

ZMLUVA O DIELO č. GR ZVJS-03722/35-2022

uzatvorená podľa ustanovení § 3 ods. 4 a § 56 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o verejnom obstarávaní**“) a podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) a § 65 a nasl. zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Autorský zákon**“)

(ďalej len „**Zmluva**“)

medzi nasledujúcimi zmluvnými stranami

- 1. Objednávateľ:** **Generálne riaditeľstvo Zboru väzenskej a justičnej stráže**
Právna forma: rozpočtová organizácia, zriadená zriaďovacou listinou Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky
Sídlo: Šagátova 1, 821 08 Bratislava
Korešpondenčná adresa: Šagátova ul. č. 1, 813 04 Bratislava 1
Zastúpený: plk. Mgr. Róbert Mudronček – generálny riaditeľ Zboru väzenskej a justičnej stráže
IČO: 00212008
DIČ: 2020801838
IČ DPH: SK2020801838
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu v tvare IBAN:
Kontaktná osoba: pplk. Ing. Peter Jedlička
email:
Tel:
Fax:
(ďalej len „**Objednávateľ**“)

- 2. Zhotoviteľ:** **DATALAN, a.s.**
Zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, oddiel: Sa, vložka č. 2704/B
Sídlo: Krasovského 14, 851 01 Bratislava
Korešpondenčná adresa: Krasovského 14, 851 01 Bratislava
Zastúpený: Ing. Marek Paščák, predseda predstavenstva
IČO: 35 810 734
DIČ: 2020259175
IČ DPH: SK2020259175
Bankové spojenie: Tatra banka
Číslo účtu v tvare IBAN:
Kontaktná osoba: Ing. Martin Sukuba, MBA, KAM DATALAN a.s.
email:
Tel:
Fax:
(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ spolu ďalej aj ako „**Zmluvné strany**“ a každý samostatne aj ako „**Zmluvná strana**“).

Článok I Úvodné ustanovenia

- 1.1 Objednávateľ ako verejný obstarávateľ dňa 02.09.2020 vyhlásil oznámením č. 2020/S 170-411657, zverejneným v Úradnom vestníku Európskej únie a vo Vestníku verejného obstarávania č. 186/2020 dňa 03.09.2020 pod značkou 31937-MSS verejné obstarávanie na predmet zákazky: „Manažment údajov Zboru väzenskej a justičnej stráže“ (ďalej len „**Verejné obstarávanie**“) podľa Zákona o verejnom obstarávaní.
- 1.2 Na základe vyhodnotenia ponúk vo Verejnom obstarávaní bola vybratá ponuka Zhotoviteľa ako ponuka úspešného uchádzača, pričom Zhotoviteľ disponuje praktickými skúsenosťami týkajúcimi sa predmetu Zmluvy, má oprávnenie na vykonávanie predmetu Zmluvy, disponuje odborným, personálnym a materiálnym potenciálom na vykonanie predmetu Zmluvy a spĺňa všetky predpoklady na vykonanie požadovaného predmetu Zmluvy. Vzhľadom na túto skutočnosť a predloženú ponuku Zhotoviteľa sa Zmluvné strany v slobodnej vôli a v súlade s platnými právnymi predpismi rozhodli uzatvoriť túto Zmluvu, ktorá upravuje práva a povinnosti Zmluvných strán pri dodaní predmetu zákazky Zhotoviteľom Objednávateľovi.
- 1.3 Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria tieto prílohy:
 - 1.3.1 Príloha č. 1 – Technická špecifikácia – opis predmetu zákazky (ďalej len „**Príloha č. 1**“);
 - 1.3.2 Príloha č. 2 – Štruktúrovaný rozpočet ceny (ďalej len „**Príloha č. 2**“);
 - 1.3.3 Príloha č. 3 – Indikatívny harmonogram plnenia (ďalej len „**Príloha č. 3**“);
 - 1.3.4 Príloha č. 4 – Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch (ďalej len „**Príloha č. 4**“)
 - 1.3.5 Príloha č. 5 – Zoznam expertov (ďalej len „**Príloha č. 5**“)
 - 1.3.6 Príloha č. 6 – Bezpečnostné požiadavky (ďalej len „**Príloha č. 6**“)
- 1.4 Ustanovenia tejto Zmluvy majú prednosť pred ustanoveniami jej Príloh č. 1 až 6 a v prípade akýchkoľvek rozporov medzi obsahom tejto Zmluvy a jej Prílohami č. 1 až 6, platia prednostne ustanovenia tejto Zmluvy.
- 1.5 Zhotoviteľ berie na vedomie, že predmet tejto Zmluvy je financovaný aj z prostriedkov Európskej únie (ďalej len „**EÚ**“) na základe Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. Z311071Y913 (ďalej len „**Zmluva o poskytnutí NFP**“) v rámci projektu: Manažment údajov Zboru väzenskej a justičnej stráže, kód projektu v ITMS2014+ : 311071Y913 (ďalej len „**Projekt**“).

Článok II Predmet Zmluvy

- 2.1 Predmetom tejto Zmluvy je
 - 2.1.1 záväzok Zhotoviteľa vykonať dielo, ktoré bude v plnom rozsahu zodpovedať všetkým funkčným, technickým a legislatívnym požiadavkám Objednávateľa uvedeným v tejto Zmluve a v súťažných podkladoch Verejného obstarávania, a ktoré bude v spojení s ostatnými službami poskytnutými Zhotoviteľom na základe tejto Zmluvy spôsobilým nástrojom na plnenie úloh Objednávateľa požadovaných osobitnými predpismi a cieľov deklarovaných v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy, resp. v ďalších dokumentoch, na ktoré táto Zmluva odkazuje (ďalej ako „**Dielo**“);

- 2.1.2 súčasne aj záväzok Zhotoviteľa zabezpečiť Objednávateľovi dostačujúci rozsah práv k Dielu a maximálne zhodnotenie investície Objednávateľa do vytvorenia Diela s vylúčením budúcej závislosti Objednávateľa na jedinom Zhotoviteľovi.
- 2.1.3 záväzok Zhotoviteľa poskytnúť užívacie oprávnenie k všetkým častiam Diela, ktoré požívajú ochranu podľa Autorského zákona, a to v rozsahu špecifikovanom v článku XIII Zmluvy;
- 2.1.4 záväzok Objednávateľa uhradiť Zhotoviteľovi za vykonané dielo cenu dohodnutú v tejto Zmluve a ďalej mu poskytnúť nevyhnutnú súčinnosť v rozsahu uvedenom v tejto Zmluve (vrátane príloh).
- 2.2 Dielo uvedené v bode 2.1.1 Zmluvy je bližšie špecifikované v Prílohe č. 1 a bude vykonávané v etapách podľa harmonogramu plnenia v zmysle Prílohy č. 3 (ďalej len „**Etapa Diela**“). Popis cieľového stavu IS a komponentov v správe Objednávateľa vytvorených na základe tejto Zmluvy, je uvedený v Prílohe č. 1. Predmet zmluvy podľa bodu 2.1 tejto Zmluvy sa považuje za riadne vykonaný, ak bude naplnený cieľ a účel tejto Zmluvy.
- 2.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že
- 2.3.1 je spôsobilý uzatvoriť túto Zmluvu a riadne plniť záväzky z nej vyplývajúce a že sa so všetkou odbornou starostlivosťou komplexne a úplne oboznámil s dokumentáciou na vykonanie Diela (najmä s opisom predmetu zákazky uvedeným v Prílohe č. 1), pričom táto dokumentácia nemá akékoľvek vady, ktoré by bránili vykonaniu Diela a je možné podľa nej riadne Dielo vykonať;
- 2.3.2 má dostatočné kapacity na riadne a včasné vykonanie Diela a poskytnutie ďalších plnení podľa tejto Zmluvy a je schopný v súlade so Zmluvou riadne a včas plniť si záväzky za cenu určenú v súlade so Zmluvou bez akéhokoľvek navýšenia, a to aj bez ohľadu na okolnosti nezávislé od vôle Zmluvných strán (*vis maior*);
- 2.3.3 že disponuje všetkými oprávneniami požadovanými príslušnými orgánmi a v zmysle príslušných právnych predpisov, ako aj kapacitami a odbornými znalosťami nevyhnutnými na riadnu a včasnú realizáciu Diela;
- a súčasne sa zaväzuje, že
- 2.3.4 plnenia podľa tejto Zmluvy, vrátane vykonania Diela, poskytne v súlade s aktuálnym stavom platnej a účinnej právnej úpravy v Slovenskej republike, a to najmä v súlade s odvetvovými štandardami, technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v čase vykonávania diela v Slovenskej republike.
- 2.4. Predmet plnenia tejto Zmluvy alebo jej časti v zmysle tohto článku sa Zhotoviteľ zaväzuje realizovať s odbornou starostlivosťou, v súlade s vlastnými poznatkami, skúsenosťami a zisteniami a zároveň v súlade s nasledovnými požiadavkami Objednávateľa:
- a) dodržiavať bezpečnostné požiadavky,
 - b) umožniť Objednávateľovi vykonať audit bezpečnosti vyvíjaného Diela, vrátane informačných systémov a vývojového prostredia Zhotoviteľa na overenie miery dodržiavania bezpečnostných požiadaviek relevantných právnych predpisov a zmluvných požiadaviek,
 - c) prijať opatrenia na zabezpečenie nápravy zistení z auditu bezpečnosti informačných systémov,

- d) poskytnúť Objednávateľovi a jemu nadriadeným orgánom plnú súčinnosť pri riešení bezpečnostného incidentu a vyšetrovaní bezpečnostnej udalosti, ktoré súvisia s plnením tejto Zmluvy alebo jej predmetom,
- e) poskytnúť Objednávateľovi kompletnú dokumentáciu Systému a jednotlivých komponentov vrátane administrátorských prístupov,
- f) zabezpečiť súlad dodávaného Diela s vyhláškou Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu č. 179/2020 Z. z., ktorou sa ustanovuje spôsob kategorizácie a obsah bezpečnostných opatrení informačných technológií verejnej správy a platnou legislatívou,
- g) zabezpečiť súlad dodávaného Diela so zákonom č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- h) zabezpečiť súlad dodávaného Diela so zákonom č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- i) zabezpečiť súlad dodávaného Diela so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov,
- j) realizovať Dielo v súlade so štúdiou uskutočniteľnosti vzťahujúcou sa na Projekt, s výnimkou tých častí, ktoré odlišne upravuje Príloha č. 1 a detailnou špecifikáciou riešenia IS a komponentov v správe objednávateľa,
- k) realizovať Dielo v súlade s podmienkami pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra, Prioritná os č. 7: Informačná spoločnosť (detailný opis je uvedený v Prílohe č. 1), so Zmluvou o poskytnutí NFP a v súlade s postupmi, metodickými usmerneniami a pokynmi Objednávateľa,
- l) realizovať Dielo v súlade s internými predpismi Objednávateľa, o obsahu ktorých Objednávateľ preukázateľne informuje Zhotoviteľa.

2.5. Vykonanie diela v zmysle tohto článku a v súlade s Prílohou č. 1 tejto Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje realizovať v sídle Objednávateľa.

2.6. Ak sa budú na plnení záväzkov Zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto Zmluvy podieľať viaceré subjekty, práva z tejto Zmluvy voči Objednávateľovi môže uplatňovať výlučne vedúci Zhotoviteľ, ktorým je DATALAN, a.s., so sídlom Krasovského 14, 851 01 Bratislava, IČO: 35 810 734. Vedúci Zhotoviteľ podľa predchádzajúcej vety je oprávnený vykonávať fakturáciu ceny v mene Zhotoviteľov, a tiež je za Zhotoviteľov výlučne tento oprávnený vykonávať iné práva voči Objednávateľovi vyplývajúce z tejto Zmluvy alebo z právnych predpisov, pokiaľ Zmluva (vrátane príloh) v konkrétnom prípade neurčí inak. Subjekty na strane Zhotoviteľa si osobitnou písomnou dohodou určia a vysporiadajú vzájomné záväzky a oprávnenia vyplývajúce im z tejto Zmluvy.

Článok III Cena

3.1 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas vykonané Dielo cenu v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy a jej príloh.

3.2 Zmluvné strany sa dohodli na určení maximálnej ceny za Dielo vo výške 296 500,- EUR bez DPH (slovom dvestodeväťdesiatšesťtisícpaťsto euro bez DPH), výška DPH je 59 300,- EUR a maximálna

celková cena celého Diela je 355 800,- EUR s DPH (slovom tristopäťdesiatpäťtisícosemsto eur s DPH), pričom maximálna celková cena Diela je bez možnosti jej navýšenia zahŕňajúca akékoľvek a všetky náklady na vykonanie Diela.

- 3.3 Celková cena za Dielo vykonané v rozsahu podľa tejto Zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v súlade s vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 3.4 V celkovej cene za Dielo uvedenej v bode 3.2 tohto článku je zohľadnená aj DPH, ktorú je Zhotoviteľ, pokiaľ je platiteľom DPH, povinný účtovať v aktuálnej sadzbe podľa všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky platných v čase fakturácie. Ak sa Zhotoviteľ, ktorý v čase podpisu tejto Zmluvy nebol platiteľom DPH a v priebehu plnenia tejto Zmluvy sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie ceny o DPH. Pri vykonávaní diela zdaniteľnou osobou registrovanou v inom členskom štáte EÚ uhradí Objednávateľ cenu za dodanie diela na základe Zhotoviteľom vystavených faktúr bez DPH.
- 3.5 Zmluvné strany sa dohodli na určení ceny Diela vykonaného a dodaného na základe Zmluvy podľa štruktúrovaného rozpočtu ceny v súlade s Prílohou č. 2, pričom
- 3.5.1 cena za vykonanie Diela je vo výške 296 500,- EUR bez DPH (slovom dvestodeväťdesiatšesťtisícpaťsto euro bez DPH) a je určená ako maximálna cena zahŕňajúca akékoľvek všetky náklady na vykonanie Diela bez možnosti jej navýšenia;
- 3.5.2 cena za poskytnutie licencie a sublicencie ako aj licencie na tzv. štandardný softvér podľa článku XIII Zmluvy je súčasťou Ceny Diela.
- Na účely Zmluvy sa osobohodina rozumie 60 minút poskytovania plnenia zo Zmluvy zo strany Zhotoviteľa a človekoden (ďalej len "ČD") sa rozumie 8 osobohodín.
- 3.6 Cena Diela pozostáva z čiastkových cien, pričom fakturačné míľniky pre fakturáciu ceny sú po riadnom ukončení každej Etapy Diela potvrdenom akceptačným protokolom. Rozčlenenie míľnikov jednotlivých Etáp Diela je uvedené v Indikatívnom harmonograme plnenia Zmluvy podľa Prílohy č. 3 tejto Zmluvy a v súlade so schválenou úvodnou správou podľa čl. 8 bodu 8.2 Zmluvy.
- 3.7 Zhotoviteľ berie na vedomie, že finančné prostriedky, ktorými bude uhrádzaná cena Diela, sú tvorené z prostriedkov EÚ a rozpočtu Slovenskej republiky.
- 3.8 V cene Diela sú zahrnuté všetky náklady súvisiace s plnením záväzkov Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, najmä prepravné náklady, poisťovacie náklady, clo, iné dane a iné poplatky súvisiace s dovozom, poplatky súvisiace s certifikáciou, správne a obdobné poplatky vyberané akýmkoľvek orgánom verejnej moci ako aj cena odovzdávanej dokumentácie. Ubytovanie, stravovanie a dopravu osôb plniacich Zmluvu na strane Zhotoviteľa zabezpečuje a hradí Zhotoviteľ a sú zahrnuté v cene Diela. Na dodanie plnenia podľa tejto Zmluvy sa primerane uplatní doložka INCOTERMS 2010 DDP do miesta plnenia.
- 3.9 DPH pripočítaná k cene je v čase uzatvorenia Zmluvy vo výške stanovenej platným zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov v deň vzniku daňovej povinnosti. Ak dôjde k zmene DPH zmenou platných právnych predpisov, dohodnutá zmluvná cena bez DPH sa nemení.

Článok IV

Platobné podmienky

- 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje uhrádzať cenu plnení podľa tejto Zmluvy Zhotoviteľovi na základe faktúr vystavených Zhotoviteľom. Zhotoviteľ má právo vystaviť faktúru s cenou zodpovedajúcou príslušnej časti poskytnutého plnenia po dosiahnutí fakturačného mílnika podľa bodu 3.6 Zmluvy.
- 4.2 Faktúry Zhotoviteľa budú vyhotovené v štyroch rovnopisoch v slovenskom jazyku. Každá faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky a mať nasledujúce náležitosti (ak sú dostupné Zmluvným stranám v čase vystavenia faktúry):
- a) názov operačného programu,
 - b) číslo a názov opatrenia,
 - c) názov Projektu podľa Zmluvy o NFP,
 - d) kód ITMS Projektu podľa Zmluvy o NFP,
 - e) kód ekonomickej klasifikácie,
 - f) číslo a názov Zmluvy,
 - g) špecifikácia plnenia v zmysle detailného rozpočtu označená až na úroveň čísla a názvu výdavku,
 - h) špecifikácia platby (názov banky Zhotoviteľa vrátane SWIFT kódu, číslo účtu Zhotoviteľa vrátane čísla v tvare IBAN, špecifikácia predmetu plnenia formou prílohy, pečiatka a podpis oprávnenej osoby Zhotoviteľa).

V prípade požiadavky Objednávateľa o doplnenie ďalších náležitostí faktúr, Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotovovať faktúry s požadovanými náležitosťami.

- 4.3 Prílohou faktúry musí byť akceptačný protokol fakturovaného plnenia pre uhrádzanie ceny Etapy Diela podpísaný poverenými osobami Objednávateľa v zmysle Zmluvy.
- 4.4 Splatnosť faktúry, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu je 30 kalendárnych dní a začne plynúť v deň doručenia faktúry Objednávateľovi v štyroch rovnopisoch, ak ďalej nie je ustanovené inak. Má sa za to, že fakturovaná cena je zaplatená dňom, keď sa uhrádzaná čiastka odpiše z účtu Objednávateľa. Zhotoviteľ berie na vedomie, že Dielo je financované z prostriedkov EÚ, zo štátneho rozpočtu a z vlastných prostriedkov Objednávateľa. Objednávateľ berie na vedomie, že uvedené financovanie platieb z prostriedkov EÚ je časovo a administratívne náročné. Zhotoviteľ zároveň súhlasí a vyhlasuje, že lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tejto Zmluvy. Objednávateľ uhrádza faktúry Zhotoviteľa na bankový účet Zhotoviteľa, ktorého identifikácia je uvedená vo faktúre.
- 4.5 Ak nie sú Objednávateľovi spolu s faktúrou predložené všetky povinné prílohy alebo Objednávateľ namieta formálnu alebo vecnú správnosť faktúry (faktúra napr. neobsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti alebo obsahuje nesprávne alebo neúplné údaje), je Objednávateľ oprávnený vrátiť Zhotoviteľovi faktúru v lehote jej splatnosti spolu s písomným odôvodnením vrátenia faktúry s uvedením konkrétnych nedostatkov, ktoré bránia jej akceptácii zo strany Objednávateľa. V prípade vrátenia faktúry lehota splatnosti vrátenej faktúry neplynie, nová lehota splatnosti začne znova plynúť až po doručení formálne a vecne správnej faktúry Objednávateľovi spolu so všetkými povinnými prílohami.

Článok V

Riadenie vykonávania Diela

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli, že zriadia riadiaci výbor, ktorý ako vrcholný riadiaci orgán Projektu bude tvorený zástupcami Zmluvných strán, ktorý je oprávnený riešiť všetky otázky Projektu (s

výnimkou uzatvárania dodatkov Zmluvy či iných dohôd majúcich vplyv na rozsah plnenia a účinnosť Zmluvy (ďalej len „**Riadiaci výbor**“). Zmluvné strany spoločne ustanovia a obsadia Riadiaci výbor do 1 mesiaca od uzatvorenia Zmluvy v súlade s príslušnou metodikou riadenia.

- 5.2 Riadiaci výbor menuje pracovné skupiny (projektové tímy) pre riešenie jednotlivých častí Diela, pričom jeho členmi sú automaticky projektoví manažéri za každú Zmluvnú stranu určení pre operatívne riadenie projektových úloh. Pracovné skupiny budú vytvárané na podporu vykonania jednotlivých častí Diela.
- 5.3 Zodpovednosťou Riadiaceho výboru je najmä sledovať napredovanie, schvaľovať a autorizovať zmeny pre konkrétne časti Diela a požadovanú štruktúru dokumentácie k realizovanému plneniu Zmluvy. Akékoľvek problémy, ktoré môžu ohroziť úspešnosť projektu alebo bezproblémové pokračovanie ktorejkoľvek s ním spojenej činnosti (zmeny technických prostriedkov, programového vybavenia alebo organizačné zmeny a pod.), musia byť oznámené Riadiacemu výboru.
- 5.4 Objednávateľ vymenuje do 3 (troch) pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy projektového manažéra, ktorý bude dostupný v priebehu plnenia tejto Zmluvy a bude oprávnený k úkonom v mene Objednávateľa spojeným s jej plnením a jeho identifikačné a kontaktné údaje v rovnakej lehote písomne oznámi Zhotoviteľovi. V prípade zmeny osoby projektového manažéra túto zmenu bez zbytočného odkladu oznámi Zhotoviteľovi.
- 5.5 Projektový manažér Zhotoviteľa bude dostupný v priebehu plnenia tejto Zmluvy a bude oprávnený k úkonom v mene Zhotoviteľa spojeným s jej plnením. Identifikačné a kontaktné údaje sú uvedené v Prílohe č. 5 tejto Zmluvy. V prípade zmeny osoby projektového manažéra túto zmenu bez zbytočného odkladu oznámi Objednávateľovi.
- 5.6 Projektový manažér Objednávateľa bude oprávnený najmä
 - 5.6.1 zabezpečovať súčinnosť Objednávateľa a tretích strán pri plnení Zmluvy;
 - 5.6.2 koordinovať činnosť projektového tímu Objednávateľa;
 - 5.6.3 predkladať návrhy a vypracovávať stanoviská v rámci zmenového konania podľa článku VII Zmluvy;
 - 5.6.4 podpisovať protokoly a zápisnice vo vzťahu k odovzdaniu a prevzatíu Diela a/alebo jeho častí;
 - 5.6.5 vykonávať ďalšie úlohy určené mu Zmluvou vrátane jej príloh.
- 5.7 Projektový manažér Zhotoviteľa bude oprávnený najmä
 - 5.7.1 koordinovať činnosť projektového tímu Zhotoviteľa;
 - 5.7.2 predkladať návrhy a vypracovávať stanoviská v rámci zmenového konania podľa článku VII Zmluvy;
 - 5.7.3 podpisovať protokoly a zápisnice vo vzťahu k odovzdaniu a prevzatíu Diela a/alebo jeho častí;
 - 5.7.4 vykonávať ďalšie úlohy určené mu Zmluvou vrátane jej príloh.
- 5.8 Pre zamedzenie pochybností, v prípade ak v zmysle ustanovení tejto Zmluvy nie je oprávnenie konať za príslušnú Zmluvnú stranu vo veciach týkajúcich sa plnenia tejto Zmluvy zverené jej projektovému manažérovi, resp. ak o danej záležitosti týkajúcej sa plnenia tejto Zmluvy nemá kompetenciu rozhodnúť Riadiaci výbor, napr. v prípade žiadosti o schválenie zmeny alebo doplnenie subdodávateľa v zmysle bodu 14.2 tejto Zmluvy alebo zmena a/alebo doplnenie experta v zmysle bodu 14.6 tejto Zmluvy je oprávnený za príslušnú zmluvnú stranu konať v danej

veci jej štatutárny orgán alebo preukázateľne splnomocnený alebo poverený zástupca príslušnej Zmluvnej strany.

Článok VI

Doba, miesto a spôsob plnenia

- 6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo najneskôr do 18 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy. Zhotoviteľ vykoná Dielo po Etapách Diela podľa Prílohy č. 3 a v súlade so schválenou úvodnou správou podľa bodu 8.2 Zmluvy.
- 6.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok stanovených touto Zmluvou a jej prílohami realizovať riadne a včas oblasti a aktivity a s tým spojené všetky plnenia špecifikované v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy alebo v prípade písomnej požiadavky Objednávateľa vo forme rozhodnutia Riadiaceho výboru realizovať predmet plnenia tejto Zmluvy a všetky s ním súvisiace plnenia podľa opisu predmetu plnenia, ktorý je uvedený v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.
- 6.3 Zhotoviteľ v rámci vykonávania Diela podľa tejto Zmluvy vypracuje úvodnú správu o vykonávaní Diela podľa bodu 8.2 a v súlade s Prílohou č. 1 a na jej základe a s jej požiadavkami vyhotoví detailný návrh riešení (ďalej aj ako „DNR“).
- 6.4 DFŠ nesmie meniť rozsah Diela definovaný v Prílohe č. 1 a bez ohľadu na iné ustanovenia tejto Zmluvy sa Zmluvné strany dohodli, že na ustanovenia DNR, ktoré svojim obsahom a/alebo povahou menia rozsah Diela definovaný v Prílohe č. 1, sa nebude prihliadať, pokiaľ ich neschváli Riadiaci výbor podľa článku V Zmluvy.
- 6.5 Zhotoviteľ vyhotoví plán Projektu (ďalej len „Plán projektu“), ktorý bude súčasťou úvodnej správy o vykonávaní diela.
- 6.6 Plán projektu podľa predchádzajúceho bodu určí najmä:
 - a) identifikáciu a určenie výstupov projektu,
 - b) popis funkčných celkov,
 - c) určenie hierarchickej štruktúry všetkých výstupov projektu,
 - d) identifikáciu hlavných aktivít projektu,
 - e) analýzu rizík v Zozname rizík,
 - f) harmonogram projektu a identifikáciu kľúčových rozhodovacích a kontrolných bodov so zreteľom na známe obmedzenia projektu,
 - g) nástroje a techniky Plánu projektu,
 - h) zostavenie zmenového rozpočtu projektu,
 - i) rámcový plán jednotlivých fáz a etáp,
- 6.7 Plán projektu musí byť vypracovaný tak, aby bolo Dielo vykonané v lehote podľa bodu 6.1. tohto článku Zmluvy. Plán projektu môže byť upravený na základe rozhodnutia Riadiaceho výboru podľa článku V tejto Zmluvy.
- 6.8 Koordináciu ako aj dohľad nad vykonávaním Diela zabezpečujú projektívni manažéri Zmluvných strán, pričom Riadiaci výbor je oprávnený rozhodnúť (i) o zmene postupnosti vykonania jednotlivých Etáp Diela, (ii) o posune termínov vykonania jednotlivých Etáp Diela a (iii) o zmene DNR. Pre vylúčenie pochybností zmena schválenej DNR sa považuje za zmenové konanie podľa článku VII Zmluvy.
- 6.9 Poskytovanie plnenia podľa tejto Zmluvy je závislé od riadneho a včasného poskytovania nevyhnutnej súčinnosti Objednávateľa. V prípade omeškania Objednávateľa so včasným

poskytnutím súčinnosti inak nevyhnutnej pre splnenie záväzku Zhotoviteľa, má Zhotoviteľ právo na zodpovedajúci posun v harmonograme plnenia. Obdobne budú Zmluvné strany postupovať v prípade legislatívnych zmien v priebehu plnenia tejto Zmluvy a iných prekážok plnenia v čase uzavretia tejto Zmluvy pri vynaložení odbornej starostlivosti nepredvídateľných a príslušnou Zmluvnou stranou neodvratiteľných.

- 6.10 Dielo bude vykonávané priebežne vo vzájomne na seba nadväzujúcich a súvisiacich častiach, tak ako je to uvedené v Prílohe č. 3 „Inštalčné podmienky“ a schválenom Pláne projektu. Zhotoviteľ odovzdá čiastkové plnenia Diela podľa Zmluvy v termínoch vyplývajúcich z príslušných ustanovení tejto Zmluvy, Prílohy č. 1, vypracovanej DNR a na základe rozhodnutí Riadiaceho výboru. Týmto bodom nie je dotknutý bod 6.1 tejto Zmluvy týkajúci sa celkovej lehoty na vykonanie Diela.
- 6.11 Zhotoviteľ má právo odovzdať Objednávateľovi jednotlivé čiastkové plnenia skôr ako sú stanovené termíny vykonania jednotlivých Etáp Diela. Nasledujúci deň po dni, kedy Zhotoviteľ riadne odovzdal Objednávateľovi príslušné čiastkové plnenie Diela, je Zhotoviteľ povinný začať vykonávať nasledujúce čiastkové plnenie, pričom Zhotoviteľovi začína plynúť lehota vzťahujúca sa len na nasledujúce čiastkové plnenie diela v súlade s touto Zmluvou. V prípade prekryvania jednotlivých čiastkových plnení sa primerane uplatní postup uvedený v predchádzajúcej vete.
- 6.12 Miestom vykonania Diela je sídlo Objednávateľa a sídlo Organizácií, a ak to bude nevyhnutné pre riadne plnenie tejto Zmluvy aj sídlo Zhotoviteľa, za predpokladu že Zhotoviteľ zabezpečí bezpečnosť vývoja Diela v súlade s touto Zmluvou ako aj s ohľadom na požadovaný stupeň ochrany utajovaných skutočností. Objednávateľ zabezpečí prítomnosť svojho zástupcu, a/alebo zástupcu Organizácie, pre príslušnú oblasť počas vykonávania diela, pokiaľ sa vykonáva v sídle Organizácií, resp. Objednávateľom. Objednávateľ zabezpečí vytvorenie vhodných podmienok pre riadne vykonanie diela na požiadanie Zhotoviteľa alebo zriadenie prístupu do siete Objednávateľa pre vybraných expertov, odborných garantov a/alebo ostatných pracovníkov Zhotoviteľa, za obojstranne písomne odsúhlasených bezpečnostných opatrení.
- 6.13 Objednávateľ sa zaväzuje upozorniť Zhotoviteľa na akékoľvek potenciálne ohrozenie bezpečnosti a zdravia vo svojich objektoch, objektoch Organizácií, a zabezpečiť prijatie všetkých opatrení k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia. Zhotoviteľ sa zaväzuje rešpektovať a dodržiavať upozornenia a opatrenia Objednávateľa, resp. Organizácií o zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
- 6.14 Objednávateľ zabezpečí, aby nemohlo dôjsť ku strate dát (len v prípade, ak k strate dát nedôjde systémovou vadou, vadou aplikácie, alebo neošetrenou bezpečnostnou zraniteľnosťou), pre spracovanie ktorých bolo Dielo Zhotoviteľa alebo jeho časť vykonané alebo použité a bude udržiavať aktuálne záložné kópie dát. Toto zabezpečenie bude vykonané podľa odporúčaní Zhotoviteľom spôsobom, ktorý nezabráni prevádzke systémov v správe Objednávateľa počas pracovných hodín a zároveň nezabráni plneniu povinností Zhotoviteľa. Tým nie je dotknutá povinnosť Zhotoviteľa postupovať s odbornou starostlivosťou v záujme predchádzaniu stratám takých dát.
- 6.15 Miestom odovzdania a prevzatia diela alebo jeho časti je sídlo Objednávateľa.
- 6.16 Postup preberacieho a akceptačného konania vzťahujúceho sa na dielo je uvedený v článku IX tejto Zmluvy.

Školenia pre odborníkov

- 6.17 Súčasťou záväzku dodať Dielo je aj záväzok Zhotoviteľa poskytnúť Objednávateľovi služby spojené so zaškolením správcu informačného systému, bezpečnostného správcu a používateľov na správu a obsluhu IS v správe Objednávateľa (ďalej ako „**Účastníci školení**“)

- 6.18 Zhotoviteľ sa zaväzuje riadne, včas a v súlade s platnou právnou úpravou vykonať školenia podľa Prílohy č. 1, pokynov a usmernení Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný navrhnúť termíny školení a ich témy v súlade s Prílohou č. 3 a schváleným Plánom projektu.
- 6.19 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ bude vykonávať školenia v sídle Objednávateľa, ak Objednávateľ neurčí inak. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť, a to najmä formou včasného poskytnutia sídla Organizácie a vhodnej miestnosti na školenia.
- 6.20 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať školenia podľa tohto článku v rámci časti diela vzťahujúceho sa na testovanie podľa Prílohy č. 1 tejto Zmluvy a to tak, aby Účastníci školení ovládali všetky funkcionality potrebné k výkonu ich práce na pokročilej úrovni najneskôr v čase nasadenia IS v správe Objednávateľa produktívnej prevádzky.
- 6.21 Prílohou Akceptačného protokolu k dielu vzťahujúceho sa k školeniam podľa tohto článku bude prezenčná listina Účastníkov školenia.

Článok VII

Zmenové konanie

- 7.1 Predmet plnenia tejto Zmluvy, ako aj z nej vyplývajúci obsah práv a povinností Zmluvných strán možno meniť na základe návrhu na zmenu predloženého projektovým manažérom jednej zo Zmluvných strán ako predkladateľom, pričom táto zmena musí byť v súlade s § 18 Zákona o verejnom obstarávaní a súčasne touto zmenou nemôže dôjsť k podstatnej zmene predmetu plnenia, práv a povinností a narušeniu ekonomickej rovnováhy Zmluvy v prospech Zhotoviteľa (ďalej len „**Návrh na zmenu**“). Návrh na zmenu musí obsahovať vyjadrenie k potrebnosti a realizovateľnosti navrhovaných zmien, spolu s ich finančným a časovým ocenením, resp. ďalšími predpokladmi ich uskutočnenia. Návrh na zmenu obsahuje nasledujúcu klasifikáciu navrhovanej zmeny:
- a) zmenu je možné realizovať bez dopadu na náklady alebo harmonogram plnenia;
 - b) zmenu je možné realizovať, ale s dopadom na harmonogram plnenia a je potrebné prijať rozhodnutie o uzavretí dodatku ku Zmluve;
 - c) zmenu je možné realizovať, ale s dopadom na náklady plnenia a je potrebné prijať rozhodnutie o uzavretí dodatku ku Zmluve.
- 7.2 Návrh na zmenu dohodnutého plnenia predmetu Zmluvy predloží predkladateľ projektovému manažérovi druhej Zmluvnej strany a vyžiada si od neho stanovisko k predmetnému Návrhu na zmenu. Stanovisko podľa predchádzajúcej vety je povinný príslušný projektový manažér poskytnúť predkladateľovi Návrhu na zmenu najneskôr do 5 pracovných dní od jeho doručenia, pričom stanovisko obsahuje najmä vyjadrenie k vhodnosti, potrebnosti a realizovateľnosti navrhovaných zmien, spolu s ich finančným a časovým ocenením, resp. ďalšími predpokladmi ich uskutočnenia. Stanovisko obsahuje nasledujúcu klasifikáciu navrhovanej zmeny:
- a) zmenu je možné realizovať bez dopadu na náklady alebo harmonogram plnenia;
 - b) zmenu je možné realizovať, ale s dopadom na harmonogram plnenia a je potrebné prijať rozhodnutie o uzavretí dodatku ku Zmluve;
 - c) zmenu je možné realizovať, ale s dopadom na náklady plnenia a je potrebné prijať rozhodnutie o uzavretí dodatku ku Zmluve;
 - d) zmenu neodporúča realizovať s uvedením dôvodov;
 - e) zmenu nie je možné realizovať s uvedením dôvodov;

- f) zmenu nie je možné realizovať v rámci existujúcej Zmluvy, s prípadným odporúčaním, ako námet pre nový projekt.
- 7.3 Návrh na zmenu spolu so stanoviskom projektového manažéra druhej Zmluvnej strany, predloží predkladateľ Návrhu na zmenu na schválenie Riadiacemu výboru. Riadiaci výbor posúdi predložený Návrh na zmenu a stanovisko a následne rozhodne o ich schválení alebo neschválení. Schválený Návrh na zmenu podľa predchádzajúcej vety je podkladom pre uzatvorenie dodatku k tejto Zmluve, ktorý bude predložený štatutárnym zástupcom Zmluvných strán.
- 7.4 Predkladateľ Návrhu na zmenu zabezpečí evidenciu Návrhu na zmenu spolu so stanoviskami, najneskôr do 5 kalendárnych dní odo dňa predloženia Návrhu na zmenu druhej Zmluvnej strane.

Článok VIII

Správy o vykonávaní Diela

- 8.1 Zhotoviteľ predkladá Riadiacemu výboru úvodnú správu a konečnú správu o vykonávaní Diela spôsobom uvedeným v tomto článku Zmluvy. Zhotoviteľ predkladá Riadiacemu výboru priebežné správy o vykonávaní Diela vždy najmenej raz za kalendárny štvrťrok až do riadneho vykonania Diela.
- 8.2 Zhotoviteľ predkladá úvodnú správu o vykonávaní Diela najneskôr do troch kalendárnych mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy. V úvodnej správe o vykonávaní Diela Zhotoviteľ zanalyzuje a zosumarizuje vstupné podmienky pre plnenie Zmluvy, navrhne projektovú metodiku a projektový plán vypracovaný v súlade s Prílohou č. 1, hlavné úlohy Zhotoviteľa a Objednávateľa, súčinnosť požadovanú Zhotoviteľom od Objednávateľa, riziká spojené s plnením Zmluvy a definovanie stratégií pre ich zvládnutie. Zmluvné strany v úvodnej správe určia popis a rozsah odovzdávanej prevádzkovej dokumentácie a užívateľskej dokumentácie k Dielu. V úvodnej správe Zhotoviteľ navrhne aj presný detailný harmonogram plnenia Zmluvy vrátane záväzného členenia a obsahu Etáp Diela vypracovaný na podklade harmonogramu plnenia uvedeného v Prílohe č. 3.
Úvodná správa musí obsahovať aj:
- a) Východiská projektu
 - b) Ciele projektu
 - c) Prístup projektu
 - d) Rozsah projektu
 - e) Vstupy, obmedzenia, rozhrania a predpoklady projektu
 - f) Kontrolné prvky projektu
 - g) Organizačná štruktúra projektového tímu
 - h) Komunikačný plán projektu , tzn. komunikačné pravidlá pre všetky úrovne riadenia projektu, vecne závislé kontrolné body ako sú pracovné stretnutia, správy a podobne a určuje aj časovo závislé kontrolné body
 - i) Plán kvality projektu - určuje kľúčové kritériá kvality a procesy riadenia a kontroly kvality projektu (manažment nasadzovania, testovania a pod.)
 - j) Odôvodnenie projektu
 - k) Plán projektu
 - l) Metodiky riadenia nových a opravných verzií - Release management
 - m) Metodiky testovania - Test managementu

- 8.3 Obsah úvodnej správy o vykonávaní Diela je pre plnenie tejto Zmluvy záväzný po jej schválení Riadiacim výborom. Zhotoviteľ smie pokračovať v ďalšom plnení až po schválení úvodnej správy o vykonávaní Diela.
- 8.4 Zhotoviteľ predkladá konečnú správu o vykonávaní Diela bezodkladne, najneskôr do 30 kalendárnych dní od podpisu záverečného akceptačného protokolu (bod 9.6 Zmluvy). Konečnú správu o vykonávaní Diela schvaľuje Riadiaci výbor. Konečná správa o vykonávaní Diela bude obsahovať najmä:
- 8.4.1 informácie o všetkých dôležitých problémoch a spôsobe ich riešenia, ktoré sa vyskytli počas plnenia Zmluvy, špecificky počas využívania jednotlivých častí Diela;
 - 8.4.2 odporúčania Zhotoviteľa, ako sa v budúcnosti vyhnúť prípadným problémom;
 - 8.4.3 záverečný akceptačný protokol k odovzdaniu Diela.
- 8.5 Úvodná správa a konečná správa o vykonávaní Diela sa bude predkladať a schvaľovať nasledovne:
- 8.5.1 Zhotoviteľ predkladá správu projektovému manažérovi Objednávateľa. Projektový manažér Objednávateľa predloží správu (pokiaľ nebude mať k textu odôvodnené výhrady, na podklade ktorých je Zhotoviteľ povinný správu bezodkladne, najneskôr do 5 pracovných dní, revidovať) spolu so svojimi pripomienkami bezodkladne, najneskôr do 5 pracovných dní po obdržaní od Zhotoviteľa na posúdenie a schválenie Riadiacemu výboru. Rozhodnutie Riadiaceho výboru o schválení správy je potvrdením toho, že táto správa je vypracovaná v súlade so Zmluvou a obsahuje informácie, na základe ktorých je možné posúdiť plnenie Zmluvy;
 - 8.5.2 Riadiaci výbor je oprávnený správu neschváliť v prípade, ak je spracovaná v rozpore s touto Zmluvou alebo obsahuje nepravdivé údaje;
 - 8.5.3 Riadiaci výbor rozhodne o schválení alebo neschválení správy podľa tejto Zmluvy písomne do 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia takejto správy. Ak správu Riadiaci výbor neschváli, písomne oznámi Zhotoviteľovi príslušné dôvody a požiadava o zmenu alebo dopracovanie posudzovanej správy, pričom Zhotoviteľ je povinný pripomienky Riadiaceho výboru zapracovať a správu opätovne predložiť spôsobom podľa tohto článku Zmluvy do 5 pracovných dní od vrátenia neschválenej správy;
 - 8.5.4 Ak Riadiaci výbor schváli správu podľa tejto Zmluvy s podmienkou, že Zhotoviteľ túto správu alebo dokument pozmení, Riadiaci výbor stanoví lehotu na uskutočnenie požadovanej zmeny.
- 8.6 Zhotoviteľ zabezpečí informácie a vedenie evidencie o plnení Zmluvy, najmä
- 8.6.1 na požiadanie poskytne projektovému manažérovi Objednávateľa, Riadiacemu výboru alebo inej oprávnenej osobe, akékoľvek informácie, ktoré sú nevyhnutné na plnenie Zmluvy;
 - 8.6.2 uchová v lehotách podľa Zmluvy o poskytnutí NFP úplné a presné účtovné doklady o plneniach poskytovaných na základe tejto Zmluvy.

Článok IX

Odobzdanie a akceptácia

- 9.1 Po vykonaní časti Diela v rámci Etapy Diela a po úspešnej realizácii akceptačných testov Etapy Diela, pokiaľ je to relevantné, Zhotoviteľ odovzdá príslušnú Etapu Diela, vrátane dokumentácie,

ktorá sa vzťahuje na príslušnú Etapu Diela, Objednávateľovi na základe písomného akceptačného protokolu podpísaného zástupcami oboch Zmluvných strán.

- 9.2 Akceptačné testy budú spočívať v porovnaní skutočnej funkčnosti a vlastností vykonaných častí Diela v rámci Etapy Diela s funkčnosťou definovanou v Prílohe č. 1 a ďalších príslušných dokumentoch schválených podľa Zmluvy, najmä DNR.
- 9.3 Akceptačný protokol o odovzdaní častí Diela v rámci príslušnej Etapy Diela bude podpísaný výlučne za predpokladu, že vykonané testovanie a kontrola príslušnej Etapy Diela preukážu jeho plnú funkčnosť. V prípade výskytu väd Objednávateľ môže podpísať akceptačný protokol, avšak v tom prípade sa Zhotoviteľ zaväzuje tieto vady odstrániť v dohodnutých lehotách medzi zmluvnými stranami.
- 9.4 Ak nebudú splnené podmienky podľa bodu 9.3 tohto článku Zmluvy, Zmluvné strany spíšu zápisnicu o vadách, pričom akceptačné testy sa budú opakovať až pokiaľ nebudú splnené podmienky podľa bodu 9.3 tohto článku Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný vady uvedené v zápisnici o vadách odstrániť v zmysle bodu 9.3 tohto článku Zmluvy, ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak.
- 9.5 Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi, že Etapa Diela je pripravená na uskutočnenie akceptačných testov. Objednávateľ je povinný v lehote do 3 pracovných dní od oznámenia podľa predchádzajúcej vety písomne informovať Zhotoviteľa o termíne vykonania akceptačných testov. Objednávateľ bude navrhovaný termín akceptačných testov konzultovať vopred s Zhotoviteľom.
- 9.6 Po odovzdaní poslednej Etapy Diela Zhotoviteľ vykoná záverečné akceptačné testy Diela, ktoré budú ukončené záverečným akceptačným protokolom podpísaným zástupcami oboch Zmluvných strán. Na priebeh záverečných akceptačných testov Diela sa použijú primerane ustanovenia tohto článku Zmluvy.
- 9.7 Súčasťou záverečného akceptačného protokolu Diela ako celku, ak Objednávateľ neurčí inak, bude:
 - a) presný popis odovzdávanej dokumentácie a potvrdenie o odovzdaní všetkej tejto dokumentácie podľa úvodnej správy o vykonaní Diela v zmysle bodu 8.2 Zmluvy;
 - b) potvrdenie, že Zhotoviteľ oboznámil Objednávateľa s funkcionalitami Diela formou prezentácie.

Článok X

Zodpovednosť za vady a záruka

- 10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo je ku dňu podpisu Záverečného akceptačného protokolu a počas záručnej doby bez väd, t.j. najmä má funkčné a technické vlastnosti opísané v Zmluve, najmä v Prílohe č.1.
- 10.2 Zhotoviteľ poskytuje na Dielo a jeho jednotlivé časti záruku počas trvania záručnej doby od riadneho odovzdania a prevzatia príslušnej časti Diela až do uplynutia 12 mesiacov (vrátane 1 mesačnej skúšobnej prevádzky) od riadneho odovzdania a prevzatia Diela ako celku. Počas záručnej doby Zhotoviteľ zodpovedá za funkcionality a funkčnosť Diela, ktorá musí byť v súlade so Zmluvou a jej prílohami. Zhotoviteľ zaručuje, že v záručnej dobe bude Dielo spôsobilé na použitie na účel zodpovedajúci jeho určeniu.
- 10.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady spôsobené:
 - a) zavinením Zhotoviteľa, ak má Zhotoviteľ za to, že vadu nezavinil, povinný túto skutočnosť preukázať,

- b) skutočnosťou, že plnenie predmetu podľa tejto Zmluvy bolo poskytnuté odlišne od dohodnutých zmluvných podmienok,
 - c) skutočnosťou, že nedodal predmet plnenia podľa tejto Zmluvy v rozsahu čl. II riadne a včas v zmysle podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, jej prílohách a príslušných objednávkach.
- 10.4 V prípade, že vada bola spôsobená okolnosťami uvedenými v bode 10.3 tohto článku, Zhotoviteľ odstráni vadu na svoje náklady, a to bez zbytočného odkladu a s minimalizovaním ohrozenia implementácie a prevádzky IS v správe Objednávateľa.
- 10.5 Za vady Diela sa považuje najmä oneskorené, neúplné, nedostatočné, rozporné, nekvalitné, právne vadné a od špecifikácie Diela odlišné plnenie poskytnuté Zhotoviteľom Objednávateľovi, v dôsledku ktorého IS v správe Objednávateľa nemá požadovanú funkcionálnosť. Za vadu sa považuje aj nedostatočná dokumentácia pre odborne spôsobilé osoby. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má plnenie predmetu podľa tejto Zmluvy, resp. jeho časť v okamihu jeho prevzatia, resp. prevzatia jeho časti.
- 10.6 Zhotoviteľ zaručuje, že odovzdané Dielo v čase odovzdania nemá právne vady, predovšetkým nie je zaťažené právami tretích osôb z priemerného alebo iného duševného vlastníctva. Zhotoviteľ sa zaväzuje nahradiť Objednávateľovi škodu spôsobenú uplatnením nárokov tretích osôb z titulu porušenia ich chránených práv súvisiacich s plnením Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov podľa tejto Zmluvy.
- 10.7 Zhotoviteľ zaručuje, že k Dielu alebo jeho časti neexistujú v čase jeho odovzdania akékoľvek právne nároky vyplývajúce zo zmlúv s tretími stranami a že Dielo nie je predmetom vecného bremena alebo iného obdobného právneho vzťahu, ktorý by prípadne obmedzil Objednávateľa v užívaní Diela.
- 10.8 Objednávateľ je povinný oznámiť Zhotoviteľovi vady podľa tohto článku kedykoľvek do uplynutia záručnej doby podľa bodu 10.2 Zmluvy o dielo, a to bez zbytočného odkladu po tom, kedy sa Objednávateľ o nich dozvedel. Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa bezplatné odstránenie vady Diela alebo jeho časti, na ktorú sa vzťahuje záruka.
- 10.9 Zmluvné strany sa zaväzujú potvrdiť odstránenie vady v zápisnici o odstránení vady podpísanej oboma Zmluvnými stranami, v ktorej uvedú aj predmet vady, spôsob a čas jej odstránenia.
- 10.10 Počas trvania tejto Zmluvy je Objednávateľ oprávnený vykonať zmeny Diela v správe Objednávateľa bez straty záruky zmenou ovplyvnenej časti systému len v prípade, že o zamýšľaných zmenách, ich rozsahu a charaktere Zhotoviteľa vopred písomne upozornil a Zhotoviteľ udelil písomný súhlas s vykonaním takýchto zmien. Písomné vyjadrenie k Objednávateľom požadovanej zmene je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu doručiť na korešpondenčnú adresu Objednávateľa.
- 10.11 Objednávateľ je oprávnený počas trvania tejto Zmluvy vykonať zmeny Diela v správe Objednávateľa bez súhlasu Zhotoviteľa so stratou záruky, pričom Objednávateľ je povinný Zhotoviteľa o tejto skutočnosti bezodkladne písomne upovedomiť. Toto právo a následná oznamovacia povinnosť Objednávateľa sa vzťahuje aj na zmeny vykonané treťou osobou v prospech Objednávateľa.
- 10.12 Objednávateľ je povinný prípadné vady bez zbytočného odkladu oznámiť Zhotoviteľovi a v rámci svojich možností a znalostí vadu dostatočne písomne špecifikovať aj s uvedením primeranej lehoty, v ktorej žiada vadu odstrániť a oznámiť ich na adresu Zhotoviteľa. K reklamácií je oprávnená len osoba Objednávateľa určená podľa čl. V bode 5.4 tejto Zmluvy, príp. iná osoba poverená Objednávateľom.
- 10.13 Zhotoviteľ nenesie zodpovednosť za akúkoľvek Objednávateľom neautorizovanú zmenu Diela vykonanú Objednávateľom alebo treťou osobou poverenou Objednávateľom.

- 10.14 Dielo, resp. jeho časť má vady, najmä ak Dielo, resp. jeho časť nebolo/a vykonané/á a dodané/á Objednávateľovi za podmienok uvedených v tejto Zmluve a v jej prílohách.
- 10.15 Ustanovenia tohto článku sa nebudú uplatňovať na časti Diela majúce povahu softvérového produktu tretej strany podľa bodu 13.7 Zmluvy, kde rozsah a obsah zodpovednosti za vady, a obsah záruky je daný výlučne licenčnými podmienkami vzťahujúcimi sa k takémuto softvérovému produktu tretej strany.

Článok XI

Povinnosti Zhotoviteľa

- 11.1 Zhotoviteľ je povinný pri plnení Zmluvy postupovať na vysokej profesionálnej úrovni, so všetkou odbornou starostlivosťou, ktorú možno od Zhotoviteľa požadovať. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať pri plnení Zmluvy všetky všeobecne záväzné právne predpisy platné na území Slovenskej republiky (najmä štandardy uvedené vo Výnose Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 55/2014 Z. z. o štandardoch pre informačné systémy verejnej správy vydaného podľa § 13 ods. 1 písm. a) zákona č. 275/2006 Z. z. o informačných systémoch verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, resp. podľa ďalšieho všeobecne záväzného právneho predpisu, ktorý bude vydaný a ktorým bude doplnený alebo nahradený výnos uvedený v tomto článku Zmluvy, ako aj záväzné technické normy, prípadne tiež iné normy, interné predpisy, s ktorými bol Objednávateľom preukázateľne oboznámený.
- 11.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo a/alebo jeho časť, vypracovať príslušnú dokumentáciu a výstupy, ktoré budú súčasťou plnenia predmetu diela v súlade so všeobecne záväznými predpismi Slovenskej republiky, ako aj so záväznými právnymi aktmi Európskej únie v čase odovzdania diela ako celku, s podmienkami pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra v rámci prioritnej osi 7 Informačná spoločnosť pre programové obdobie 2014 – 2020, so Zmluvou o poskytnutí NFP, s touto Zmluvou a jej prílohami, ako aj v súlade s pokynmi Objednávateľa.
- 11.3 Pre účely tejto Zmluvy sa pod výstupmi Diela rozumejú hmotne zachytené výsledky činností uvedených v bode 2.1 tejto Zmluvy. Časti Diela, ktoré má mať Zhotoviteľ vzhľadom na povahu predmetu tejto Zmluvy vo forme zdrojových kódov, sa Zhotoviteľ zaväzuje odovzdať Objednávateľovi v tejto forme. V prípade akejkolvek zmeny výstupov vrátane zdrojových kódov už odovzdaných častí Diela, je Zhotoviteľ povinný opätovne odovzdať Objednávateľovi zmenené a/alebo doplnené výstupy vrátane upravených a/alebo doplnených zdrojových kódov.
- 11.4 Zhotoviteľ je povinný plniť riadne a včas svoje povinnosti podľa Zmluvy a dodržiavať pokyny Objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa bez zbytočného odkladu na nedostatočnú súčinnosť Objednávateľa a/alebo tretích osôb, nevhodnú povahu pokynov alebo na ich rozpor s ustanoveniami Zmluvy a/alebo ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť, resp. rozpor zistiť pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti. Ak nedostatočná súčinnosť Objednávateľa a/alebo tretích osôb, nevhodné alebo so Zmluvou a/alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi rozporné pokyny prekážajú v riadnom plnení Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný jej splnenie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby poskytnutia potrebnej súčinnosti Objednávateľa a/alebo tretích osôb, zmeny predmetného pokynu alebo písomného oznámenia, že Objednávateľ trvá na plnení Zmluvy podľa daných pokynov. O dobu, po ktorú bolo potrebné Zmluvu prerušiť, sa predlžuje lehota určená na jej splnenie. Pre vylúčenie pochybností Zhotoviteľ si nemôže uplatňovať voči Objednávateľovi akúkoľvek finančnú náhradu za prerušenie plnenia a za činnosti vykonané počas prerušenia plnenia ani si uplatňovať osobohodiny strávené plnením Zmluvy alebo prestoje vo vzťahu k prerušenému plneniu.

- 11.5 Zhotoviteľ je povinný pri plnení Zmluvy dodržiavať zásady poctivého obchodného styku a zdržať sa akéhokoľvek konania, ktoré by mohlo byť posúdené ako konanie v rozpore s dobrými mravmi hospodárskej súťaže.
- 11.6 Zhotoviteľ je povinný zdržať sa pri plnení Zmluvy akéhokoľvek konania, ktoré by mohlo v dôsledku konfliktu záujmov spochybniť neustrannosť a základný účel plnenia Zmluvy. Konflikt záujmov podľa predchádzajúcej vety, ako uprednostnenie osobného záujmu Zhotoviteľa pred záujmom na riadnom plnení Zmluvy, môže vzniknúť najmä v dôsledku ekonomických záujmov, politických alebo národnostných preferencií, rodinných vzťahov, alebo vzťahov s blízkymi osobami alebo iného spojenia, resp. spoločných záujmov. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne, najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa, kedy sa o existencii konfliktu záujmov dozvie, písomne oznámiť Objednávateľovi vznik konfliktu záujmov a vykonať kroky na odstránenie akejkoľvek skutočnosti, ktorá by mohla byť považovaná za konflikt záujmov.
- 11.7 Zhotoviteľ berie na vedomie, že finančné prostriedky Objednávateľa určené na zaplatenie celkovej ceny Diela sú finančné prostriedky z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (Operačný program Integrovaná infraštruktúra v rámci operačnej osi 7 Informačná spoločnosť pre programové obdobie 2014 – 2020) a finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky. Zhotoviteľ berie na vedomie, že podpisom tejto Zmluvy sa stáva súčasťou Systému riadenia európskych štrukturálnych a investičných fondov a Systému finančného riadenia. Zhotoviteľ zároveň berie na vedomie, že na použitie prostriedkov, kontrolu použitia týchto prostriedkov a vymáhanie ich neoprávneného použitia alebo zadržania sa vzťahuje režim upravený v osobitných predpisoch, napr. zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a o audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej ako „zákon č. 357/2015 Z. z.“), zákon č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov, zákon č. 440/2000 Z. z. o správach finančnej kontroly v znení neskorších právnych predpisov, zákon č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov, zákon č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a v zmysle ďalších príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie.
- 11.8 Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky zmeny v Systéme riadenia európskych štrukturálnych a investičných fondov, Systéme finančného riadenia alebo v právnych dokumentoch vydaných oprávnenými osobami, z ktorých pre Zhotoviteľa vyplývajú práva a povinnosti v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy a Zmluvy o poskytnutí NFP, ak boli tieto dokumenty zverejnené, sú pre Zhotoviteľa záväzné dňom ich zverejnenia. Za účelom preventívneho riešenia problémov spojených s refundáciou nákladov na realizáciu projektu môže Objednávateľ aj vopred oznámiť Zhotoviteľovi informácie a pokyny, ktoré je v tomto ohľade nevyhnutné dodržiavať zo strany Zhotoviteľa (napr. požiadavky na špecifikáciu plnenia v preberacích protokoloch alebo faktúrach Zhotoviteľa pod.) a Zhotoviteľ sa ich zaväzuje dodržiavať ihneď po tom, ako mu tieto Objednávateľom boli oznámené.
- 11.9 Zhotoviteľ berie na vedomie, že sprostredkovateľský orgán operačného programu Integrovaná infraštruktúra prioritná os 7 Informačná spoločnosť pre programové obdobie 2014 – 2020 (ďalej len „sprostredkovateľský orgán“) je pri vykonávaní administratívnej finančnej kontroly v nevyhnutnom rozsahu oprávnený od Objednávateľa alebo od osoby, ktorá je vo vzťahu k finančnej operácii alebo jej časti Zhotoviteľom výkonov, prác alebo akejkoľvek inej osoby, ktorá má informácie, doklady alebo iné podklady, ktoré sú potrebné pre výkon finančnej kontroly, ak ich poskytnutie nebráni osobitný predpis (ďalej aj „tretia osoba“):
- a) vyžadovať a odoberať v určenej lehote originály alebo úradne osvedčené kópie dokladov, písomností, záznamy dát na pamäťových médiách prostriedkov výpočtovej techniky, ich

výpisov, výstupov, vyjadrenia, informácie, dokumenty a iné podklady súvisiace s administratívnou finančnou kontrolou alebo finančnou kontrolou na mieste;

- b) vyžadovať od tretej osoby súčinnosť v rozsahu oprávnení podľa zákona č. 357/2015 Z. z.;
- c) osoby poverené na výkon kontroly sú oprávnené v nevyhnutnom rozsahu za podmienok ustanovených v osobitných predpisoch okrem oprávnení uvedených v predchádzajúcich písmenách vstupovať do objektu, zariadenia, prevádzky, dopravného prostriedku, na pozemok tretej osoby, alebo vstupovať do obydlija, ak sa používa aj na podnikanie alebo na vykonávanie inej hospodárskej činnosti;
- d) oboznámiť sa pri začatí finančnej kontroly na mieste s bezpečnostnými predpismi, ktoré sa vzťahujú na priestory, v ktorých sa vykonáva finančná kontrola na mieste.

11.10 Sprostredkovateľ je pri vykonávaní administratívnej finančnej kontroly podľa zákona č. 357/2015 Z. z. povinný potvrdiť tretej osobe odobratie poskytnutých originálov alebo úradne osvedčených kópií dokladov, písomností, záznamov dát na pamäťových médiách prostriedkov výpočtovej techniky, ich výpisov, výstupov, vyjadrení, informácií, dokumentov a iných podkladov súvisiacich s administratívnou finančnou kontrolou alebo finančnou kontrolou na mieste a zabezpečiť ich riadnu ochranu pred stratou, zničením, poškodením a zneužitím (uvedené potvrdenie sa vydáva, ak sprostredkovateľský orgán žiada o poskytnutie podkladov nad rámec definovaný Zmluvou o poskytnutí NFP); tieto veci sprostredkovateľský orgán vráti bezodkladne tomu, od koho sa vyžiadali, ak nie sú potrebné na konanie podľa zákona č. 301/2005 Z. z. Trestný poriadok v znení neskorších predpisov, alebo na iné konanie podľa osobitných predpisov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prítomnosť oprávnených osôb zo strany Zhotoviteľa počas vykonávania kontroly u Zhotoviteľa.

11.11 Okrem povinností uvedených v tejto Zmluve je Zhotoviteľ povinný poskytnúť Objednávateľovi primeranú súčinnosť na plnenie predmetu tejto Zmluvy a to najmä pri:

- a) schvaľovaní programu;
- b) schvaľovaní predbežnej správy;
- c) plnení záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP a podmienok pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra v rámci prioritnej osi 7 Informačná spoločnosť v rámci programového obdobia 2014 - 2020;
- d) zabezpečení procesu ukončenia EŠIF v rámci programového obdobia 2014 - 2020.

11.12 Vykonaním kontroly oprávnenej osoby podľa bodu 26.4 písm. a) Zmluvy o poskytnutí NFP nie je dotknuté právo riadiaceho orgánu alebo iného oprávneného orgánu na vykonanie novej kontroly/vládneho auditu, a to počas celej doby účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.

11.13 Zmluvné strany sa zaväzujú, že počas vykonávania Diela podľa tejto Zmluvy budú navzájom spolupracovať a vyvinú maximálne úsilie a súčinnosť, aby bol predmet tejto Zmluvy zrealizovaný v súlade s touto Zmluvou. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prijatie nápravných opatrení a definovanie termínov na odstránenie zistených nedostatkov.

11.14 Zhotoviteľ berie na vedomie, že Objednávateľ môže pred podpisom tejto Zmluvy predložiť dokumentáciu z verejného obstarávania na kontrolu riadiacemu orgánu a/alebo sprostredkovateľskému orgánu pre Operačný program Integrovaná infraštruktúra v rámci prioritnej osi 7 Informačná spoločnosť pre programové obdobie 2014 – 2020 a následne na základe vyzvania uvedeného riadiaceho orgánu a/alebo sprostredkovateľského orgánu podať Úradu pre verejné obstarávanie podnet na výkon kontroly ním zadávanej zákazky podľa ustanovenia § 169 ods. 2 zákon o verejnom obstarávaní.

- 11.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky technické a bezpečnostné predpisy, zároveň zabezpečí poučenie osôb plniacich Zmluvu na strane Zhotoviteľa o ochrane utajovaných skutočností, a to najmä o podmienkach a spôsobe ich prijímania, vytvárania, evidovania, prenášania, ukladania a ďalšej manipulácii tak, aby nebola ohrozená ich ochrana a na ten účel predloží Objednávateľovi zoznam osôb s vymedzením rozsahu ich oprávnenia na oboznamovanie s utajovanými skutočnosťami. Ak Zhotoviteľ bude pri plnení povinností podľa tejto Zmluvy využívať zabezpečené sieťové pripojenie (VPN) Objednávateľa, je povinný rešpektovať bezpečnostné smernice a iné vnútorné predpisy Objednávateľa, s ktorými bol preukázateľne oboznámený, pre túto VPN.
- 11.16 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť aj poučenie osôb plniacich Zmluvu na strane Zhotoviteľa o všeobecných predpisoch bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, zodpovedá za nich a znáša prípadné dôsledky porušenia týchto predpisov. Zhotoviteľ je povinný riadiť sa pokynmi zodpovednej osoby za informačnú bezpečnosť menovanú Objednávateľom.
- 11.17 Ak v areáli patriacom Objednávateľovi a/alebo ktorý užíva Objednávateľ dôjde k pracovnému úrazu osoby plniacej Zmluvu na strane Zhotoviteľa z dôvodu porušenia technických a bezpečnostných predpisov, zodpovedá v plnom rozsahu za následky výlučne Zhotoviteľ.
- 11.18 Osoby plniace Zmluvu na strane Zhotoviteľa sú povinné dodržiavať zásady všeobecnej spôsobilosti tretích osôb vstupujúcich do priestorov Objednávateľa a iné interné predpisy o výkone a podmienkach prác dodávateľských organizácií, s ktorými budú vopred oboznámení Objednávateľom.
- 11.19 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je poistený pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú pri poskytovaní plnenia podľa tejto Zmluvy, čo preukázal Objednávateľovi pri uzatvorení Zmluvy predložením platnej a účinnej poistnej zmluvy na poistenie zodpovednosti za škodu vzniknutú v súvislosti s poskytovaním plnenia podľa tejto Zmluvy na minimálnu poistnú sumu 1 000 000,- EUR (slovom: jeden milión euro), alebo ekvivalent v inej mene, alebo poistným certifikátom. Zhotoviteľ sa zaväzuje toto poistné krytie udržiavať počas celej doby trvania Zmluvy a na výzvu Objednávateľa je povinný túto skutočnosť preukázať. Porušenie záväzku Zhotoviteľa podľa tohto bodu Zmluvy znamená podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom.
- 11.20 Zhotoviteľ vyhlasuje, že v čase uzatvorenia Zmluvy má splnené povinnosti, ktoré mu vyplývajú zo zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o registri partnerov verejného sektora**“). V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100 000,00 EUR (slovom: stotisíc euro).
- 11.21 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi, že bol na jeho majetok vyhlásený konkurz, je v reštrukturalizácii, v likvidácii, alebo že bolo proti nemu zastavené konkurzné konanie pre nedostatok majetku alebo zrušený konkurz pre nedostatok majetku.

Článok XII

Povinnosti Objednávateľa

- 12.1 Objednávateľ poskytne na požiadanie Zhotoviteľovi požadovanú súčinnosť a všetky informácie, ktoré má k dispozícii a sú potrebné na realizáciu plnení podľa Zmluvy.
- 12.2 Ak je vykonanie Diela podľa Zmluvy možné len za poskytnutia plnej spolupráce a súčinnosti tretích strán, Objednávateľ je povinný zabezpečiť súčinnosť a spoluprácu týchto tretích strán.

Článok XIII Práva duševného vlastníctva

- 13.1 Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi k Dielu, resp. jeho časti momentom riadneho dodania a/alebo umožnenia používania (podľa toho, čo nastane skôr) (ďalej spolu len „**Autorské dielo**“), v neobmedzenom vecnom a miestnom rozsahu, súhlas na akékoľvek všeobecne záväznými právnymi predpismi vymedzené dovolené použitie tohto Autorského diela po dobu trvania autorských práv (ďalej len „**autorská licencia**“). Zhotoviteľ autorskú licenciu udeľuje Objednávateľovi bezodplatne. Objednávateľ v rozsahu autorskej licencie je oprávnený udeliť tretím osobám sublicenciu, ako aj postúpiť ich na tretiu osobu. Za nároky tretích osôb z dôvodu prevodu licenčných práv na Objednávateľa zodpovedá Zhotoviteľ. Zhotoviteľ sa zaväzuje zverejniť Objednávateľovi autorov, výrobcov a subdodávateľov Autorského diela. Zhotoviteľ bude pred podpisom akceptačného protokolu povinný dodať Objednávateľovi na základe jeho žiadosti najaktuálnejšiu verziu komentovaných zdrojových kódov, na ktoré sa vzťahuje autorská licencia, s tým, že Objednávateľ bude oprávnený tieto použiť v súlade s týmto bodom.
- 13.2 Zhotoviteľ berie na vedomie, že v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o slobode informácií“) môžu byť výstupy vypracované v rámci plnenia tejto Zmluvy sprístupnené tretím osobám.
- 13.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady a vo svojom mene uzatvoriť príslušné autorské zmluvy a ďalšie zmluvy (vrátane vyplatenia príslušných honorárov) so všetkými nositeľmi autorských práv v zmysle Autorského zákona, vrátane súhlasu na použitie diel, právo na verejné rozširovanie diela, právo na verejné rozširovanie záznamu Diela alebo rozmnoženiny predajom, nájmom, vypožičiavaním alebo akoukoľvek formou prevodu vlastníckych práv alebo práva držby, právo na sprístupňovanie záznamu Diela verejnosti. Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje zabezpečiť prípadné práva ďalších fyzických, či právnických osôb a to tak, aby Objednávateľ mohol využívať dodané Dielo bez akýchkoľvek nárokov týchto osôb voči nemu.
- 13.4 Objednávateľ je oprávnený v rozsahu, v akom to nevyklučujú všeobecne záväzné právne predpisy kogentnej povahy, použiť Dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva na základe vecne, miestne a časovo neobmedzenej (po dobu právnej ochrany majetkových práv trvajúcej), nevýhradnej, trvalej, bez osobitného súhlasu Zhotoviteľa a cenou podľa zmluvy plne splatenej prevoditeľnej licencie podľa nasledujúcej vety. Zhotoviteľ touto Zmluvou udeľuje Objednávateľovi k Dielu, ktoré bolo vytvorené na základe tejto Zmluvy, licenciu (súhlas), ktorej obsahom nie sú žiadne obmedzenia Objednávateľa pri používaní Diela alebo pri vykonávaní iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), ktoré by vyžadovali dodatočný alebo osobitný súhlas autora na uplatňovanie majetkových práv k Dielu alebo dodatočný alebo osobitný súhlas majiteľa práva na vykonávanie iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), v dôsledku čoho bude Objednávateľ oprávnený na všetky práva duševného vlastníctva podľa ustanovenia § 19 ods. 4 Autorského zákona, a to najmä nerušene a neobmedzene aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať (zmeniť a/alebo upraviť, preložiť), dať spracovať (zmeniť a/alebo upraviť, preložiť) tretej osobe, adaptovať, ďalej vyvíjať a chrániť a nakladať s nimi na ľubovoľný účel, prípadne v rovnakom rozsahu ich previesť, či poskytnúť čiastočne alebo v celosti tretej osobe, pričom táto licencia sa poskytuje bezodplatne a bezpodmienečne. Objednávateľ je oprávnený udeliť tretím osobám súhlas na použitie Diela v rozsahu Zhotoviteľom udelených licencií (sublicencia), ako aj postúpiť ich na tretiu osobu verejnej správy, a to bez ďalšieho osobitného súhlasu Zhotoviteľa.
- 13.5 Zhotoviteľ je povinný najneskôr v okamihu akceptácie odovzdať Objednávateľovi zdrojový kód každého jednotlivého čiastkového plnenia tvoriaceho Dielo, ktoré je počítačovým programom. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zdrojový kód, ktorý je vytvorený počas zhotovovania Diela, bude otvorený v súlade s licenčnými podmienkami verejnej softvérovej licencie Európskej únie podľa

osobitného predpisu,¹ a to v rozsahu , v akom zverejnenie tohto kódu nemôže byť zneužitá na činnosť smerujúcu k narušeniu alebo k zničeniu informačného systému.

- 13.6 Zdrojový kód musí byť spustiteľný v prostredí Objednávateľa a musí byť v podobe, ktorá zaručuje možnosť overenia, že je kompletný a v správnej verzii, tzn. umožňujúcej kompiláciu, inštaláciu, spustenie a overenie funkcionality, a to vrátane podrobnej dokumentácie zdrojového kódu takejto časti Systému. Zdrojový kód bude Objednávateľovi Zhotoviteľom odovzdaný na neprepisovateľnom technickom nosiči dát s viditeľne označeným názvom „zdrojový kód“ a označením časti a verzie Systému, ktorej sa týka. O odovzdaní a prevzatí technického nosiča dát bude oboma Zmluvnými stranami spísaný a podpísaný písomný preberací protokol. Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí s tým, že Objednávateľ môže zdrojový kód podľa bodu 13.5 tejto Zmluvy alebo jeho zmeny neobmedzene používať, rozširovať a upravovať zdrojový kód bez súhlasu zhotoviteľa, zdieľať s ostatnými subjektmi verejnej správy či ich dodávateľmi alebo ho uverejniť.
- 13.7 Licenciu v rozsahu podľa predchádzajúceho bodu poskytuje Zhotoviteľ Objednávateľovi s účinnosťou odo dňa podpisu akceptačného alebo preberacieho protokolu Diela alebo jeho časti, ako aj ohľadom plnenia, ktorého je také Dielo jeho súčasťou s tým, že pre splnenie účinnosti licencie sa uplatnia podmienky poskytnutia komentovaných zdrojových kódov, súvisiacej dokumentácie podľa bodu 13.1 tohto článku Zmluvy.
- 13.8 Zhotoviteľ vyhlasuje, a Zmluvné strany berú na vedomie a súhlasia s tým, že k Dielu alebo jeho časti, ako aj k jednotlivým plneniam (vrátane ich akýchkoľvek súčastí zahŕňajúcich tiež software) dodaným alebo poskytnutým Zhotoviteľom Objednávateľovi na základe príslušnej objednávky a/alebo v súlade s touto Zmluvou na základe licencií udelených Zhotoviteľovi tretími osobami, ktoré k nim majú a/alebo vykonávajú autorské práva a/alebo práva priemyselného a/alebo iného duševného vlastníctva, Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi právo na ich používanie Objednávateľom v súlade, v rozsahu, spôsobom a za ďalších podmienok, za ktorých boli tieto plnenia dodané/poskytnuté Zhotoviteľovi príslušnou z takých tretích osôb.
- 13.9 Na SW produkty tretích strán, ktoré sú dostupné na trhu ako tzv. štandardný SW (resp. aj tzv. krabicový SW - ako napr. systémový SW, operačný SW a pod.), a ktorý nebol vytvorený na základe tejto Zmluvy pre Objednávateľa sa budú aplikovať vždy konkrétne licenčné podmienky príslušného subjektu vykonávajúceho majetkové práva autora k danému softvérovému produktu, pričom Zhotoviteľ sa v rámci plnenia predmetu tejto Zmluvy zaväzuje pre Objednávateľa zabezpečiť potrebnú licenciu/sublicenciu v rozsahu, ktorý vyžaduje plnenie tejto Zmluvy.

Článok XIV **Subdodávatelia a experti**

- 14.1 Zhotoviteľ je oprávnený vykonávať niektoré časti predmetu zmluvy prostredníctvom tretích osôb (subdodávateľov), pokiaľ to bude potrebné pre realizáciu čiastkových plnení vyplývajúcich zo Zmluvy. Za výkony a dodávky tretích osôb zodpovedá Zhotoviteľ plnom rozsahu tak, ako by predmetné výkony a dodávky uskutočňoval sám. Každý subdodávateľ musí spĺňať podmienky osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 Zákona o verejnom obstarávaní.

¹ Vykonávacie rozhodnutie Komisie (EÚ) 2017/863 z 18. mája 2017, ktorým sa aktualizuje verejná open source softvérová licencia Európskej únie (EUPL) v záujme ďalšej podpory zdieľania a opätovného používania softvéru vyvinutého verejnými správami (Ú. v. EÚ L 128, 19.5.2017).

- 14.2 Zhotoviteľ je oprávnený zadať plnenie podľa tejto Zmluvy alebo jeho časť subdodávateľom iba na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, ktorý takýto bez závažného a opodstatneného dôvodu neodoprie. V takomto prípade Zhotoviteľ zodpovedá rovnako, akoby Zmluvu plnil sám.
- 14.3 Ak Zhotoviteľ použije na plnenie tejto Zmluvy subdodávateľov, o ktorých má vedomosť v čase podpisu tejto Zmluvy, tvorí ich zoznam Prílohy č. 4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť subdodávateľa iba s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa.
- 14.4 K doplneniu alebo zmene subdodávateľa môže dôjsť len po odsúhlasení doplnenia alebo zmeny Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný najneskôr desať kalendárnych dní pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane doplnenie alebo zmena subdodávateľa, písomne oznámiť Objednávateľovi zámer doplnenia alebo zmeny subdodávateľa (s uvedením identifikačných údajov pôvodného aj nového subdodávateľa). Objednávateľ zašle písomné stanovisko (súhlas/nesúhlas) Zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu.
- 14.5 V prípade odsúhlasenia doplnenia alebo zmeny subdodávateľa podľa bodu 14.4 tohto článku Zmluvy Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi aktualizované čestné vyhlásenie najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa.
- 14.6 Za pravdivosť a úplnosť všetkých údajov, uvedených v čestnom vyhlásení podľa Prílohy č. 4 plne zodpovedá Zhotoviteľ a je si vedomý právnych následkov vyplývajúcich zo zistenia ich nepravdivosti alebo neúplnosti, najmä v nadväznosti na aplikáciu Zákona o registri partnerov verejného sektora a následkov vyplývajúcich z porušenia zmluvných povinností.
- 14.7 Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa ako aj za služby vykonané a zabezpečené na základe zmluvy o subdodávke.
- 14.8 Zhotoviteľ a subdodávatelia majú povinnosť byť počas trvania zmluvy zapísaní v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“), ak im táto povinnosť vyplýva zo Zákona o registri partnerov verejného sektora.
- 14.9 V prípade, ak Objednávateľ zistí, že subdodávateľ nie je zapísaný v registri, vyzve Zhotoviteľa na odstránenie tohto protiprávneho stavu a určí mu primeranú lehotu, ktorá nesmie byť kratšia ako 15 kalendárnych dní, aby zabezpečil, aby si subdodávateľ splnil povinnosť byť v tejto lehote zapísaný do registra alebo aby Zhotoviteľ navrhol v súlade s bodmi tohto článku zmenu subdodávateľa, ktorý spĺňa podmienku zápisu v registri.
- 14.10 Zhotoviteľ je povinný na plnenie tejto Zmluvy použiť expertov, prostredníctvom ktorých preukazoval splnenie požiadaviek vo Verejnom obstarávaní, a to počas doby trvania Zmluvy. Zoznam expertov podľa predchádzajúcej vety tvorí Prílohu č. 5 ako neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy, pričom Zhotoviteľ je povinný tento zoznam aktualizovať, a to po predchádzajúcom schválení zmeny experta zo strany Objednávateľa v zmysle nasledujúceho bodu tohto článku Zmluvy. Aktuálny zoznam expertov je Zhotoviteľ povinný zaslať Objednávateľovi elektronicky bezodkladne, najneskôr do 5 pracovných dní po schválení zmeny.
- 14.11 Zhotoviteľ je povinný vyžiadať si vopred písomný súhlas Objednávateľa, týkajúci sa zmeny expertov, ktorých používa na realizáciu tejto Zmluvy. V prípade, ak niektorý z expertov ukončí spoluprácu so Zhotoviteľom, v prípade úmrtia experta alebo v inom relevantnom prípade, ktorý zabraňuje expertovi riadne vykonávať plnenie tejto Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný o tejto skutočnosti bez zbytočného odkladu písomne informovať Objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude mať na realizáciu plnenia k dispozícii minimálne taký počet expertov, aký bol stanovený v rámci požiadaviek vo Verejnom obstarávaní k predmetu tejto Zmluvy. Pri zmene experta, musí tento expert spĺňať minimálne takú úroveň požiadaviek ako spĺňal pôvodný expert. Žiadosť o písomný súhlas pri zmene experta predloží Zhotoviteľ v písomnej forme spolu s dokladmi

preukazujúcimi splnenie predmetných minimálnych požiadaviek na expertov pred ich nástupom na výkon činností podľa tejto Zmluvy. Po kladnom stanovisku Objednávateľa môže príslušný expert začať vykonávať príslušné činnosti v rámci plnenia tejto Zmluvy.

- 14.12 Pre zamedzenie pochybností, v prípade aktualizácie Prílohy č. 4, t. j. zmena údajov o subdodávateľoch, resp. zmena a/alebo doplnenie subdodávateľa, ako aj v prípade aktualizácie Prílohy č. 5, t. j. zmena údajov o expertoch, resp. zmena a/alebo doplnenie experta, je potrebné vyhotoviť dodatok k tejto Zmluve.

Článok XV **Ochrana informácií**

- 15.1 Zhotoviteľ sa voči Objednávateľovi zaväzuje, že

15.1.1 zabezpečí vo svojej pôsobnosti v zmysle § 8 ods. 2 písm. c) zákona č. 215/2004 Z. z. o ochrane utajovaných skutočností a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na úseku administratívnej, personálnej, fyzickej, objektovej, priemyselnej bezpečnosti, bezpečnosti technických prostriedkov a šifrovej ochrany informácií kontrolu postúpených a vytvorených utajovaných skutočností, ako aj pravidelnú kontrolu takejto ochrany podľa ním vydaného plánu kontrolnej činnosti;

15.1.2 okrem ochrany podľa predchádzajúceho bodu bude chrániť aj všetky údaje, dáta, dokumenty, podklady alebo akékoľvek iné informácie (vrátane všetkých súborov, kópií dokumentov a poznámok), zaznamenané či už v písomnej, v elektronickej alebo v akejkoľvek inej zmyslami vnímateľnej podobe jemu odovzdané, poskytnuté, prístupné alebo iným spôsobom ním získané od Objednávateľa alebo jeho subdodávateľov alebo tretích strán podieľajúcich sa na plnení Zmluvy (ďalej len „**ostatné informácie**“), a že bude o nich zachovávať mlčanlivosť, bude ich chrániť pred zneužitím, poškodením, zničením, znehodnotením, stratou a odcudzením, nevyzradí ich, nesprístupní ich, nezverejní ich, nebude ich šíriť, nebude ich používať inak ako na plnenie Zmluvy, nebude ich používať v rozpore s týmto vyhlásením a ani akékoľvek z takýchto informácií neodovzdá ani neposkytne akejkoľvek inej fyzickej ani právnickej osobe, a to počas ani po ukončení Zmluvy;

15.1.3 zabezpečí riadne a včasné utajenie a zachovávanie mlčanlivosti aj u svojich zamestnancov, štatutárnych orgánov, členov štatutárnych orgánov, dozorných orgánov, členov dozorných orgánov, zástupcov, splnomocnencov, subdodávateľov ako i iných tretích osôb, a to aj po ukončení Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný na základe požiadavky Objednávateľa predložiť Objednávateľovi bezodkladne, najneskôr do 5 pracovných dní, podpísané vyhlásenia o mlčanlivosti zo strany osôb podľa predchádzajúcej vety, ktoré budú mať prístup k takýmto informáciám;

15.1.4 v prípade nedodržania ktoréhokoľvek z vyhlásení urobených alebo porušenia ktorejkoľvek povinnosti alebo záväzku uvedených v tomto článku Zmluvy nahradí Objednávateľovi podľa § 373 a nasl. Obchodného zákonníka akúkoľvek škodu, ktorá mu nedodržaním alebo porušením týchto vyhlásení, povinností alebo záväzkov vznikla.

- 15.2 Všetky podklady poskytnuté Zhotoviteľovi a evidované údaje musia byť po ukončení Zmluvy bez vyzvania odovzdané Objednávateľovi alebo podľa jeho rozhodnutia vymazané alebo skartované. Táto povinnosť sa vzťahuje aj na vyhotovené kópie.

- 15.3 Ustanoveniami tohto článku nie je dotknuté právo na ochranu obchodného tajomstva v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.

15.4 Ak Zhotoviteľ pri plnení predmetu Zmluvy o dielo bude spracúvať v mene Objednávateľa osobné údaje dotknutých osôb, a teda bude vystupovať v postavení sprostredkovateľa v zmysle čl. 4 ods. 8 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov), (ďalej len „GDPR“) a § 5 písm. p) zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť zmluvu o poverení spracúvaním osobných údajov v zmysle článku 28 GDPR a § 34 zákona o ochrane osobných údajov, a to súčasne s uzatvorením tejto Zmluvy o dielo. V zmluve o poverení spracúvaním osobných údajov podľa predchádzajúcej vety Zmluvné strany vymedzia predmet a dobu spracúvania osobných údajov, povahu a účel spracúvania, zoznam alebo rozsah osobných údajov, kategórie dotknutých osôb a povinnosti a práva Objednávateľa ako prevádzkovateľa, ako i ustanovia ďalšie práva a povinnosti v súlade so zákonom o ochrane osobných údajov.

Článok XVI

Sankcie

- 16.1 Ak je Zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním Etapy Diela, je Objednávateľ oprávnený požadovať za každý aj začatý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z ceny časti Diela bez DPH, s ktorou je v omeškaní. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi uplatnenú zmluvnú pokutu uhradiť do 10 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy o úhrade zmluvnej pokuty.
- 16.2 V prípade neodstránenia vady v čase určenom Prílohou č. 6, Objednávateľ má nárok vyžadovať od Zhotoviteľa úhradu zmluvnej pokuty vo výške 500,- EUR (slovom: päťsto euro) za každý aj začatý deň omeškania s odstránením vady, a to za každé odstránenie vady osobitne.
- 16.3 Ak Zhotoviteľ poruší pri vykonaní Diela svojím konaním pri nakladaní s údajmi alebo osobnými údajmi všeobecne záväzné právne predpisy uvedené v článku XV tejto Zmluvy, má Objednávateľ právo si uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 20 000,- EUR (slovom: dvadsaťtisíc euro) za každé takéto porušenie.
- 16.4 Ak Zhotoviteľ nedodrží pri vykonaní Diela bezpečnostné požiadavky bezpečnostnej politiky Objednávateľa a platnej a účinnej bezpečnostnej legislatívy, a to najmä podľa Prílohy č. 6, má Objednávateľ právo si uplatniť voči Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 000,- EUR (slovom: päťdesaťtisíc euro) za každé takéto porušenie.
- 16.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť Objednávateľovi vyhlásenie o splnení požiadaviek podľa platnej legislatívy, a metodiky pre riadenie IT projektov, a to pre každú takúto požiadavku osobitne, vrátane spôsobu implementácie. Ak Zhotoviteľ nepredloží Objednávateľovi predmetné vyhlásenie, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 10 % z ceny vrátane DPH.
- 16.6 Ak si subdodávateľa Zhotoviteľa nespĺnia povinnosť byť zapísaní v registri, Zhotoviteľ zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500,- eur za každý aj začatý deň porušenia tejto povinnosti a za každého subdodávateľa, ktorý túto povinnosť porušil.
- 16.7 Ak registrujúci orgán rozhodne o výmaze Zhotoviteľa z registra podľa § 12 Zákona o registri partnerov verejného sektora, ak registrujúci orgán uloží pokutu za nesplnenie povinnosti podať návrh na zápis zmeny zapísaných údajov týkajúcich sa konečného užívateľa výhod v zákonnej lehote alebo za porušenie zákazu vykonávať úkony oprávnenej osoby z dôvodu jej vylúčenia alebo ak v registri nie je zapísaná oprávnená osoba dlhšie ako 30 kalendárnych dní a Objednávateľ z dôvodu ekonomickej výhodnosti nevyužil právo odstúpiť od Zmluvy podľa čl. XVIII bod 18.4 písm. i), Zhotoviteľ zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 000,- eur.
- 16.8 V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry pre Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ oprávnený požadovať od Objednávateľa úrok z omeškania podľa § 369a ods. 2 Obchodného zákonníka.

- 16.9 Uplatnením nárokov Objednávateľa na zmluvné pokuty podľa Zmluvy nie sú dotknuté jeho nároky na náhradu škody, a to aj vo výške presahujúcej tieto zmluvné pokuty. Zhotoviteľ je povinný uplatnené zmluvné pokuty Objednávateľovi bezodkladne, najneskôr do 10 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej výzvy Objednávateľa uhradiť.
- 16.10 Hodnota všetkých sankcií podľa tejto Zmluvy je maximálne vo výške 20 % z celkovej ceny za Dielo vrátane DPH.
- 16.11 Zmluvné strany sa zaväzujú uhradiť preukázateľnú škodu, ktorá vznikne druhej Zmluvnej strane v prípade nedodržania podmienok uvedených v tejto Zmluve, ako aj porušením všeobecne záväzných právnych predpisov, a to až do výšky 100 % z Ceny Diela vrátane DPH, pričom Zmluvné strany vyhlasujú, že škoda vo výške 100 % z Ceny Diela vrátane DPH je maximálnou sumou, ktorú je možné ako dôsledok porušenia povinností v súvislosti s touto Zmluvou predvídať a/alebo ktorú je možné predvídať s prihliadnutím na všetky skutočnosti, ktoré sú v čase podpísania tejto Zmluvy Zmluvným stranám známe alebo by mali byť známe pri obvyklej starostlivosti.

Článok XVII

Komunikácia Zmluvných strán

- 17.1 Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek oznámenia/písomnosti jednej Zmluvnej strany adresované druhej Zmluvnej strane budú doručené na korešpondenčné adresy uvedené v záhlaví Zmluvy. Písomnosti odoslané druhej Zmluvnej strane na korešpondenčnú adresu uvedenú v Zmluve alebo neskôr písomne oznámenú, sa považujú za doručené a prevzaté druhou Zmluvnou stranou (i) prevzatím, (ii) odmietnutím ich prevzatia alebo (iii) po uplynutí troch (3) dní od uloženia na pošte, prostredníctvom doporučenej pošty alebo prostredníctvom kuriéra.
- 17.2 Objednávateľ a Zhotoviteľ sa zaväzujú bezodkladne, najneskôr do 5 pracovných dní, písomne oznámiť druhej Zmluvnej strane akúkoľvek zmenu svojich kontaktných údajov, pričom zmena je účinná odo dňa nasledujúceho po doručení takéhoto oznámenia.
- 17.3 Jazyk Zmluvy a celej komunikácie medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom a tretími osobami a/alebo projektovým manažérom je slovenský jazyk.
- 17.4 Pre vylúčenie pochybností, Zhotoviteľ akceptuje, že aj akákoľvek dokumentácia podľa tejto Zmluvy alebo jej príloh bude Objednávateľovi dodaná v slovenskom jazyku. Komunikačným jazykom, v ktorom bude dostupné grafické používateľské rozhranie, oznamy, správy a výstupné dokumenty v rámci IS v správe Objednávateľa, je takisto slovenský jazyk.
- 17.5 Pre vylúčenie pochybností, v prípade zmeny identifikačných údajov Zmluvnej strany (najmä názvu alebo adresy sídla) je potrebné vyhotoviť dodatok k Zmluve. Zmena adresy elektronickej pošty, telefonických kontaktov a tiež akákoľvek zmena v osobách oprávnených na plnenie Zmluvy sa nepovažuje za zmenu Zmluvy, resp. jej príloh a nie je potrebné vyhotoviť dodatok k Zmluve.

Článok XVIII

Ukončenie zmluvného vzťahu

- 18.1 Zmluvný vzťah založený touto Zmluvou možno skončiť aj písomnou dohodou Zhotoviteľa a Objednávateľa, a to dňom uvedeným v takejto dohode; v dohode o ukončení tejto Zmluvy sa súčasne upravujú aj nároky Zmluvných strán vzniknuté na základe alebo v súvislosti s touto Zmluvou.

- 18.2 Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti Zmluvnou stranou považuje v zmysle ustanovení tejto Zmluvy alebo podľa § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie Zmluvy, môže oprávnená strana od Zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej Zmluvnej strane bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o porušení dozvedela. Za podstatné porušenie povinnosti podľa tejto Zmluvy sa rozumie porušenie povinnosti, kedy môže druhá Zmluvná strana okamžite odstúpiť od tejto Zmluvy v zmysle je ustanovení.
- 18.3 Objednávateľ môže od tejto Zmluvy okamžite odstúpiť aj v prípade predčasného ukončenia Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle príslušných ustanovení Všeobecných zmluvných podmienok, ktoré sú súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 18.4 Okrem prípadu uvedeného v bode 18.3 tohto článku Zmluvy je Objednávateľ oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy aj:
- a) podľa § 19 zákona o verejnom obstarávaní, alebo
 - b) ak sa Zhotoviteľ stane spoločnosťou v kríze v zmysle § 67a Obchodného zákonníka, je v úpadku alebo ak je na majetok Zhotoviteľa začatá exekúcia, Zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, preruší alebo skončí svoju podnikateľskú činnosť, alebo
 - c) Zhotoviteľ alebo jeho štatutárny zástupca je právoplatne odsúdený za trestný čin spáchaný v súvislosti s výkonom jeho činnosti, alebo podnikaním, alebo
 - d) u Zhotoviteľa došlo k predaju podniku, alebo
 - e) Zhotoviteľ stratí právne predpoklady na riadne plnenie Zmluvy, alebo
 - f) u Zhotoviteľa prebehla zmena kontroly, organizačná zmena, zmena právnej formy, zmena štatutárnych orgánov a tieto zmeny nie sú pre Objednávateľa konajúc rozumne a dôvodne akceptovateľné, alebo
 - g) ešte nedošlo k plneniu podľa tejto Zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania Diela, alebo
 - h) ak Zhotoviteľ, resp. subdodávateľia neboli v čase uzavretia Zmluvy zapísaní v registri alebo ak boli počas trvania Zmluvy vymazaní z registra, alebo
 - i) ak si subdodávateľia Zhotoviteľa, ktorí musia byť zapísaní v registri ani v dodatočne primeranej lehote určenej Objednávateľom nesplnia povinnosť byť zapísaní v registri alebo ak dôjde k ich výmazu z registra počas trvania Zmluvy, alebo
 - j) ak v súlade so Zákomom o registri partnerov verejného sektora registrujúci orgán rozhodne o výmaze Zhotoviteľa z registra podľa § 12 Zákona o registri partnerov verejného sektora, ak registrujúci orgán uloží pokutu za nesplnenie povinnosti podať návrh na zápis zmeny zapísaných údajov týkajúcich sa konečného užívateľa výhod v zákonnej lehote alebo za porušenie zákazu vykonávať úkony oprávnenej osoby z dôvodu jej vylúčenia alebo ak v registri nie je zapísaná oprávnená osoba dlhšie ako 30 kalendárnych dní, a to v prípade, ak si Objednávateľ z dôvodu ekonomickej výhodnosti neuplatní zmluvnú pokutu podľa čl. XVI bod 16.7 tejto Zmluvy.
- 18.5 Okrem prípadov uvedených v § 344 Obchodného zákonníka a prípadov podstatného porušenia Zmluvy podľa čl. bod 11.19 tejto Zmluvy a podľa čl. XVIII bod 18.3 a 18.4 tejto Zmluvy je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od Zmluvy najmä v prípade, ak:
- a) si Zhotoviteľ v tej istej veci opakovane (minimálne 3x) nesplní svoje povinnosti vyplývajúce zo Zmluvy a napriek opakovanému písomnému upozorneniu Objednávateľa ich nesplní ani v dodatočnej primeranej lehote, alebo

- b) Zhotoviteľ v tej istej veci opakovane (minimálne 3x) neodôvodnene odmietne, alebo zanedbá plnenie pokynov, ktoré vydá Objednávateľ.
- 18.6 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy len v prípade, ak Objednávateľ ani na základe písomnej výzvy Zhotoviteľa v lehote minimálne 50 kalendárnych dní od jej doručenia neodstráni porušenie Zmluvy. Porušením Zmluvy podľa predchádzajúcej vety je, ak Objednávateľ je v omeškaní viac 50 kalendárnych dní s poskytnutím súčinnosti podľa tejto Zmluvy, alebo s úhradou faktúrou v lehote splatnosti.
- 18.7 Odstúpenie od Zmluvy nadobúda účinnosť dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej Zmluvnej strany.
- 18.8 Odstúpenie od tejto Zmluvy sa nedotýka práva na náhradu škody, poskytnutých licencií ani zmluvných pokút, práv vyplývajúcich zo zodpovednosti za vady, a ani iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení Zmluvy.
- 18.9 Odstúpením od Zmluvy niektorej zo Zmluvných strán sa Zmluva zrušuje ku dňu doručenia odstúpenia druhej Zmluvnej strane. V prípade odstúpenia od tejto Zmluvy si Zmluvné strany ponechajú doposiaľ akceptované plnenia, vykonané v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve a jej prílohách a úhrady za ne. Ohľadom plnení, ktoré neboli riadne ukončené ku dňu zániku Zmluvy, pripraví Zhotoviteľ ich inventarizáciu a Objednávateľ bude oprávnený ale nie povinný ich prevziať, pokiaľ uhradí príslušnú časť ceny zodpovedajúcej miere rozpracovanosti podľa dohody Zmluvných strán

Článok XIX

Osobitné dojednania

- 19.1 Zhotoviteľ bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa nie je oprávnený postúpiť, ani inak nakladať s pohľadávkami vyplývajúcimi mu zo Zmluvy. Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne si započítať akékoľvek svoje pohľadávky voči Objednávateľovi vyplývajúce mu zo Zmluvy voči pohľadávkam Objednávateľa. Postúpenie alebo započítanie pohľadávky v rozpore s týmto bodom Zmluvy je neplatné.
- 19.2 Objednávateľ je oprávnený jednostranne alebo dohodou si započítať akékoľvek svoje pohľadávky vzniknuté na základe Zmluvy (vrátane pohľadávok na zmluvné pokuty a náhradu škody) voči pohľadávkam Zhotoviteľa voči Objednávateľovi, a to bez ohľadu na splatnosť započítavaných pohľadávok.
- 19.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude Objednávateľa informovať o všetkých závažných skutočnostiach a zmenách, ktoré môžu mať vplyv na schopnosť ktorejkoľvek Zmluvnej strany plniť svoje záväzky. Ide najmä o zmeny v spoločnosti, akými sú napr. zmena obchodného sídla alebo štatutárnych zástupcov spoločnosti, prevod/prechod väčšiny vlastníckych podielov v dôsledku zlúčenia, splynutia, rozdelenia alebo nadobudnutia obchodných podielov treťou osobou, rozhodnutie o zrušení spoločnosti alebo o predaji podniku alebo časti podniku, zánik alebo odňatie poverenia na výkon podnikateľskej činnosti a pod. Ak Zhotoviteľ poruší povinnosť informovať o vyššie uvedených zmenách Objednávateľa, nesie zodpovednosť za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku neinformovanosti.
- 19.4 Zhotoviteľ sa zaručuje, že expertov, odborných garantov a ostatných odborníkov, ktorí sa budú podieľať na plnení predmetu Zmluvy vrátane poverených zamestnancov, ako aj zamestnancov svojho subdodávateľa, ktorí budú v sídle Objednávateľa pracovať na plnení predmetu Zmluvy, poučí o nutnosti ich pohybu v sídle Objednávateľa len v sprievode povereného zamestnanca Objednávateľa. V prípade prístupu tretích osôb v rámci plnenia predmetu Zmluvy a Organizácií

sa Príloha 9 vzťahuje primerane, pokiaľ Zhotoviteľ nebude preukázateľne oboznámený s internými predpismi Objednávateľa a/alebo Organizácie upravujúcimi bezpečnosť a prístup tretích strán.

- 19.5 Obe Zmluvné strany sa zaväzujú neposkytovať žiadnym spôsobom tretím osobám alebo inak prezentovať informácie a skutočnosti neverejného alebo dôverného charakteru o druhej Zmluvnej strane, ktoré získajú v priebehu plnenia tejto Zmluvy. V prípade nedodržania tohto ustanovenia má poškodená strana právo na úhradu preukázateľne vzniknutej škody a zodpovedná strana – pri splnení zákonných podmienok, vyplývajúcich zo všeobecne záväzných právnych predpisov – má povinnosť túto škodu uhradiť.
- 19.6 Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje, že:
- a) pred začatím činností podľa tejto Zmluvy a pred pridelením prístupových práv potrebných na výkon týchto činností oznámi Objednávateľovi personálne obsadenie svojho tímu, ktorý bude plniť predmet tejto Zmluvy,
 - b) bude bezodkladne informovať Objednávateľa o všetkých personálnych zmenách vo svojom tíme, ktorý sa bude podieľať na plnení predmetu tejto Zmluvy,
 - c) bude bezodkladne písomne informovať Objednávateľa o všetkých zmenách týkajúcich sa identifikačných údajov Zhotoviteľa a to najmä o tých, ktoré sú uvedené v záhlaví tejto Zmluvy,
 - d) oboznámi svojich zamestnancov, resp. tretie osoby, prostredníctvom ktorých plní predmet tejto Zmluvy pre Objednávateľa s bezpečnostnými požiadavkami uvedenými v tejto Zmluve,
 - e) oboznámi svojich zamestnancov, resp. tretie osoby, prostredníctvom ktorých vykoná dielo a poskytne služby a následne zabezpečí od týchto pracovníkov dodržiavanie:
 1. povinnosti ochrany údajov a záväzku mlčanlivosti o údajoch, s ktorými prišli počas výkonu prác na predmete Zmluvy pre Objednávateľa do styku, a to v rozsahu vyplývajúcom z platných právnych predpisov,
 2. povinnosti zachovávať mlčanlivosť o osobných údajoch, s ktorými počas práce na predmete podľa tejto Zmluvy pre Objednávateľa prišli do styku, ako aj zákaz ich využitia pre osobnú potrebu, zverejnenia, poskytnutia a sprístupnenia, s výnimkou orgánov činných v trestnom konaní a vo vzťahu k Úradu na ochranu osobných údajov Slovenskej republiky pri plnení jeho úloh,
 3. povinnosti rešpektovať autorské práva k materiálom poskytnutým Objednávateľom, Organizáciami,
 4. povinnosti vrátiť Objednávateľovi, Organizáciám všetky poskytnuté materiály a údaje vrátane elektronických a zlikvidovať všetky ich kópie, ak to nebude zmluvne dohodnuté inak.

Článok XX

Záverečné ustanovenia

20.1 Táto Zmluva sa uzatvára v trvaní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy do termínu riadneho vykonania a prevzatia Diel zo strany Zhotoviteľa s ohľadom na článok VI tejto Zmluvy, najmä ustanovenia bodu 6.1.

20.2 Táto Zmluva, vrátane jej príloh, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť, nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov a so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (zákon o slobode informácií).

20.3 Táto Zmluva sa vyhotovuje v slovenskom jazyku. V prípade akéhokoľvek prekladu zo slovenského jazyka do akéhokoľvek iného jazyka zostáva verzia Zmluvy v slovenskom jazyku rozhodujúca.

- 20.4 Túto Zmluvu je možné meniť očíslovaným písomným dodatkom podpísaným Zmluvnými stranami. Zmluvu je možné zrušiť len písomne.
- 20.5 Táto Zmluva je vyhotovená v šiestich (6) rovnopisoch, z ktorých Objednávateľ dostane štyri (4) rovnopisy a Zhotoviteľ dostane dva (2) rovnopisy.
- 20.6 Pokiaľ by sa ktorékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy stalo neplatným, nespôsobuje to neplatnosť tejto Zmluvy ako celku. Pokiaľ nastane situácia podľa predchádzajúcej vety, Zmluvné strany nahradia toto neplatné ustanovenie iným ustanovením, ktoré sa mu svojím obsahom a účelom bude čo najviac približovať pôvodnému ustanoveniu.
- 20.7 Práva a povinnosti, ktoré vznikli na základe tejto Zmluvy, alebo v súvislosti s touto Zmluvou sa riadia Obchodným zákonníkom, Autorským zákonom a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými v čase rozhodujúcom pre posúdenie vzniku, zmeny alebo zániku práv a povinností a s prihliadnutím na intertemporálne ustanovenia týchto právnych predpisov. Spory vzniknuté z tejto Zmluvy a/alebo na základe tejto Zmluvy sa zaväzujú Zmluvné strany riešiť najneskôr vzájomnou dohodou. Ak k dohode nedôjde rozhodovať ich bude príslušný všeobecný súd Slovenskej republiky.
- 20.8 Zmluvné strany tejto Zmluvy po jej prečítaní vyhlasujú, že súhlasia s jej obsahom a prílohami, ktoré tvoria súčasť tejto Zmluvy. Táto Zmluva bola uzavretá podľa skutočnej a slobodnej vôle Zmluvných strán.

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

.....
plk. Mgr. Róbert Mudronček
generálny riaditeľ

.....
Ing. Marek Paščák
predseda predstavenstva

Technická špecifikácia

/Príloha v samostatnom súbore/

Štruktúrovaný rozpočet ceny

aktívita	Názov výdavku	MJ	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH (v EUR)	spolu cena bez DPH (v EUR)	spolu cena s DPH (v EUR)
Analýza a dizajn	Dátový analytik - IT senior	MD	27	500,00 €	13 500,00 €	16 200,00 €
	IT analytik	MD	116	540,00 €	62 640,00 €	75 168,00 €
	Odborník pre IT dohľad/ Quality Assurance	MD	9	530,00 €	4 770,00 €	5 724,00 €
	Projektový manažér IT projektu	MD	7,5	520,00 €	3 900,00 €	4 680,00 €
	Špecialista pre bezpečnosť IT	MD	11,5	690,00 €	7 935,00 €	9 522,00 €
Implementácia	Dátový analytik - IT senior	MD	54	500,00 €	27 000,00 €	32 400,00 €
	IT analytik	MD	13	540,00 €	7 020,00 €	8 424,00 €
	IT programátor/vývojár	MD	178	500,00 €	89 000,00 €	106 800,00 €
	Odborník pre IT dohľad/ Quality Assurance	MD	7,5	530,00 €	3 975,00 €	4 770,00 €
	Projektový manažér IT projektu	MD	6	520,00 €	3 120,00 €	3 744,00 €
	Špecialista pre bezpečnosť IT	MD	2,5	690,00 €	1 725,00 €	2 070,00 €
Nasadenie	Dátový analytik - IT senior	MD	13,5	500,00 €	6 750,00 €	8 100,00 €
	Odborník pre IT dohľad/ Quality Assurance	MD	4,5	530,00 €	2 385,00 €	2 862,00 €
	Projektový manažér IT projektu	MD	4,5	520,00 €	2 340,00 €	2 808,00 €
	Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista	MD	41	690,00 €	28 290,00 €	33 948,00 €
Testovanie	Dátový analytik - IT senior	MD	13	500,00 €	6 500,00 €	7 800,00 €
	IT tester	MD	49	400,00 €	19 600,00 €	23 520,00 €
	Odborník pre IT dohľad/ Quality Assurance	MD	7	530,00 €	3 710,00 €	4 452,00 €
	Projektový manažér IT projektu	MD	4,5	520,00 €	2 340,00 €	2 808,00 €
SPOLU		MD	569	539,47 €	296 500,00 €	355 800,00 €

Indikatívny harmonogram plnenia

Aktivita	Trvanie (počet mesiacov)	Začiatok (mesiac)	Koniec (mesiac)
ŠTART Projektu - T- prvý mesiac realizácie projektu (termín prvého mesiaca začne plynúť nasledujúci kalendárny mesiac po zverení zmluvy o dielo)		T	
Analýza a dizajn	7	T	T + 7
Implementácia	7	T + 7	T + 13
Nasadenie	4	T + 13	T + 16
Testovanie	3	T + 16	T + 18

Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch

v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

Podpísaná právnická osoba / fyzická osoba:

Obchodné meno	DATALAN, a.s.
Sídlo	Krasovského 14, 851 01 Bratislava
IČO	35 810 734
Zastúpená	Ing. Marek Paščák, predseda predstavenstva

Čestne vyhlasujem,

že dodanie predmetu zmluvy, ktorým je „**Manažment údajov Zboru väzenskej a justičnej stráže**“ zabezpečíme výhradne vlastnými kapacitami.

Som/sme si vedomý/í právnych následkov, v prípade zistenia nepravdivých údajov v tomto vyhlásení.

V Bratislave, dňa

.....
Ing. Marek Paščák
predseda predstavenstva

Zoznam expertov

P. č.	Názov pozície experta	Titul, Meno, Priezvisko
1.	Expert č. 1 – Projektový manažér	Ing. Michal Ďungel
2.	Expert č. 2 – Hlavný softvérový analytik	Jozef Radler
3.	Expert č. 3 – Hlavný softvérový architekt	Ing. Jozef Čepel
4.	Expert č. 4 – Špecialista pre dátovú analytiku/architekt	Ing. Daniel Kupec
5.	Expert č. 5 – Špecialista pre integračnú platformu Fabasoft	Ing. Juraj Mičuča

Bezpečnostné požiadavky

Ustanovenia tejto prílohy sa použijú pre účely Zmluvy primerane s prihliadnutím na predmet Zmluvy a práva a povinnosti zmluvných strán v Zmluve upravených.

1. Zhotoviteľ sa v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy zaväzuje dodržiavať bezpečnostnú politiku Objednávateľa, ďalšie Objednávateľom vydané bezpečnostné smernice a štandardy, požiadavky na bezpečnosť definované Zákonom o KB, Zákonom o ITVS a Výnosom o štandardoch pre ISVS a bezpečnostné požiadavky uvedené v tejto Zmluve.
2. Oprávnené osoby a pracovníci Zhotoviteľa, ktorí budú vykonávať pre Objednávateľa činnosti súvisiace s plnením tejto Zmluvy, musia byť poučení o povinnostiach podľa predchádzajúceho bodu a o tomto poučení musí Zhotoviteľ vytvoriť záznam, ktorý bude podpísaný poučenou osobou a osobou, ktorá poučenie vykonala. Za riadne poučenie zodpovedá Zhotoviteľ.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zaistiť bezpečnosť a odolnosť dodávaného riešenia voči aktuálne známym typom útokov a pred jeho odovzdaním vykonať testovanie na prítomnosť známych zraniteľností. V prípade zistenia zraniteľností sa Zhotoviteľ zaväzuje tieto zraniteľnosti odstrániť, vykonať opätovné testovanie a zdokumentovaný výsledok testovania odovzdať Objednávateľovi spolu s dodávaným riešením.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať nasledovné bezpečnostné opatrenia a zásady:
 - 4.1. všetky vstupy aplikácií tvoriacich Systém sú kontrolované na validnosť a sú sanitované;
 - 4.2. je zapnutá len nutne potrebná funkcionálna, porty a IP adresy a všetky ostatné sú vypnuté;
 - 4.3. v prípade, že je nevyhnutné vykonávať správu Systému na diaľku, je to možné vykonávať výhradne prostredníctvom šifrovaných protokolov;
 - 4.4. všetky pôvodné a administrátorské účty sú zdokumentované a majú unikátne prvotné heslo zložené z náhodnej postupnosti aspoň 14 znakov;
 - 4.5. systém disponuje funkcionálnosťou pre zmenu používateľských a administrátorských mien a hesiel a funkcionálnosťou vypnutia používateľského účtu;
 - 4.6. všetky komponenty dodávaného Diela sú aktuálne a podporované výrobcom a postup pre aktualizácie a aplikáciu záplat je zdokumentovaný a dodržiavaný;
 - 4.7. zhotoviteľ umožní Objednávateľovi vykonať skeny zraniteľností alebo penetračné testy dodávaného riešenia pred jeho finálnym odovzdaním a Zhotoviteľ sa zaväzuje nedostatky zistené týmto testovaním pred odovzdaním riešenia odstrániť.
5. Dielo musí byť vyvíjané v bezpečnom vývojovom prostredí s použitím nástrojov, ktoré:
 - 5.1. musia byť získané legálnym spôsobom z dôveryhodných zdrojov,
 - 5.2. musia byť stále podporované výrobcom (t.j. výrobca poskytuje bezpečnostné aktualizácie) nástroja a nesmú byť označené ako zastarané,
 - 5.3. musia byť aktualizované minimálne raz za 6 mesiacov a musia byť aplikované bezpečnostné záplaty vydané výrobcom nástroja.
6. Vo vývojovom prostredí (vývojárske nástroje a podporné informačné systémy vrátane použitých knižníc tretích strán), v ktorom bude vyvíjané Dielo, musia byť implementované tieto opatrenia:
 6. 1. musia byť implementované príslušné opatrenia na zabezpečenie integrity vyvíjaného Diela na základe najvyššej požadovanej úrovne ochrany dôvernosti, integrity a dostupnosti informácií, ktoré budú spracovávané vo vyvíjanom riešení.
 6. 2. ak samotné vyvíjané Dielo obsahuje informácie, ktoré je potrebné chrániť z hľadiska dôvernosti (napr. prihlasovacie údaje k databázam), musia byť vo vývojovom prostredí implementované opatrenia na zaistenie dôvernosti na základe požadovanej úrovne ochrany dôvernosti týchto údajov.
7. Pri implementácii by mali byť použité dôveryhodné (a zároveň široko rozšírené) frameworky / knižnice, ktoré kladú dôraz na bezpečnosť a predchádzanie bežným programátorským chybám a zároveň často a rýchlo zverejňujú opravy bezpečnostných chýb (napr. knižnice a komponenty dodané tretími stranami; systémy, na ktorých bude Dielo postavené alebo ktoré bude využívať pri svojej prevádzke).
8. V prípade, že implementované Dielo potrebuje spracovávať dôverné údaje (napr. osobné údaje), počas vývoja aj testovania musia byť použité anonymizované, resp. fiktívne údaje.

9. Pri písaní zdrojového kódu Diela musí byť použitý systém na verzionovanie (umožňujúci sledovanie zmien v jednotlivých verziách), pričom:
 - 9.1. jednotlivé zmeny (commity) budú digitálne podpísané privátnym kľúčom autora daného commitu,
 - 9.2. commity budú mať zmysluplné popisy,
 - 9.3. bude implementovaná automatická kontrola zdrojového kódu na prítomnosť chýb a testovanie po každom commite.
10. Zhotoviteľ nesmie používať funkcie/volania/nástroje, ktoré sú podľa ich dokumentácie v súčasnej dobe zastarané (angl. deprecated) alebo nebezpečné (angl. unsafe) a mali by byť nahradené odporúčanými alternatívami.
11. Počas vývoja riešenia musia byť povolené všetky bezpečnostné vlastnosti použitých nástrojov, najmä však:
 - 11.1. zapnuté všetky varovania a ochrany vývojových nástrojov (napr. stack protection, DEP, PIE, nonexecutable stack),
 - 11.2. varovania vývojového prostredia,
12. Všetky varovania z predchádzajúceho bodu musia byť bez zbytočného odkladu opravené.
13. Počas vývoja musí byť vedená vývojárska dokumentácia:
 - 13.1. dokumentácia musí obsahovať bližší popis kľúčových častí riešenia až na prípadné výnimky chránené obchodným tajomstvom; tieto výnimky však musia byť zaznamenané v dokumentácii,
 - 13.2. v dokumentácii musí byť zaznamenaná každá zmena oproti pôvodnej špecifikácii a jej dôvody a každá takáto zmena musí byť schválená Objednávateľom.
14. Dokumentácia aj zdrojové kódy riešenia musia byť odovzdané Objednávateľovi spolu so samotným Dielom.
15. Pokiaľ je súčasťou riešenia aj databáza obsahujúca dôverné údaje:
 - 15.1. autentifikačné údaje musia byť uložené iba v podobe osolených hashov (salted hash), pričom použitá hashovacia funkcia by mala byť minimálne sha256,
 - 15.2. dôverné údaje (adresy, čísla platobných kariet, čísla občianskych preukazov, informácie o zdravotnom stave, údaje klasifikované klasifikačným stuňom chránené alebo vysoko chránené alebo ekvivalenty) musia byť uložené v šifrovanej podobe,
 - 15.3. ostatné osobné údaje nesmú byť ukladané v čistej podobe, ale musia byť chránené šifrovaním, pričom je možné použiť aj niektoré „Format-Preserving Encryption“ algoritmy .
16. Musí byť implementované logovanie a logy by mali zaznamenávať minimálne:
 - 16.1. prihlásenie a odhlásenie (úspešné aj neúspešné),
 - 16.2. vytvorenie, modifikáciu alebo zmazanie používateľa alebo skupiny (úspešné aj neúspešné)
 - 16.3. pokusy prístupit' k citlivým údajom (údaje klasifikované hornými dvomi klasifikačnými stupňami v rámci organizácie) (úspešné aj neúspešné)
 - 16.4. pokusy o kritické operácie (úspešné aj neúspešné).
17. Logy musia byť centrálné ukladané a archivované minimálne 6 mesiacov po skončení záručnej doby Diela.
18. Riešenie musí podporovať aj logovanie vo formáte syslog a musí podporovať preposielanie týchto logov na syslog server.
19. Po ukončení vývoja musí prejsť aplikácia testovaním a verifikáciou:
 - 19.1. Zhotoviteľ musí overiť aspoň pomocou automatizovaných nástrojov štandardné zraniteľnosti. Malo by prebehnúť minimálne testovanie vstupov (fuzzing) a kontrola práce s pamäťou (memory leaky, memory corruption).
 - 19.2. Zhotoviteľ musí zabezpečiť realizáciu opatrení vyplývajúcich z analýzy rizík vypracovanej v rámci Cieľového konceptu.
 - 19.3. Zhotoviteľ musí zabezpečiť penetračné testovanie externou organizáciou.
 - 19.4. Zraniteľnosti a problémy zistené na základe testovania musia byť Zhotoviteľom odstránené a ich oprava musí byť potvrdená opakovaným testovaním, a to pred odovzdaním a prevzatím Diela.
20. Hotové Dielo s odstránenými nájdenými zraniteľnosťami musí byť nasadené v prostredí zabezpečenom na základe odporúčaní v kapitolách o zabezpečení služieb a infraštruktúry v Metodike zabezpečenia.
21. Musí byť zabezpečené pravidelné monitorovanie nových zraniteľností jednotlivých (najmä externých) súčastí riešenia a pravidelné aplikovanie bezpečnostných záplat vydaných vývojármi, resp. tretími stranami.

22. Kontrola vykonaných opatrení sa vykonáva dvoma spôsobmi:
 - 22.1. pri odovzdávaní projektu na mieste dohodnutom medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom,
 - 22.2. počas implementácie projektu na mieste, kde prebieha vývoj riešenia.

23. Kontrola pri odovzdávaní Diela pozostáva z:
 - 23.1 kontroly projektovej dokumentácie obsahujúcej minimálne návrh Diela s popisom jednotlivých súčastí (Cieľový koncept), vývojársku dokumentáciu a dokumentáciu pre používateľov a správcov,
 - 23.2 kontroly analýzy rizík a implementácie navrhnutých opatrení,
 - 23.3 kontroly verzionovanej histórie vývoja Diela pozostávajúcej minimálne z kontroly podpísaných commitov a z kontroly, či zmeny vykonané v danom commite súvisia s jeho popisom,
 - 23.4 kontroly zdrojových kódov na použité zastarané/nebezpečné funkcie,
 - 23.5 kontroly formátu citlivých údajov v databáze,
 - 23.6 kontroly výsledkov testovania implementovaného riešenia.

24. Kontrola počas implementácie Diela na mieste, kde prebieha vývoj Diela, pozostáva z:
 - 24.1. kontroly použitých vývojárskych nástrojov, ich pôvodu, legálnosti a aktuálnosti,
 - 24.2. kontroly implementovaných opatrení na zabezpečenie integrity vyvíjaného Diela, prípadne aj jeho dôvernosti,
 - 24.3. kontroly anonymizácie použitých testovacích údajov počas implementácie Diela,
 - 24.4. kontroly zapnutých bezpečnostných vlastností použitých nástrojov (varovania, ochrany),

25. Kontrolu bude vykonávať osoba, ktorá je dostatočne technicky zdatná a má minimálne 5 rokov praxe v IT odbore, je bezúhonná a nezávislá.