

Dodatek č. 5

ke Smlouvě o dodávce a údržbě tiskového, produkčního a kompletačního centra ze dne 16. 3. 2009

(dále jen „**Smlouva**“)

uzavřené mezi smluvními stranami:

Centrum pro zjišťování výsledků vzdělávání

se sídlem: Jankovcova 933/63, 170 00 Praha 7 - Holešovice

IČO: 720 29 455, DIČ: CZ72029455

bank. spojení: ČNB, č. účtu: 1235071/0710

zastoupena: Ing. Jiřím Zíkou, ředitelem

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o.

se sídlem: Žarošická 4395/13, Židenice, 628 00 Brno

IČO: 00176150, DIČ: CZ00176150

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně,

spisová značka C 21999

bank. spojení: Citibank Europe, č. účtu: 2550460107/2600

zastoupena: Ing. Pavel Štěpán, obchodním ředitelem

(dále jen „**Zhotovitel**“)

který smluvní strany dnešního dne uzavřely v souladu s ustanovením § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

(dále jen „**Dodatek č. 5**“), který mění Smlouvu následujícím způsobem:

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v tomto Dodatku obsažených a s úmyslem být tímto Dodatkem vázány, dohodly se na následujícím znění Dodatku:

1. ÚČEL DODATKU

- 1.1. Objednatel, jakožto státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy, uveřejnil dne 12. 9. 2008 v Informačním systému o veřejných zakázkách pod evidenčním číslem VZ 60022392 oznámení otevřeného řízení na zadání veřejné zakázky s názvem „*Projekt tiskového, produkčního a kompletačního centra*“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Na základě zadávacího řízení byla pro plnění Veřejné zakázky vybrána nabídka Zhotovitele v souladu s ustanovením § 81 odst. 1 ZVZ a v souladu s ustanovením § 82 odst. 2 ZVZ smluvní strany uzavřely dne 16. 3. 2009 Smlouvu (ve znění jejího dodatku č. 1 ze dne 13. 8. 2009, dodatku č. 2 ze dne 14. 8. 2009, dodatku č. 3 ze dne 1. 11. 2010 a dodatku č. 4 ze dne 8. 12. 2014 (dále jen „**dodatek č. 4**“)).
- 1.2. Na základě Smlouvy Zhotovitel provedl pro Objednatele dílo spočívající v dodávce tiskového, produkčního a kompletačního centra včetně jeho implementace (dále jen „**Dílo**“). Zhotovitel dále poskytuje pro Objednatele služby spočívající v údržbě a podpoře Díla (dále jen „**Služby**“).
- 1.3. Služby mají být Zhotovitelem Objednateli poskytovány, v souladu s dodatkem č. 4, do 7. 12. 2017.
- 1.4. S ohledem na výše uvedené, a dále s ohledem na skutečnost, že:
 - i. k uplynutí platnosti a účinnosti Smlouvy dojde v průběhu prosince 2017;
 - ii. poskytování plnění dle Smlouvy musí být bezpodmínečně zajištěno i po uplynutí trvání této Smlouvy, a to za současného dodržení stávající vysoké kvality Služeb tak, aby mohlo dojít k bezproblémové realizaci jednotné přijímací zkoušky a maturitní zkoušky v roce 2018;
 - iii. pro současné zjištění plnění je využíváno softwarové řešení, u nějž s ohledem na licenční zajištění není možné zajistit jeho podporu a údržbu či zajištění podporu havarijních situací v rámci otevřeného zadávacího řízení a zároveň není v rámci softwarového řešení dostatečně implementován záložní řídicí SW, který by byl schopen zajistit řádný chod systému na základě podpory mnohosti subjektů;
 - iv. dle znaleckého posudku č. 101-0612/6/2017 ze dne 31. srpna 2017, který vypracoval Mgr. Radek Beneš, MSc, soudní znalec v oborech KRIMINALISTIKA, bezpečnost a ochrana dat, počítačová a informační kriminalita KYBERNETIKA, Výpočetní technika, technické a programové vybavení, bezpečnost informačních systémů a ochrana dat EKONOMIKA, Ceny a odhady, software, produkty a služby informačních technologií, je z technického pohledu nezbytné, aby případný nový systém tzv. bezvadně komunikoval se všemi částmi (komponentami) řešení TPKC (hardware, infrastruktura), a to v takovém rozsahu, který zajistí veškeré funkční i nefunkční požadavky na něj kladené; a

- v. Zhotovitel disponuje jako jediný potřebnou technickou erudicí, výrobní dokumentací dodaného řešení a odpovídajícími jedinečnými zkušenostmi, které mu umožní poskytovat Služby;

se smluvní strany dohodly na následující změně Smlouvy.

2. PŘEDMĚT DODATKU Č. 5

- 2.1. Předmětem tohoto Dodatku je prodloužení účinnosti Smlouvy, úprava podmínek poskytování Služeb dle Smlouvy a vytvoření Záložního systému, který je specifikován v Příloze č. 3 tohoto Dodatku č. 5 Smlouvy.
- 2.2. Smluvní strany prohlašují, že Dodatek č. 5 je uzavírán v souladu s ustanovením § 222 odst. 5 zákona číslo 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jelikož se jedná o Služby, které jsou nezbytné, a není možná změna v osobě Zhotovitele. Vzhledem k tomu, že Smlouva je účinná od roku 2009, nemohl Objednatel ani při nejlepší péči předvídat šíři povinností, které bude v rámci plnění úkolů dle závazných právních předpisů povinen zajišťovat. S ohledem na podstatné rozšíření agendy, kterou Objednatel plní na základě obecně závazných právních předpisů, jsou dosavadní softwarové a licenční zabezpečení nedostatečná a z technických důvodů není možné zajistit úpravu systému jiným než stávajícím dodavatelem. Úprava softwarového zabezpečení dle Přílohy č. 3 tohoto Dodatku č. 5 bude provedena s licencováním, které umožní zajistit následnou podporu a rozvoj v otevřeném zadávacím řízení.

3. ZMĚNA SMLOUVY

- 3.1. Doba plnění Smlouvy, která je uvedena v čl. 3 odst. 3.2 Smlouvy ve znění dodatku č. 4, se ruší a nahrazuje se následujícím ujednáním:
„Zhotovitel se zavazuje poskytovat Služby dle odst. 2.3 této Smlouvy (včetně záložního systému) do 31. 5. 2018.“
- 3.2. Smluvní strany se dohodly na změně odst. 7.4 Smlouvy s tím, že nové znění odst. 7.4 Smlouvy je následující:
„Detailní specifikace ceny Díla podle odst. 7.2 a 7.3 Smlouvy a dále specifikace ceny za dodávku Záložního systému je stanovena v Příloze č. 3 Dodatku č. 5 Smlouvy.“
- 3.3. Smluvní strany se dále dohodly na novém znění Přílohy č. 5 Smlouvy (Harmonogram plnění) s tím, že nové znění této přílohy je Přílohou č. 1 tohoto Dodatku č. 5 Smlouvy.
- 3.4. Smluvní strany se dále dohodly na změně Přílohy č. 7 Smlouvy (Cena a platební kalendář) s tím, že veškeré změny této přílohy jsou pro přehlednost popsány v Příloze č. 2 tohoto Dodatku č. 5 Smlouvy.
- 3.5. Smluvní strany se dále dohodly na nové Příloze č. 9 Smlouvy (Popis Záložního systému) s tím, že znění této Přílohy je uvedeno v Příloze č. 3 tohoto Dodatku č. 5 Smlouvy.
- 3.6. Ostatní ustanovení Smlouvy resp. Dodatků zůstávají beze změny.

4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 4.1. Nestanoví-li tento Dodatek č. 5 výslovně jinak, či nevyplývá-li ze smyslu tohoto

Dodatku č. 5 jinak, mají všechny pojmy s velkým počátečním písmenem stejný význam, jaký jim přikládá Smlouva.

4.2. Tento Dodatek č. 5 je vyhotoven ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží po dvou (2) vyhotoveních.

4.3. Smluvní strany prohlašují, že Dodatek č. 5 je výrazem jejich pravé a svobodné vůle a že nebyl uzavřen v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují smluvní strany své podpisy.

Objednatel

Zhotovitel

V Praze dne 12.9.2017

V Praze dne 12.9.2017

.....
**Centrum pro zjišťování výsledků
vzdělávání**

Ing. Jiří Zíka, ředitel

.....
**Konica Minolta Business Solutions
Czech, spol. s r.o.**

Ing. Pavel Štěpán, obchodní ředitel
na základě plné moci

Příloha č. 1 Dodatku
Příloha č. 5 Smlouvy - Harmonogram plnění

Plnění	Termín
Dodání Záložního systému	nejpozději do 15.11.2017
Dodání Licencí	nejpozději do 15.11.2017
Realizace Školení	nejpozději dnem zahájení ověřovacího provozu
Ukončení ověřovacího provozu	nejpozději do 7.12.2017
Zahájení poskytování Služeb	7.12.2017
Předání finálního díla a celkových služeb TPKC	nejpozději do 31.1.2018
Garance součinnosti Objednatele v rozsahu dle tabulky Přílohy č. 4 Smlouvy	Nejpozději ode dne podpisu tohoto Dodatku

Příloha č. 2 Dodatku

Příloha č. 7 Smlouvy – Cena a platební kalendář

1. CENA DÍLA

V článku „1. Cena Díla“ Přílohy č. 7 Smlouvy se za odstavec 1.4 vkládá nový odstavec 1.5, a to v následujícím znění:

„1.5. Položková cena za plnění dle článku 1a cenového listu s názvem „Cena za dodání Nového tiskového řešení“ ve znění dodatku č. 4 ke Smlouvě: Cena za dodání Nového tiskového řešení dle Přílohy č. 1 je splatná v souladu s články 7.7 a 7.8 Smlouvy na základě protokolárního předání poslední hardwarové komponenty Nového tiskového řešení a provedení zaškolení pracovníků Objednatele postupem dle Přílohy č. 1 Smlouvy.

2. CENOVÝ LIST

V článku „2. Cenový list“ Přílohy č. 7 Smlouvy se za položku v tabulce č. 1 s názvem „1. Cena za dodání hardware a software“ vkládají nové řádky 1a – 33 tabulky níže uvedeného znění, které zcela nahrazují dosavadní řádky 2 – 33:

POLOŽKA			JEDNOTKA	CENA ZA JEDNOTKU
PČ	NÁZEV	POPIS		bez DPH (v Kč)
1a	Cena za dodání Záložního systému	Cena za dodání Záložního systému dle Přílohy č. 3	jednorázová celková cena	8 990 000 Kč
2	Cena tisku A5 BW	Cena zahrnuje spotřební materiál kromě papíru, servisní zabezpečení (včetně práce technika), popsané SLA a sice při monochromatické pokrytí normostrany A5 ve výši 0 - 30%	strana	0,163 Kč

3	Cena tisku A5 Color	Cena zahrnuje spotřební materiál kromě papíru, servisní zabezpečení (včetně práce technika), popsané SLA a sice při barevném pokrytí normostrany A5 ve výši 0 - 80%	strana	1,833 Kč
4	Cena tisku A4 BW	Cena zahrnuje spotřební materiál kromě papíru, servisní zabezpečení (včetně práce technika), popsané SLA a sice při monochromatické pokrytí normostrany A4 ve výši 0 - 30%	strana	0,162 Kč
5	Cena tisku A4 Color	Cena zahrnuje spotřební materiál kromě papíru, servisní zabezpečení (včetně práce technika), popsané SLA a sice při barevném pokrytí normostrany A4 ve výši 0 - 80%	strana	1,833 Kč
6	Cena tisku A3 BW	Cena zahrnuje spotřební materiál kromě papíru, servisní zabezpečení (včetně práce technika), popsané SLA a sice při monochromatické pokrytí normostrany A3 ve výši 0 - 30%	strana	0,366 Kč
7	Cena tisku A3 Color	Cena zahrnuje spotřební materiál kromě papíru, servisní zabezpečení (včetně práce technika), popsané SLA a sice při barevném pokrytí normostrany A3 ve výši 0 - 80%	strana	3,66 Kč
8	Správa a údržba tiskového systému	Měsíční údržba celkového tiskového systému, SW licencí, upgrades, updates navrženého software poskytovaná ode dne dodání Nového tiskového řešení v rámci tzv. Malého instalačního okna (zahrnuje veškeré náhradní díly do všech strojů, záloha (back-up) jednotlivých strojů, dopravné, cestovné, help desk, dispečing, objednávání služeb a materiálů, konzultace).	měsíční paušální cena	1 101 255 Kč
9	Papír A5	cena obsahuje cenu papíru formát A5, gramáž 80g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	0,210 Kč
10		cena obsahuje cenu papíru formát A5, gramáž 90g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	0,220 Kč
11	Papír A4	cena obsahuje cenu papíru formát A4, gramáž 80g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	0,173 Kč
12		cena obsahuje cenu papíru formát A4, gramáž 90g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	0,261 Kč
13		cena obsahuje cenu papíru formát A4, gramáž 120g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	0,657 Kč
14		cena obsahuje cenu papíru formát A4, gramáž 180g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	1,115 Kč

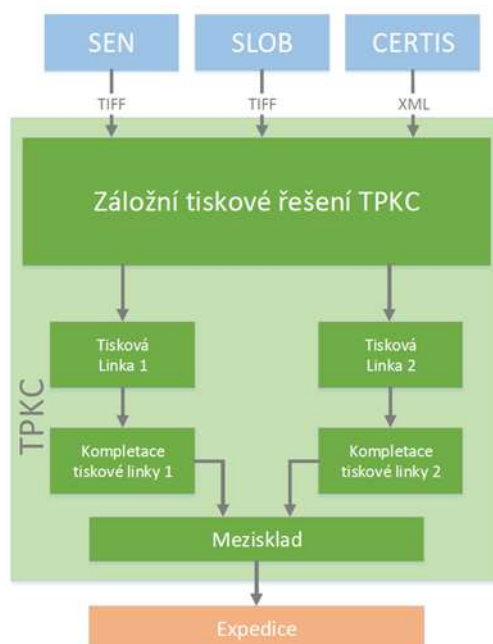
15		cena obsahuje cenu papíru formát A4, gramáž 300g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	1,980 Kč
16	Papír A3	cena obsahuje cenu papíru formát A3, gramáž 80g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	0,346 Kč
17		cena obsahuje cenu papíru formát A3, gramáž 90g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	0,455 Kč
18		cena obsahuje cenu papíru formát A3, gramáž 120g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	1,317 Kč
19		cena obsahuje cenu papíru formát A3, gramáž 180g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	2,924 Kč
20		cena obsahuje cenu papíru formát A3, gramáž 300g/m2, třída C, dodávka do druhého dne až na adresu dodavatele	list	3,960 Kč
21	Dokončovací služby	požadavek každé jednotlivé zabalení dokumentu (až 700 listů A4) do tepelně smršťovací folie o síle 19 - 30 Mikronů	balení	1,283 Kč
22		sešití každého jednotlivého dokumentu (až 100 listů A4) dvěma sponkami po levé straně dokumentu včetně potřebného materiálu	sešití	0,275 Kč
23		vazba V1 každého jednotlivého dokumentu (až 50 listů A4) včetně potřebného materiálu	vazba	0,275 Kč
24		vazba V2 každého jednotlivého dokumentu (až 300 listů A4) včetně potřebného materiálu	vazba	4,580 Kč
25		Cena za černobílý simplexní průjezd A4 pro skenování dokumentu A4	skan	0,146 Kč
26		Cena za barevný simplexní průjezd A4 pro skenování dokumentu A4	skan	0,146 Kč
27		Cena za barevný potisk CD/DVD media	potištěné CD	21,90 Kč
28	Služby práce	Cena člověkohodiny odborného pracovníka pro programové úpravy softwarového řešení (programátora)	člověkohodina	2 337,50 Kč
29		Cena člověkohodiny odborného pracovníka pro odborné školení personálu v oblasti finišingu	člověkohodina	2 337,50 Kč
30		Cena člověkohodiny odborného pracovníka pro odborné školení tiskových strojů	člověkohodina	1 207,50 Kč

31		Cena člověkohodiny odborného pracovníka pro školení softwarových aplikací pro tisk dat	člověkohodina	2 337,50 Kč
32		Cena člověkohodiny odborného pracovníka pro řízení projektů v rámci požadavků zadavatele na tiskové služby	člověkohodina	1 207,50 Kč
33	Ostatní	Cena za likvidaci a odvoz elektro odpadu, obalů a spotřebovaného spotřebního materiálu	kg	13,20 Kč

Příloha č. 3 Dodatku
Příloha č. 9 Smlouvy – Popis Záložního systému

1. Technický popis záložního systému

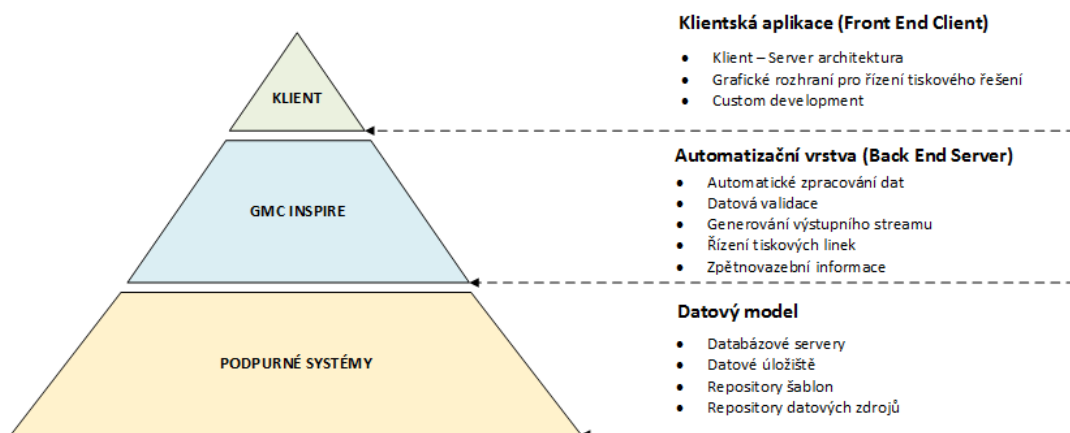
Záložní SW řešení pro TPKC v prostředí CZVV bude ve spolupráci s jinými HW a SW systémy zabezpečovat výrobu tiskových materiálů (tj. testové sešity, záznamové archy, pokyny pro zadavatele, prezenční listiny, protokoly o zkoušce, apod.) pro jednotné státní maturitní zkoušky, přijímací zkoušky, případně jiné podobné projekty. Výrobou těchto tiskových materiálů se zabývá oddělení TPKC (Tiskové produkční a kompletační centrum). Vstupem pro výrobu materiálů je datový stream ve formě souborů ve formátu XML, který vytváří systém CERTIS. Tyto datové soubory obsahují informace o jednotlivých školách, učebnách, žácích a obsahují kompletní soupis obsahu jednotlivých beden, které se distribuují na zkušební místa. Druhým základním vstupem jsou podkladové materiály ve formě souborů ve formátu TIFF, které vytváří oddělení SEN (Sekce evaluačních nástrojů) a oddělení SLOB (Sekce logistiky a bezpečnosti). V těchto souborech (též označovaných jako šablony) je samotný obsah tiskových materiálů, tedy zejména stránky se samotnými úlohami a záznamovými archy. Úlohou TPKC je tisk a kompletace materiálů, které se rozříděné a zabalené do beden podle zkouškových míst dále expedují do meziskladu a skladů. Úlohou budoucího záložního SW řešení pro TPKC je ze vstupních dat zajistit výrobu tiskových výstupů uzpůsobených pro HW technologie v TPKC (tiskárny KM, balicí a fóliovací linky Kern) a pomocí klientské aplikace řídit a monitorovat tisk a kompletaci materiálů do beden.



Nejvyšší entitou v systému je projekt a jeho sada (např. Maturita – primární sada, Maturita – záložní sada, Přijímací zkouška – 1. Termín, atd.). Ta obsahuje školy, které mají jedno nebo i více zkušebních míst (adresy na kterých se pořádá zkouška). Zkušební místa se v systému též označují jako lokality. Na zkušební místo se distribuují materiály v jedné či více bednách (v závislosti na množství materiálů). Bedna obsahuje doprovodné materiály (Obálky, krabička s plombami), výčetku a hlavně minimálně jeden zafóliovaný balíček, který představuje vyučovací předmět. Ten obsahuje výčetku a jednu či více učeben, opět ve formě zafóliovaných balíčků. Balíček učebny může obsahovat příbalové CD, v tom případě je zafóliovaný ještě jednou s danými CD. Samotný balíček učebny pak obsahuje výčetku a jednotlivé dokumenty. Dokumenty, které se v balíčku vyskytují jen jednou (např. pokyny pro zadavatele, prezenční listiny, atd.), slouží k technickému zajištění zkoušky. Dokumenty, které jsou v balíčku v kopiích pro každého žáka v učebně (např. testové sešity, záznamové archy), slouží k samotnému provedení zkoušky.

Architektura řešení

Tiskové řešení je postaveno na existujících produktech platformy Zhotovitele a zároveň vyžaduje vývoj klientské aplikace na míru požadavkům CERMATu.



Obrázek 4: Rozdělení řešení podle aplikačních vrstev

Klientská aplikace

Klientská aplikace je ovládacím a administrativním prostředím tiskového řešení. Poskytuje pracovníkům TPKC na míru uzpůsobené grafické rozhraní.

Aplikace bude vyvíjena na frameworku React a Electron, se serverem bude komunikovat přes protokol HTTP a WAMP.

Tiskový server

Zajišťuje automatizační vrstvu řešení. Skládá se z produktů Zhotovitele.

AUTOMATION

Jedná se o základní stavební prvek, řídí automatizaci procesů a je středobodem komunikace mezi všemi prvky řešení (tiskárny, klientská aplikace, databáze, produkční jádro).

PRODUCTION SERVER

Produkční formátovací jádro, umožňující tvorbu tiskových a datových výstupů, tvorbu grafických dokumentů, zpracování dat a jiné.

CONTENT MANAGER

Úložiště určené pro šablony a další zdrojové soubory (obrázky, fonty, datové soubory, atd.) zajišťující verzování a administraci.

LICENSE MANAGER

Služba poskytující licence produktům z řady Platformy Zhotovitele.

Podpůrné systémy

Zajišťují chod tiskového řešení

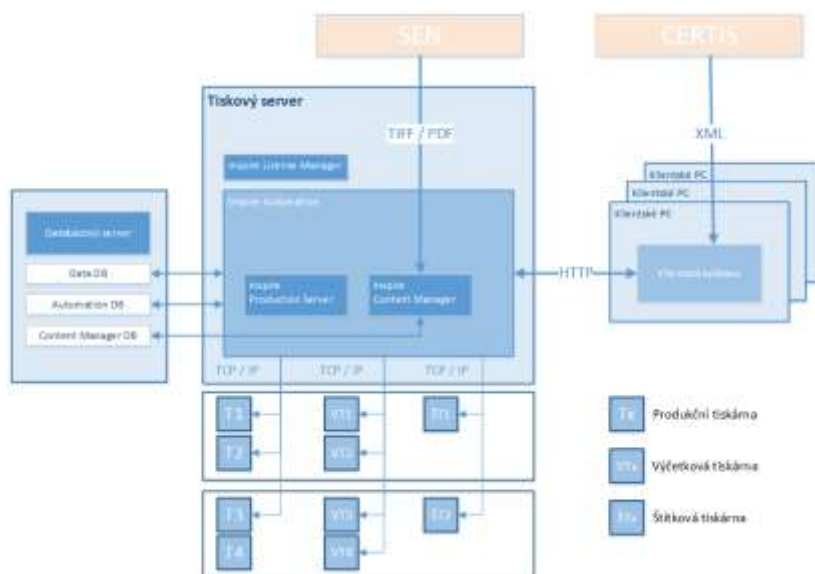
- Souborový systém (spoolový adresář pro zpracování)
- Síťová komunikace s tiskárnami (LPR, SNMP)
- Databázový server (provozní databáze produktů řady Platformy Zhotovitele, produkční databáze)

Prostředí řešení

V rámci implementace se předpokládá nasazení na následující prostředí:

- **DEV** – vývojové prostředí pro změny řešení a jejich testování
- **PROD** – produkční prostředí pro zpracování produkčních dat

Schéma komponent tiskového řešení



Obrázek 5: Schéma komponent tiskového řešení

2. ZMĚNOVÉ ŘÍZENÍ

- 2.1 Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna písemně navrhnout změny technické specifikace plnění. Zhotovitel se zavazuje vynaložit veškeré úsilí, které po něm lze spravedlivě požadovat, aby změnu požadovanou Objednatel akceptoval, a to následovně:
 - 2.1.1 Objednatel je oprávněn navrhnout změnu technickou parametrů plnění a způsob jejího provedení;
 - 2.1.2 Zhotovitel se zavazuje provést hodnocení dopadů stranou navrhovaných změn na termíny plnění, cenu a součinnost Objednatele. Zhotovitel je povinen toto hodnocení provést bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení návrhu kterékoliv smluvní strany druhé smluvní straně. Zhotovitel se dále zavazuje ve stejné lhůtě vyjádřit k Objednatel navrhovanému způsobu provedení změny.
 - 2.1.3 Pokud způsob provedení změny, jak ji Objednatel navrhl, je pro Zhotovitele akceptovatelný, je změnu oprávněn provést Objednatel vlastními prostředky. V takovém případě se ustanovení předchozího odstavce použije přiměřeně.
- 2.2 Jakékoliv změny plnění dle této Smlouvy musí být sjednány v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ, a to zejména v souladu s ustanovením § 222 ZZVZ a písemně.
- 2.3 V případě nedodržení lhůty dle čl. 2.1.2 této Přílohy č. 3 Dodatku č. 5 Smlouvy, vzniká Objednateli právo na smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý jeden den prodlení Zhotovitele.

3. ZÁRUKY

- 3.1 Zhotovitel poskytuje záruku, že každá část plnění má ke dni její akceptace funkční vlastnosti stanovené Smlouvou a je způsobilá k použití pro účely stanovené ve Smlouvě nebo v souladu se Smlouvou.
- 3.2 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost každé jednotlivé části plnění od okamžiku její akceptace po dobu 24 měsíců od akceptace.
- 3.3 V případě zásahu Objednatele do plnění, ačkoliv Zhotovitel dle odst. 2.1.3 této Přílohy č. 3 Dodatku č. 5 neakceptoval způsob provedení změny plnění navržený Objednatelem a/nebo Objednatel zasáhl do plnění způsobem, který Zhotovitel neakceptoval, dochází ke dni provedení zásahu ke ztrátě záruky Zhotovitele dle předchozího odstavce.

4. VLASTNICKÉ PRÁVO A UŽÍVACÍ PRÁVA

- 4.1 V případě, že výsledky plnění dle tohoto Dodatku č. 5 naplní znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**autorský zákon**“), je k těmto výsledkům plnění Zhotovitelem poskytována licence za podmínek sjednaných dále v tomto článku. Objednatel je oprávněn veškeré výsledky Zhotovitele považované za autorské dílo ve smyslu autorského zákona (dále jen „**autorská díla**“) užívat dle níže uvedených podmínek.
- 4.2 Objednatel je oprávněn od okamžiku účinnosti poskytnutí licence k autorskému dílu dle tohoto Dodatku č. 5 užívat toto autorské dílo k jakémukoliv účelu plynoucímu z tohoto Dodatku č. 5 a v rozsahu, v jakém uzná za nezbytné, vhodné či přiměřené. Pro vyloučení pochybností to znamená, že Objednatel je oprávněn užívat autorské dílo v neomezeném množství a územním rozsahu, a to všemi v úvahu přicházejícími způsoby a s časovým rozsahem omezeným pouze dobou trvání majetkových autorských práv k takovému autorskému dílu. Součástí licence je neomezené oprávnění Objednatele provádět jakékoliv modifikace, úpravy a změny autorského díla a dle svého uvážení do něj zasahovat, zapracovávat ho do dalších autorských děl, zařazovat ho do děl souborných či do databází apod., a to i prostřednictvím třetích osob. Objednatel je bez potřeby jakéhokoliv dalšího svolení Zhotovitele oprávněn udělit třetí osobě podlicenci k užití autorského díla nebo svoje oprávnění k užití autorského díla třetí osobě postoupit. Licence k autorskému dílu je poskytována jako neomezená nevýhradní. Objednatel není povinen licenci využít.
- 4.3 V případě počítačových programů se licence vztahuje ve stejném rozsahu na autorské dílo ve strojovém i zdrojovém kódu, jakož i koncepční přípravné materiály, a to i na případné další verze počítačových programů. Zdrojové kódy budou Objednateli zpřístupněny za podmínek stanovených v čl. 5 této Přílohy č. 2 Dodatku č. 5.

- 4.4 Zhotovitel touto Smlouvou poskytuje Objednateli licenci k autorským dílům dle odst. 4.2 této Smlouvy, přičemž účinnost této licence nastává okamžikem dílčího plnění, které příslušné autorské dílo zahrnuje.
- 4.5 Udělení licence nelze ze strany Zhotovitele vypovědět a její účinnost trvá i po skončení účinnosti tohoto Dodatku č. 5 nebo Smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak.
- 4.6 Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby udělení licence k autorskému dílu dle této Smlouvy včetně oprávnění udělit podlicenci a souvisejících oprávnění zabezpečil, a to bez újmy na právech třetích osob.
- 4.7 Součástí plnění Zhotovitele může být tzv. proprietární (standardní) software (dále jen „**proprietární software**“) u kterého Zhotovitel nemůže udělit Objednateli oprávnění dle předchozích ustanovení tohoto článku Přílohy č. 3 Dodatku č. 5 nebo to po něm nelze spravedlivě požadovat, pouze při splnění některé z následujících podmínek:
- 4.7.1 Jedná se o software, který je v době uzavření tohoto Dodatku č. 5 prokazatelně užíván v produktivním prostředí nejméně u dvou na sobě nezávislých a vzájemně nepropojených subjektů, a jenž je na trhu běžně dostupný, tj. nabízený alespoň dvěma na sobě nezávislými a vzájemně nepropojenými subjekty:
- a) pokud jsou tyto subjekty oprávněny takovýto software implementovat, upravovat a udržovat; nebo
 - b) pokud k takovému software není poskytnutí licence v rozsahu dle odst. 4.1 až odst. 4.6 této Přílohy č. 2 Dodatku č. 5 účelné a nebrání dalšímu rozvoji ze strany Objednatele v rozsahu nezbytném za účelem reflektování případných legislativních změn, personálního nebo obchodního rozvoje Objednatele (zejména vývojový software, databázový software aj.).
- Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli o této skutečnosti písemné prohlášení a na výzvu Objednatele tuto skutečnost prokázat.
- 4.7.2 Jedná se o software, který je veřejnosti poskytován zdarma, včetně detailně komentovaných zdrojových kódů, úplné uživatelské, provozní a administrátorské dokumentace a práva software měnit. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli o této skutečnosti písemné prohlášení a na výzvu Objednatele tuto skutečnost prokázat.
- 4.7.3 Jedná se o software, k němuž Zhotovitel Objednateli nejpozději do 30 dnů po ukončení implementace poskytne nebo zprostředkuje poskytnutí úplných komentovaných zdrojových kódů a bezpodmínečné právo provádět jakékoliv modifikace, úpravy, změny takového software a dle svého uvážení do něj zasahovat, zpracovávat ho do dalších autorských děl, zařazovat ho do děl souborných či do databází apod., a to i prostřednictvím třetích osob,

příčemž poskytování zdrojových kódů se řídí čl. 5 této Přílohy č. 2 Dodatku č. 5.

- 4.7.4 Jedná se o software, (i) který je integrální součástí hardware dodávaného jako část plnění Smlouvy nebo (ii) který nad takovým hardware poskytuje pouze abstrakční vrstvu pro programování aplikací, vše za podmínky, že spouštění takového software je od výrobce příslušného hardware předepsáno pro jeho korektní fungování a zároveň se jedná o software, k němuž není poskytnutí licence v rozsahu dle odst. 4.1 až odst. 4.6 této Přílohy č. 2 Dodatku č. 5 účelné a nebrání dalšímu rozvoji autorského díla ze strany Objednatele (zejména obslužné programy jako je BIOS či ovladače hardware). Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli o této skutečnosti písemné prohlášení a na výzvu Objednatele tuto skutečnost prokázat.
- 4.8 Pokud se bude jednat o proprietární software dle odst.4.7, tak na rozdíl od licence ke zbývajícím částem plnění udělované dle odst. 4.1 až odst. 4.6 této Přílohy č. 2 Dodatku č. 5 postačí, aby udělená licence k takovému software zahrnovala nevýhradní oprávnění užít jej jakýmkoli způsobem po dobu trvání majetkových práv autorských, na území České republiky a v neomezeném množstevním rozsahu, a to včetně práva Objednatele do proprietárního software zasahovat, pokud tak stanoví příslušné ustanovení odst. 4.1 až odst. 4.6 Smlouvy. V případě výpovědi či odstoupení od Smlouvy se Zhotovitel zavazuje nabídnout Objednateli právo užívat takovýto proprietární software v rozsahu, v jakém je to nezbytné pro řádné užívání plnění dle Smlouvy. Tím není dotčeno právo Objednatele pořídit proprietární software i od třetí osoby a bez ohledu na licence pořízené dříve Zhotovitelem. V případě využití tohoto přednostního práva se Zhotovitel zavazuje, že právo užívat proprietární software dle tohoto odstavce Smlouvy nabídne Objednateli za běžných tržních podmínek a bude vycházet z účetní hodnoty licencí, které pořídil.
- 4.9 Nelze-li to na Zhotoviteli spravedlivě požadovat a není-li to v rozporu s ustanoveními této Přílohy č. 3 Dodatku č. 5, nemusí být Objednateli k proprietárnímu softwaru předány zdrojové kódy a stejně tak nemusí být poskytnuto právo Objednatele do proprietárního softwaru zasahovat, vždy však musí být předána kompletní uživatelská, administrátorská a provozní dokumentace.
- 4.10 Zhotovitel se zavazuje samostatně zdokumentovat veškeré využití proprietárního software v rámci jeho plnění a předložit Objednateli ucelený přehled využitého proprietárního software, jehož součástí budou licenční podmínky takového proprietárního software a seznam jeho alternativních dodavatelů. Tento přehled je Zhotovitel povinen předložit Objednateli vždy do 3 pracovních dnů po akceptaci plnění, v jehož rámci Zhotovitel využil proprietární software a dále vždy do 1 měsíce od doručení výzvy Objednatele, kterou může Objednatel učinit kdykoli, nejpozději však do 2 let od skončení účinnosti Smlouvy z jakéhokoli důvodu.

- 4.11 Jestliže jsou s užitím proprietárního software či jiných souvisejících plnění spojeny jednorázové či pravidelné licenční poplatky, je Zhotovitel povinen v rámci ceny plnění řádně uhradit všechny tyto poplatky za celou dobu trvání Smlouvy.
- 4.12 Práva získaná v rámci plnění Smlouvy přechází i na případného právního nástupce Objednatele. Případná změna v osobě Zhotovitele (např. právní nástupnictví) nebude mít vliv na oprávnění udělená v rámci Smlouvy Zhotovitelem Objednateli.
- 4.13 Odměna za poskytnutí, zprostředkování nebo postoupení licence k autorským dílům je zahrnuta v ceně úprav, k nimž se vztahuje toto licenční ujednání. Bez ohledu na formu uzavření licenční smlouvy však platí, že Zhotovitel je vždy povinen zajistit poskytnutí licence dle podmínek stanovených Smlouvou, a to bez ohledu na případný rozdílný obsah standardních licenčních podmínek vykonavatele majetkových práv k takovým autorským dílům.
- 4.14 Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva autorů k autorským dílům, která budou součástí plnění této Smlouvy, resp. že má souhlas všech relevantních třetích osob k poskytnutí licence k autorským dílům; toto prohlášení zahrnuje i taková práva, která by vytvořením autorského díla teprve vznikla.
- 4.15 Zhotovitel dále prohlašuje, že veškeré jeho plnění dodané podle této Smlouvy bude prosté právních vad a zavazuje se odškodnit v plné výši Objednatele v případě, že třetí osoba úspěšně uplatní autorskoprávní nebo jiný nárok plynoucí z právní vady poskytnutého plnění. V případě, že by nárok třetí osoby vznikl v souvislosti s plněním Zhotovitele podle této Smlouvy, bez ohledu na jeho oprávněnost, vedl k dočasnému či trvalému soudnímu zákazu či omezení užívání autorského díla či jeho části, zavazuje se Zhotovitel zajistit náhradní řešení a minimalizovat dopady takovéto situace, a to bez dopadu na cenu plnění sjednanou podle Smlouvy, přičemž současně nebudou dotčeny ani nároky Objednatele na náhradu škody.

5. ZDROJOVÝ KÓD

- 5.1 Nestanoví-li Smlouva ve znění tohoto Dodatku č. 5 jinak, zejména v odst.4.7, je Zhotovitel povinen nejpozději v okamžiku jeho akceptace předat Objednateli zdrojový kód každého jednotlivého dílčího plnění, které je počítačovým programem. Zdrojový kód musí být spustitelný v prostředí Objednatele a zaručující možnost ověření, že je kompletní a ve správné verzi, tzn. umožňující kompilaci, instalaci, spuštění a ověření funkcionality, a to včetně podrobné dokumentace zdrojového kódu takovéto části. Zdrojový kód bude Objednateli Poskytovatelem předán na nepřepisovatelném technickém nosiči dat s viditelně označeným názvem „Zdrojový kód“. O předání technického nosiče dat bude oběma Smluvními stranami sepsán a podepsán písemný předávací protokol.

- 5.2 Zhotovitel se zavazuje zřídit přístup ke Zdrojovému kódu i v elektronické podobě prostřednictvím dálkového přístupu. Zhotovitel se zavazuje zřídit přístup ke knihovně Zdrojových kódů a Zdrojové kódy nesmí být dostupné z provozního prostředí.
- 5.3 Povinnost Zhotovitele uvedená v odst. 5.1 této Přílohy č. 3 Dodatku č. 5 Smlouvy se přiměřeně použije i pro jakékoliv opravy, změny, doplnění, upgrade nebo update zdrojového kódu jednotlivého dílčího plnění, k nimž dojde při plnění Smlouvy nebo v rámci záručních oprav (dále jen „**změna zdrojového kódu**“). Dokumentace změny zdrojového kódu musí obsahovat podrobný popis a komentář každého zásahu do zdrojového kódu.
- 5.4 Zhotovitel je povinen předat Objednateli dokumentovaný zdrojový kód nebo dokumentovanou změnu zdrojového kódu nejpozději v den předání a převzetí příslušného plnění podle této Smlouvy. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen předat Objednateli aktuální dokumentované zdrojové kódy a koncepční přípravné materiály tak, aby byl Objednatel držitelem zdrojového kódu minimálně k v dané chvíli aktuální verzi.