„**Príloha č. 1**
k vyhláške č. 85/2020 Z. z.

PROJEKTOVÉ VÝSTUPY, MANAŽÉRSKE PRODUKTY A ŠPECIALIZOVANÉ PRODUKTY JEDNOTLIVÝCH FÁZ PROJEKTU

ID	Prehľad výstupov projektového riadenia	Manažérske produkty	Špecializované produkty (technické)
	PRÍPRAVNÁ FÁZA		
P-01	**Projektový zámer** **Príloha 1: Zoznam rizík a závislostí**	**ÁNO**	
	INICIAČNÁ FÁZA		
	PRODUKTY VYTVÁRANÉ PRED VEREJNÝM OBSTARÁVANÍM		
I-01	**Projektový zámer** **1. Definovanie projektu** **a. Manažérske zhrnutie** **b. Motivácia a rozsah projektu** **c. Zainteresované strany/Stakeholderi** **d. Ciele projektu a merateľné ukazovatele** **e. Riziká a závislosti** **f. Alternatívy a multikriteriálna analýza** **2. Požadované výstupy (Produkt projektu)** **3. Náhľad architektúry** **4. Legislatíva** **5. Rozpočet a prínosy** **6. Harmonogram a metóda riadenia** **7. Projektový tím** **8. Pracovné náplne** **Príloha 1: Zoznam rizík a závislostí** (1) Opis rizík a závislostí (2) Identifikácia vlastníka rizík a závislostí (3) Analýza rizík a závislostí a. Opis rizík, kategorizácia závislostí b. Pravdepodobnosť vzniku rizík a závislostí c. Dopad a finančné vyjadrenie dopadu d. Časová platnosť rizík a závislostí (4) Spôsob riešenia a plán opatrení na elimináciu rizík a závislostí	**ÁNO**	
I-02	**BC/CBA – odôvodnenie projektu s katalógom funkčných, nefunkčných a technických požiadaviek** (1) **Katalóg požiadaviek** (2) **Prehľad modulov** (3) **Prehľad inkrementov** (4) **Náklady interné** (5) **Náklady externé** (6) **Náklady na SW, HW a licencie** (7) **Celkové náklady na vlastníctvo** (8) **Prínosy projektu** (9) **Procesné mapy**	**ÁNO**	
I-03	**Prístup k projektu** (1) Opis navrhovaného riešenia (2) Architektúra riešenia projektu a. Biznis vrstva b. Aplikačná vrstva c. Dátová vrstva, dátový rozsah projektu, opis dátovej architektúry riešenia d. Referenčné, otvorené, analytické, moje údaje e. Technologická vrstva f. Bezpečnostná architektúra (3) Závislosti na ostatné IS/Projekty (4) Zdrojové kódy (5) Prevádzka a údržba (6) Požiadavky na personál (7) Implementácia a preberanie výstupov projektu	**ÁNO**	
	REALIZAČNÁ FÁZA		

	PRODUKTY VYTVÁRANÉ PO VEREJNOM OBSTARÁVANÍ		
R-01	**Projektový iniciálny dokument (PID)** (1) Rozsah a ciele projektu (2) Výstupy projektu (manažérske/špecializované) (3) Prístup k realizácii projektu (4) Organizácia a štandardy pre riadenie projektu (5) Komunikačný plán a postupy eskalácie (6) Projektový plán (harmonogram/rozpočet/míľniky) (7) Pravidlá pre riadenie rizík a závislostí (8) Pravidlá pre riadenie kvality a požiadavky na kvalitu výstupov (9) Pravidlá pre riadenie konfigurácie (10) Pravidlá pre riadenie zmien (11) Pravidlá a mechanizmus prechodu na iného dodávateľa (12) Pravidlá akceptácie, odovzdania a správy zdrojových kódov (13) Pravidlá pre správu, aktualizáciu a udržiavanie licencií (14) Pravidlá pre finančné riadenie (15) Pravidlá pre publicitu a informovanosť (16) Akceptačné kritériá (17) Šablóny a vzorové dokumenty	**ÁNO**	
R	**ANALÝZA A DIZAJN**		
R1-1	**Detailný návrh riešenia (DNR)** (1) Mapovanie a analýza funkčných požiadaviek – detailný návrh riešenia (2) Požiadavky na vizuálne komponenty (GUI) a. Vytvorenie informačnej architektúry a mapovanie používateľskej cesty b. Vytvorenie prototypu používateľského rozhrania viacerými iteráciami (3) Požiadavky na nevizuálne komponenty (OpenAPI) (4) Mapovanie a analýza technických požiadaviek – detailný návrh riešenia (5) BC/CBA – odôvodnenie projektu – aktualizované		**ÁNO**
R1-2	**Plán testov** (1) Opis produktu a jeho komponentov (2) Štruktúrovaný opis úrovní testovania celého riešenia a jeho komponentov (3) Organizácia testov a personálne zabezpečenie (4) Typy a druhy testov celého riešenia a jeho komponentov a. Testovacie prípady b. Testovacie prostredie c. Testovacie dáta d. Testovacie záznamy a protokoly (5) Klasifikácia chýb (6) Manažment riadenia chýb a opráv (7) Monitoring a reporting testovania (8) Spôsoby vyhodnotenia výsledkov testovania		**ÁNO**
R2	**NÁKUP TECHNICKÝCH PROSTRIEDKOV, PROGRAMOVÝCH PROSTRIEDKOV A SLUŽIEB**		
R2-1	**Obstaranie technických prostriedkov**		**ÁNO**
R2-2	**Obstaranie programových prostriedkov a služieb**		**ÁNO**

R3	**IMPLEMENTÁCIA A TESTOVANIE**		
R3-1	**Vývoj, migrácia údajov a integrácia**		**ÁNO**
R3-2	**Testovanie** (1) Funkčné testovanie (FAT) (2) Systémové a integračné testovanie (3) Záťažové a výkonnostné testovanie (4) Bezpečnostné testovanie (5) Používateľské testy funkčného používateľského rozhrania (UX testovanie) (6) Užívateľské akceptačné testovanie (UAT)		**ÁNO**
R3-3	**Školenia personálu**		**ÁNO**
	Dokumentácia (1) Aplikačná príručka (2) Používateľská príručka (3) Inštalačná príručka a pokyny na inštaláciu (úvodnú/opakovanú) (4) Konfiguračná príručka a pokyny pre diagnostiku (5) Integračná príručka (6) Prevádzkový opis a pokyny pre servis a údržbu (7) Pokyny na obnovu pri výpadku alebo havárii (Havarijný plán) (8) Bezpečnostný projekt		**ÁNO**
R4	**NASADENIE a POSTIMPLEMENTAČNÁ PODPORA (PIP)**		
R4-1	**Nasadenie do produkcie (vyhodnotenie)**		**ÁNO**
R4-2	**Preskúšanie a akceptácia spustenia do produkcie (vyhodnotenie)**		**ÁNO**
	DOKONČOVACIA FÁZA		
D-01	**Manažérske správy, plány a odporúčania** (1) Správa o dokončení projektu (2) Správa o získaných poznatkoch (3) Plán kontroly po odovzdaní projektu (4) Odporúčanie nadväzných krokov	**ÁNO**	
Produkty vytvárané PRIEBEŽNE počas celého projektu			
M-01	**Plán etapy**	**ÁNO**	
M-02	**Manažérske správy, reporty, zoznamy a požiadavky** (1) Zoznam rizík a závislostí (2) Zoznam kvality (3) Zoznam otvorených otázok (4) Zoznam ponaučení (5) Zoznam funkčných zdrojových kódov (6) Zoznam licencií (7) Správa o výnimočnej situácii (8) Správa o stave projektu (9) Správa o ukončení fázy/etapy (10) Požiadavka na zmenu v projekte (11) Zápis z riadiaceho výboru	**ÁNO**	
M-03	**Akceptačný protokol**	**ÁNO**	
M-04	**Audit kvality projektu na mieste** (1) audit kvality zameraný na výstupy Iniciačnej fázy (2) audit kvality zameraný na výstupy Realizačnej fázy	**ÁNO**	