat základní činnosti určené jednotlivým uživatelským rolím systému v minimálním rozsahu procesních oblastí a scénářů uvedených v Příloze č. 4 - technická specifikace a tam označených F1a.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Provedení akceptačního testování</p> <p>Kvalitativní posouzení dodaných dokumentových výstupů</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>1) Dokumentový výstup: sada testovacích scénářů (jednotlivé dokumenty testovacích scénářů) plně pokrývajících očekávaný rozsah funkcí k ověření funkčnosti systému v rámci Klíčového milníku B.</p> <p>2) Softwarový výstup: funkční prototyp systému zpřístupněný na testovacím prostředí vybraným uživateli Objednatele pro provedení Akceptačního testování softwarových výstupů v rozsahu milníku B.</p> <p>3) Dokumentový výstup: Základní uživatelská příručka pro zainteresované uživatele v rozsahu požadavků F1a. Kvalita dokumentu musí být dostatečná pro provedení Akceptačního testování softwarových výstupů.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Do 30. 6. 2026                                                                                                   | 15%                                                            | 0                                                    | 10 | 30 |
| F1         | Klíčový milník C - Funkční verze systému DEN pro Akceptační řízení v rozsahu požadavků F1a a F1b | <p>V rámci tohoto milníku je očekáváno dodání funkční verze DEN v minimálním funkčním rozsahu F1a a F1b (viz Příloha č. 4 - Technická specifikace). Aplikace má ukončený vývoj a je připraveno k provedení penetračních a zátěžových testů v prostředí stage (předprodukční prostředí). Dodání včetně dokumentace jako podklad pro provedení penetračních a zátěžových testů. Penetrační testy nejsou součástí plnění Poskytovatele. Poskytovatel je však povinen poskytnout nezbytnou součinnost Objednateli.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>Provedení akceptačního testování</p> <p>Kvalitativní posouzení dodaných dokumentových výstupů</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>1) Dokumentový výstup: sada testovacích scénářů (jednotlivé dokumenty testovacích scénářů) plně pokrývajících očekávaný rozsah funkcí k ověření funkčnosti systému v rámci Klíčového milníku C.</p> <p>2) Softwarový výstup: funkční verze systému zpřístupněná na testovacím prostředí vybraným uživateli Objednatele pro provedení Akceptačního testování softwarových výstupů v rozsahu milníku C.</p> <p>3) Dokumentový výstup: Základní uživatelská příručka pro zainteresované uživatele v rozsahu požadavků F1a+F1b. Kvalita dokumentu musí být dostatečná pro provedení Akceptačního testování softwarových výstupů.</p> <p>4) zpracován a předán ke schválení Dokumentový výstup popis systému pro provedení procesu atestace, který poskytuje vstupy Objednateli k provedení procesu atestace systému podle vyhl. 360/2023 Sb. Dokument obsahuje především popisy podle §12 odst. 3) (architektura řešení), a 4).</p> <p>5) Dokumentový výstup: plán provedení zátěžových testů, popisující plán provedení zátěžových testů.</p> <p>6) Dokumentový výstup: informace k provedení penetračních testů, popisující nezbytné vstupní informace pro provedení penetračních testů třetí stranou.</p> <p>7) Dokumentový výstup: zpracována, předána a schválena kompletní dokumentace podle Přílohy č. 4 Smlouvy - Technické specifikace a Přílohy č. 3 Smlouvy - Služby provozu a podpory.</p>                                                                                                                              | Do 31. 8. 2026                                                                                                   | 20%                                                            | 0                                                    | 0  | 20 |

|        |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                    |     |     |     |     |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| F1     | <b>Klíčový milník D - Funkční verze systému DEN v rozsahu požadavků F1a a F1b v produkčním provozu</b> | <p>V rámci tohoto milníku je očekáváno dodání funkční verze DEN v minimálním funkčním rozsahu <b>F1a a F1b</b> (viz Příloha č. 4 - technická specifikace), zajištění informací pro atestaci systému, uvedení systému do provozu (v souladu a rozsahu uvedeném v Příloze č. 3) se zajištěním všech organizačních, bezpečnostních a technických požadavků pro provoz vyplývajících z bezpečnostního hodnocení systému, doporučení DIA, NuKIB a ISMS MPO, a Exit plánu</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Provedení akceptačního testování<br/>Kvalitativní posouzení dodaných dokumentových výstupů<br/>Provedení penetračního testování<br/>Provedení záložového testování</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>1) Softwarový výstup: funkční verze systému DEN v rozsahu funkčních požadavků F1a a F1b zpřístupněná na produkčním prostředí a obsahující migrovaná data z původního systému ENEX.</p> <p>2) Zpracována, předána a schválena kompletní projektová dokumentace podle Přílohy č. 4 Smlouvy – Technické specifikaci a dokumentace předepsaná pro splnění procesů OHA a Atestace, včetně Exit plánu.</p> <p>3) Jsou zajištěny všechny bezpečnostní a provozní systémy v souladu s vyhláškami a kategorizací systému.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Do 31. 10. 2026                                                                                                    | 20% | 0   | 0   | 0   |
| Fáze 2 | <b>Klíčový milník E - Analýza systému DEN v rozsahu požadavků F2</b>                                   | <p>V rámci tohoto milníku je očekáváno provedení komplexní analýzy a návrhu systému vycházející z požadavků Objednatele vyjádřených v zadání a vlastní expertizy pracovníků Poskytovatele.</p> <p>Předpokladem je provedení těchto činností:</p> <p>1. Analýza potřeb Objednatele - provedení vlastní analýzy potřeb Objednatele vyjádřená Objednatelem v Příloze č. 4 - Technické specifikaci. Analýza potřeb Objednatele bude provedena pro jednotlivé procesní oblasti / scénáře a jiné požadavky označené v Příloze č. 4 - Technické specifikaci F1a + F1b + F2 a prerequisitey nutné pro jejich řádnou realizaci. Objednatel poskytne součinnost k objasnění svých potřeb.</p> <p>2. Procesní, uživatelský a datový návrh systému bude obsahovat:</p> <p>1) způsob realizace jednotlivých procesů v systému, a to pro jednotlivé procesní oblasti, scénáře a jiné požadavky vyjádřené v Příloze č. 4 – Technické specifikaci.</p> <p>2) návrh UI/UX (uživatelského rozhraní a zkušenosti) - identifikace uživatelských scénářů, popis přístupu k rolím uživatelů, návrh wireframů a prototypů obrazovek systému – navigace, dashboards, formuláře.</p> <p>3) logické datové schéma - popis všech datových struktur - vazby, kardinality, všechny atributy</p> <p>4) návrh technických rozhraní (API, referenční rozhraní / ISSS) vystavené systémem i volající rozhraní jiných systémů, včetně systémů stálí správy uvedených v Příloze č. 4.</p> <p>Poskytovatel se při návrhu systému bude řídit též požadavky uvedenými především (avšak nejen) v kap. 5. Přílohy č. 4 – Technické specifikaci.</p> <p>Procesní, uživatelský a datový návrh systému bude proveden pro jednotlivé procesní oblasti / scénáře a jiné požadavky označené v Příloze č. 4 - Technické specifikaci F1a + F1b + F2 a prerequisitey nutných pro jejich řádnou realizaci (např. kybernetická bezpečnost a GDPR).</p> <p>3. Technický návrh systému - Definice technologické architektury – výběr vhodných technologií, návrh databázového modelu, návrh technické realizace datových rozhraní (API, kontextů ISSS), návrh technické realizace integrace se systémy stálí správy, návrh řízení přístupu uživatelů do systému, návrh zajištění kybernetické bezpečnosti - řízení přístupu (RBAC, certifikáty, OTP), auditních logů a souladu s NIS2, zajištění SIEM (návrh korelačních pravidel), SOC (návrh celkového zajištění SOC), výkonnostní analýzy a škálovatelnosti – návrh infrastruktury umožňující budoucí rozšíření systému, popis případných potřebných licencí, a to v rozsahu požadavků F1a + F1b + F2.</p> | <p>Objednatel posoudí kvalitu dokumentových výstupů z hledisek:</p> <p>1) dodržení požadovaných témat obsahu podle sloupce "Popis a podmínky akceptace milníku" a kvalita návrhu (posouzení věcné naplněnosti analýzy vzhlédem k předaným podkladům, pokrytí procesních oblastí, scénářů a dalších požadavků návrhem, kvalitou a designové zpracování návrhů obrazovek a přívětivostí uživ. prostředí).</p> <p>2) struktury, přehlednosti a logické stavby dokumentového výstupu,</p> <p>3) přiměřenosti dokumentového výstupu požadavkům uvedených částí milníků. V dokumentech nestačí konstatování, že Poskytovatel splní vyjádřené požadavky, ale popis způsobu jejich naplnění.</p> <p>Součástí plnění bodů 1), 2) a 3) uvedených ve sloupci "Popis a podmínky akceptace milníku" Poskytovatelem je provedení prezentace každého jednotlivého plnění (dokumentu) Objednateli, součinnost při posuzování dokumentu Objednatelem (testování konceptu a validace návrhu), vypořádání připomínek Objednatele a schválení dokumentu Objednatelem.</p> | <p>Dokumentový výstup - jeden nebo více dokumentů popisujících:</p> <p>- Výstupy Analýzy potřeb Objednatele - bude sestaven tak, aby podle něj Objednatel ověřil, že jsou potřeby Objednatele a požadavky na systém dostatečně zřejmé, jednoznačné, smysluplné, konzistentní a Poskytovatel je pochopil tak, jak je Objednatel zamýšlel, a že případné změny představené Poskytovatelem slouží ke zlepšení budoucího systému DEN. Jako podklad pro tento dokument poskytne Objednatel Poskytovateli dokument Příloha č. 4 Smlouvy - Technická specifikace v editovatelném formátu (Microsoft Word), k využití Poskytovatelem.</p> <p>- Procesní, uživatelský a datový návrh systému bude popisovat návrh konstrukce systému na vrstvě byznysové a datové, z pohledu funkčního a datového, tedy pohledu procesů, uživatelské interakce se systémem a struktury dat (konceptuální datový model). Pro správný návrh systému Poskytovatel musí zohlednit též nefunkční ostatní požadavky uvedené v Příloze č. 4 Smlouvy – Technické specifikaci, především v kap. č. 5, a v Příloze č. 3 Smlouvy - Služby provozu a podpory.</p> <p>- Technický návrh systému - definice technologické architektury - bude popisovat návrh aplikační vrstvy, vrstvy technologické infrastruktury a vrstvy komunikační infrastruktury a návrh způsobů zajištění souvisejících požadavků (GDPR, kybernetické bezpečnosti - viz např. požadavek na zajištění SIEM a SOC).</p> <p>Poskytovatel provede prezentaci předložené dokumentace Objednateli.</p> | Do 30 dnů od vyrozumění objednatele ze strany poskytovatele o zahájení prací na F2, nejpozději však do 30. 9. 2026 | 10% | N/A | N/A | N/A |
| F2     | <b>Klíčový milník F - Funkční verze systému DEN F1 (F1a + F1b) + F2 v produkčním provozu</b>           | <p>V rámci tohoto milníku je očekáváno dodání funkční verze DEN v minimálním funkčním rozsahu F1a + F1b +F2 (viz Příloha č. 4 - technická specifikace), zajištění informací pro atestaci systému, uvedení systému do provozu (v souladu a rozsahu uvedeném v Příloze č. 3 Smlouvy - Služby provozu a podpory) se zajištěním všech organizačních, bezpečnostních a technických požadavků pro provoz vyplývajících z bezpečnostního hodnocení systému, doporučení DIA, NuKIB a ISMS MPO.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Provedení akceptačního testování<br/>Kvalitativní posouzení dodaných dokumentových výstupů<br/>Provedení penetračního testování<br/>Provedení záložového testování</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>1) Softwarový výstup: funkční verze systému DEN v rozsahu funkčních požadavků F2 zpřístupněná na produkčním prostředí a obsahující migrovaná data z původního systému ENEX.</p> <p>2) Zpracována, předána a schválena kompletní projektová dokumentace podle Přílohy č. 4 Smlouvy – Technické specifikaci a dokumentace předepsaná pro splnění procesů OHA a Atestace.</p> <p>3) Jsou zajištěny všechny bezpečnostní a provozní systémy v souladu s vyhláškami a kategorizací systému.</p> <p>4) Dokumentový výstup: zpracována, předána a schválena kompletní dokumentace podle Přílohy č. 4 Smlouvy - Technické specifikace a Přílohy č. 3 Smlouvy - Služby provozu a podpory.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Do 30.6.2027                                                                                                       | 20% | 0   | 0   | 0   |

100%

Po dodání milníku C bude následovat provoz a průběžný rozvoj DEN v období **od předání Fáze 1 do 31. 12. 2031**, kdy budou v rámci rozvojových požadavků postupně realizovány požadavky objednatel z definovaných oblastí a nad rámec technické specifikace a scénářů uvedených a označených F1, F2 a F3.