

## **Aplikační podpora systému ZDV**

### **Dílčí smlouva o dílo**

**Číslo: D1580SS1241**

uzavřená na základě Rámcové smlouvy o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro blok podpůrné systémy ZDV, DMS (ATV), ATR a Digitalizační linka – II ze dne 17. 8. 2015.

### **Smluvní strany**

#### **Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení**

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5

Statutární zástupce: prof. JUDr. Vilém Kahoun, PhD., ústřední ředitel ČSSZ

Osoba oprávněná jednat jménem Objednatele: Ing. Miroslav Bauer, MBA, ředitel odboru implementace APV

Kontaktní osoba: Ing. Miroslav Bauer, MBA

tel: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

IČO: 00006963

(dále jen „**Objednatel**“ nebo „**ČSSZ**“)

na straně jedné

a

#### **Atos IT Solutions and Services, s.r.o.**

Sídlo: Doudlebská 1699/5, 140 00 Praha 4 - Nusle

Zastoupená: Ing. Emílem Fitošem, jednatelem společnosti

Zápis v OR: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 8954

Kontaktní osoba: [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., pobočka Praha, č. ú. [REDACTED]

IČO: 44851391

DIČ: CZ44851391

(dále jen „**Zhotovitel**“)

na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel budou v této smlouvě označováni jednotlivě jako „Strana“ a společně jako „Strany“)

Parafováno:

Zhotovitel: [REDACTED]

Objednatel: [REDACTED]

strana 1/6

Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky „**Aplikační podpora systému ZDV**“ za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro blok podpůrné systémy ZDV, DMS (ATV), ATR a Digitalizační linka – II, ze dne 17. 8. 2015 (dále též „RS“), a za podmínek uvedených níže v této smlouvě (dále též „Smlouva“).

## **Článek 1 Předmět Smlouvy**

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele poskytovat Objednateli SW podporu aplikačního programového vybavení pro blok podpůrného systému ZDV (dále jen „Dílo“) v období od nabytí účinnosti této Smlouvy do 31. 12. 2016 nebo do vyčerpání Člověkodnů (dále jen ČD). Specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy. Popis podmínek plnění je uveden v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 1.2. Předmětem této Smlouvy je dále odpovídající závazek Objednatele uhradit Zhotoviteli za řádně a včas provedené Dílo sjednanou cenu, a to způsobem dohodnutým v této Smlouvě.

## **Článek 2 Ceny a platební podmínky**

- 2.1. Maximální cena za provedení Díla činí:

**2 809 064,00 Kč bez DPH**

(slovy: dva miliony osm set devět tisíc šedesát čtyři korun českých)

tj. **3 398 967,44 Kč vč. DPH**

(slovy: tři miliony tři sta devadesát osm tisíc devět set šedesát sedm korun českých a čtyřicet čtyři haléřů).

- 2.2. Cena za 1 (jeden) kalendářní měsíc provádění Díla Zhotovitelem dle čl. 1 odst. 1.1 této Smlouvy a Přílohy č. 1 této Smlouvy se vypočte jako prostý součet násobků jednotkových cen za ČD jednotlivých specialistů dle Přílohy č. 2 RS a realizovaných ČD jednotlivých specialistů.
- 2.3. Cena bude uhrazena v souladu se způsobem úhrady dle RS.
- 2.4. Zhotovitel má právo za řádně a včas provedené Dílo Objednateli fakturovat za podmínek stanovených v RS.
- 2.5. Všechny ceny uvedené v této Smlouvě jsou konečné a lze je překročit pouze v případě změny sazeb příslušné daně z přidané hodnoty.
- 2.6. Fakturace za plnění poskytnuté Zhotovitelem bude provedena způsobem uvedeným v RS.
- 2.7. Daň z přidané hodnoty bude fakturována v zákonem stanovené výši dle platných a účinných právních předpisů v době uskutečnění zdanitelného plnění. Faktury jsou splatné do 30 (třiceti) dnů od data jejich doručení Objednateli.
- 2.8. Fakturace bude prováděna na základě měsíčního výkazu dle čl. 6 odst. 6.1. této Smlouvy po jednotlivých měsících.
- 2.9. Maximální cena uvedená v odstavci 2.1. této Smlouvy vychází z maximálního počtu čerpaných ČD dle níže uvedené tabulky:

Parafováno:

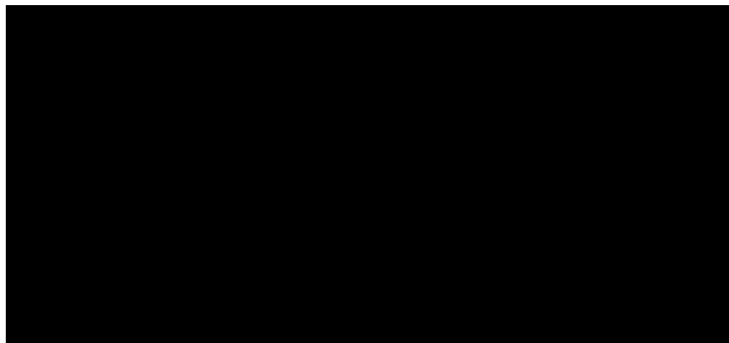
Zhotovitel:



Objednatel:



strana 2/11



### **Článek 3** **Trvání Smlouvy, ukončení Smlouvy a místo plnění**

- 3.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy do 31. 12. 2016 nebo do vyčerpání ČD dle tabulky uvedené v čl. 2. odst. 2.9. této Smlouvy, dle toho, která z těchto skutečností nastane dříve.
- 3.2. Místem plnění je sídlo Objednatele na adrese Křížová 25, 225 08 Praha 5.

### **Článek 4** **Sankční ujednání, záruka**

- 4.1. Sankce za neplnění Díla podle specifikace uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy se řídí podle příslušných ustanovení RS.
- 4.2. Záruka je poskytována v souladu s příslušnými ustanoveními RS.

### **Článek 5** **Oprávněné osoby**

- 5.1. Každá ze Stran jmenuje oprávněnou osobu. Oprávněná osoba bude zastupovat Stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.
- 5.2. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve smluvních a obchodních záležitostech:

Za Objednatele: **Ing. Miroslav Bauer, MBA**, ředitel odboru implementace APV  
tel:   
e-mail: 

Za Zhotovitele:  vedoucí oddělení aplikačního managementu  
tel:   
e-mail: 

Parafováno:

Zhotovitel:  Objednatel: 

strana 3/11

5.3. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve věcném plnění:

Za Objednatěle:

tel:

e-mail:

Za Objednatěle:

tel:

e-mail:

Za Zhotovitele:

tel:

e-mail:

Za Zhotovitele:

tel:

e-mail:

- 5.4. Strany jsou oprávněny změnit výše uvedené oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu písemně upozornit druhou Stranu, a to bez zbytečného odkladu. Taková změna nabývá účinnosti až okamžikem, kdy je druhé Straně doručeno písemné upozornění o změně.
- 5.5. Všechny dokumenty mající vztah k plnění této Smlouvy, zápisy z jednání a dodatky ke Smlouvě, musí být podepsány oprávněnými osobami obou Stran nebo jejich zástupci.

## **Článek 6** **Závěrečná ujednání**

- 6.1. Dílo specifikované touto Smlouvou bude Objednateli předáváno na základě měsíčního výkazu (rozpisu) skutečného rozsahu poskytnutého plnění za příslušný kalendářní měsíc ve smyslu čl. IV. odst. 4.7 RS, v členění podle jednotlivých dílčích hlášených závad. Měsíční výkaz bude Objednateli doručen vždy nejpozději do 5 (pěti) dnů následujícího měsíce a Objednatel se měsíční výkaz zavazuje potvrdit nebo připomínkovat nejpozději do 15 (patnácti) pracovních dnů od jeho doručení. Podpisem měsíčního výkazu Objednatel vyslovuje svůj souhlas s obsahem a kvalitou příslušného plnění provedeného Zhotovitelem a považuje ho tím za řádně splněné a předané.
- 6.2. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti ke dni podpisu Smlouvy oběma Stranami.
- 6.3. Objednatel se zavazuje dodat Zhotoviteli veškeré podklady pro potřeby plnění Díla dle této Smlouvy v českém jazyce. V případě potřeby jakýchkoliv dalších podkladů je Zhotovitel povinen takovéto podklady od Objednatěle včas písemně vyžádat.
- 6.4. Veškeré dodatky ke Smlouvě a její změny musí být vyhotoveny písemnou formou.
- 6.5. Smlouvou neupravené skutečnosti se řídí příslušnými ustanoveními RS.
- 6.6. Smlouva je vyhotovena v 5 (pěti) stejnopisech, z nichž 3 (tři) obdrží Objednatel a 2 (dva) Zhotovitel.
- 6.7. Obě Strany svým podpisem stvrzují, že Smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek.

Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_

Objednatel: \_\_\_\_\_

strana 4/11

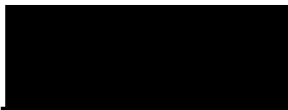
6.8. Nedílnou součástí Smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace Díla

Příloha č. 2 – Podmínky plnění

6.9. Strany prohlašují, že si tuto Smlouvu, včetně jejích příloh, přečetly, jejímu obsahu porozuměly a že je projevem jejich pravé a svobodné vůle prosté jakéhokoliv omylu, na důkaz čehož tuto Smlouvu vlastnoručně podepisují.

**Objednatel:**



Jméno: **Ing. Miroslav Bauer, MBA**

Funkce: ředitel odbor implementace aplikačního  
programového vybavení

Datum:

Místo: Praha

*29.11.2015*

**Zhotovitel:**



Jméno: **Ing. Emil Fitoš**

Funkce: jednatel společnosti

Datum:

Místo: Praha

Parafováno:

Zhotovitel:

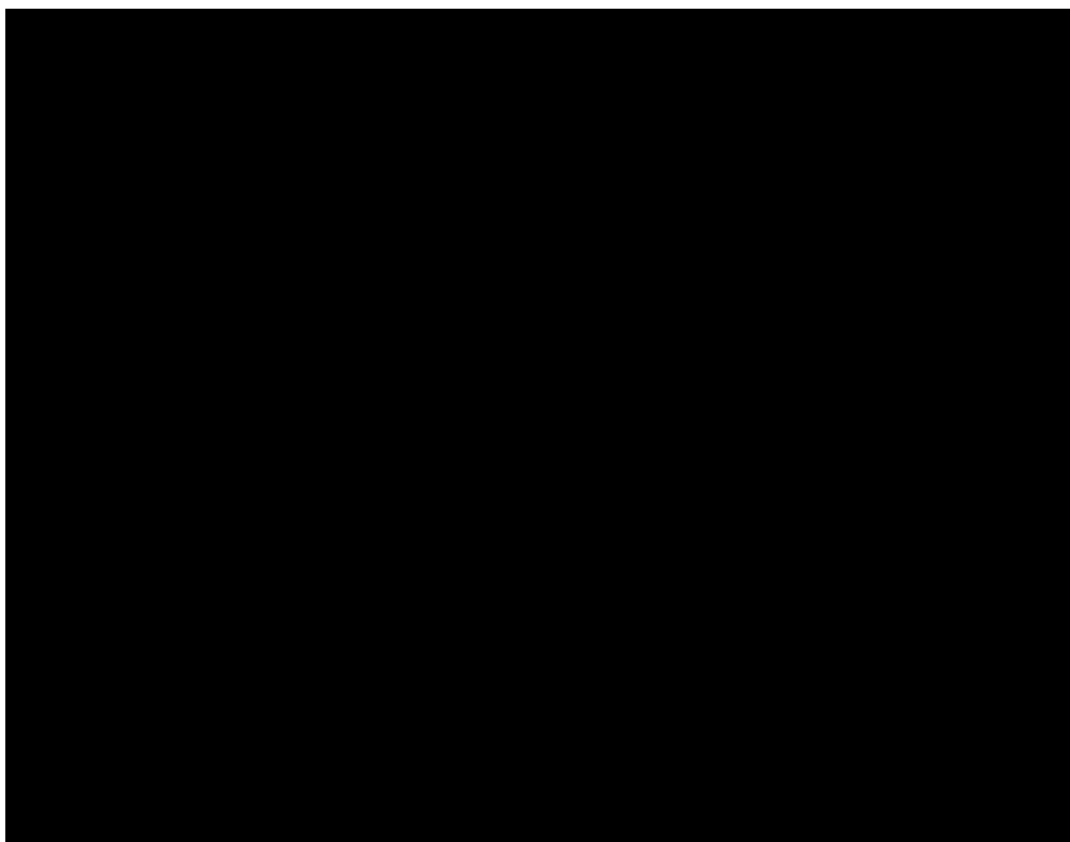


Objednatel:



strana 5/11

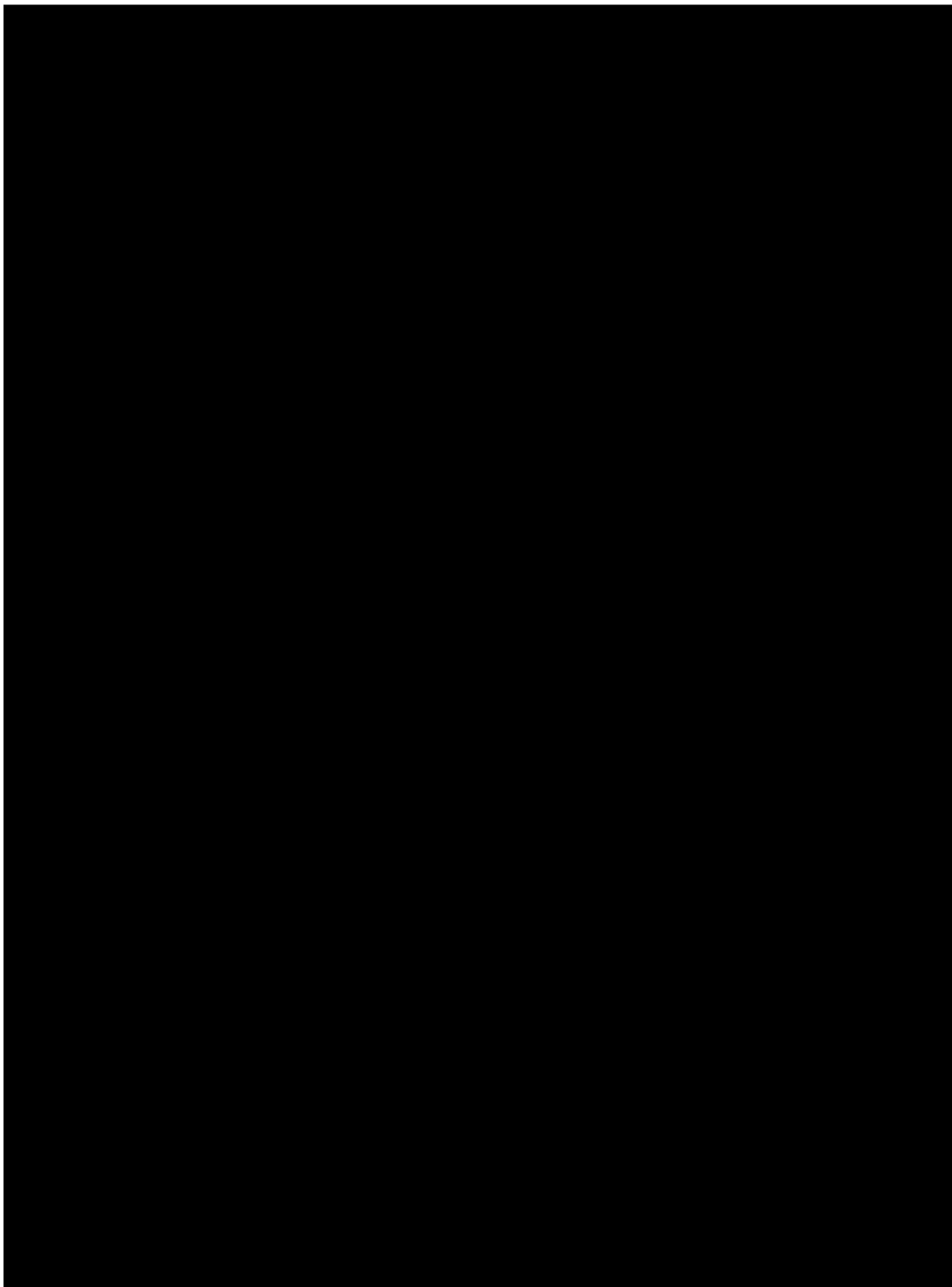
## Příloha č. 1 – Specifikace Díla




Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_ Objednatel: \_\_\_\_\_

strana 6/11



Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_ Objednatel:  \_\_\_\_\_

strana 7/11

## Příloha č. 2 – Podmínky plnění

### Soulad se standardy ČSSZ

Realizace aplikační podpory APV pro blok podpůrného systému ZDV bude řízena dle platných standardů Objednatele. Soupis platných standardů relevantních pro tuto Smlouvu je uveden v následující tabulce.

1.	std_db_060803_v0.91.doc	Standard databází	0.91
2.	std_inet_1-10.doc	Standard připojení k Internetu	1.10
3.	std_pošta_1-00d.doc	Standard poštovního systému ČSSZ	1.00
4.	std_AD_DNS_DHCP_NTP_1-34.pdf	Standard AD DNS DHCP	1.34
5.	std_AVO1-10.doc	Standard Antivirové ochrany	1.10
6.	Standard systémové konfigurace pracovní stanice 2.20	Standard systémové konfigurace pracovní stanice	2.20
7.	Std_mgmt_v.0.54.doc	Standard Management	0.54
8.	std_metodikavyvoje_apv_1_0_19.doc	Standard metodiky vývoje	1_0_19
9.	std_pravidlareleasemanagementu_apv_1_2_6.pdf včetně formulářů	Předávání APV a release	1_2_6
10.	std_net_1-92d.doc	Standard síťové infrastruktury	1.92d
11.	Programatorskekonvence_1_0_17.doc	Programátorské konvence .NET 2.0, 3.0. a 3.5	1_0_17
12.	BizTalkDevelopmentStandard.v1.00.doc	Standardy pro tvorbu aplikací pro Microsoft BizTalk server	1.00
13.	AAA_Pozadavky_na_aplikace_v8.doc	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	8.00
14.	Standard_pro_tvorbu_skriptu_db_Oracle_0.2.doc	Standard pro tvorbu, předávání a spouštění skriptů v databázích Oracle	0.2
15.	Standard API rozhraní systému DMA CSSZ_DMS_WS_API_DMA_v3_4_0_20150518.doc	API ROZHRANÍ SYSTÉMU DMA: WS_API_DMA - Standard rozhraní pro ukládání dokumentů do DMS	3.4
16.	CSSZ_DU_STD_V011.1.doc	Standard provozu databáze Oracle	1.10
17.	std_srv_0.23.doc	Standard systémové konfigurace aplikačních serverů	0.23
18.	std_PKI.pdf	Standard pro PKI	1.0



Plnění Zhotovitele bude realizováno s následujícími výjimkami z výše uvedených standardů Objednatele:

#### **APV ZDV**

Podpůrný systém ZDV patří mezi aplikační vybavení ČSSZ (APV), které bylo na ČSSZ implementováno a uvedeno do provozu dříve, než byly pro příslušné dodavatele na ČSSZ závazné některé z výše uvedených a dnes platných standardů ČSSZ. V rámci plnění Zhotovitele dle této Smlouvy nebude podle výše uvedených standardů toto aplikační vybavení ZDV přepracováno tak, aby bylo plně v souladu s těmito dnes platnými standardy ČSSZ. Při implementaci nových částí APV, se ale bude Zhotovitel těmito výše uvedenými standardy řídit.

#### **Součinnost Objednatele**

V rámci realizace předmětu plnění Zhotovitelem se předpokládá poskytnutí následující součinnosti ze strany Objednatele.

Nutným předpokladem pro údržbu a podporu APV ZDV, je poskytnutí součinnosti Objednatele a dalších externích subjektů zodpovědných za realizaci a úpravy informačních systémů, které s realizací APV ZDV bezprostředně souvisejí.

V rámci realizace předmětu plnění (dále jen „projekt“) předpokládá Zhotovitel poskytnutí následující součinnosti ze strany Objednatele:

<b>Součinnost Objednatele</b>		<b>Konkretizace resp. fáze projektu kdy bude upřesněno</b>
<b>Technická součinnost</b>		
	HW a SW vybavení v testovacím a produkčním prostředí Objednatele. Správa DB pro APV ZDV v integračním, testovacím a produkčním prostředí Objednatele.	Po celou dobu projektu
	Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy a produkty třetích stran.	Po celou dobu projektu
	Technické zajištění systémových a akceptačních testů, poskytnutí potřebné infrastruktury a testovacích dat.	Po celou dobu projektu
	Zajištění nezbytných instalací a pokrytí souvisejících administrativních postupů při instalacích nových verzí nebo opravných balíčků APV.	Po celou dobu projektu
	Potřebné prostory k zajištění požadovaných činností.	Po celou dobu projektu
	Definice množství a typů dat požadovaných pro testování a po dodání potřebných skriptů Zhotovitelem jejich zajištění.	Po celou dobu projektu
	Správa, administrace a provozování dodaného a upraveného APV, včetně správy, administrace a provozování produkčního, integračního a testovacího prostředí APV.	Po celou dobu projektu
<b>Analytická součinnost</b>		
	Poskytnutí dalších nezbytných podkladů a konzultací doplňujících podklady obsažené v zadávací dokumentaci, aktivní účast na schůzkách.	Po celou dobu projektu

Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_ Objednatel: 

strana 9/11

	Součinnost při detailní specifikaci požadavků na úpravu APV v rámci zpracování plnění Zhotovitele.	Po celou dobu projektu
	Poskytnutí metodických postupů Objednatele souvisejících s využíváním APV.	Po celou dobu projektu
	Specifikace zadání a požadavků na úpravu APV v rámci zpracování dílčího předmětu plnění Zhotovitele, včetně poskytnutí konzultací k detailní analýze požadavků. Dále bude poskytnuta součinnost pro odsouhlasení návrhu změn a vyjádření k výsledkům testování.	Analýza a návrh řešení, popř. change management během projektu
	Spolupráce na tvorbě a oponentuře jednotlivých výstupů v průběhu celého projektu. Zejména se jedná o: - zajištění připomínkování dokumentů a akceptace výsledných dokumentů a fází projektu, včetně uživatelské, administrátorské, testovací a školící dokumentace	Po celou dobu projektu
<b>Legislativní součinnost</b>		
	Vymezení legislativního rámce, právní a metodická podpora při výkladu a posouzení správnosti implementace platné legislativy a připravovaných legislativních změn.	Především v etapě Analýza a návrh řešení, v případě potřeby během celého projektu
	Identifikace možné potřeby legislativních opatření nebo jejich signalizaci příslušnými odborníky.	Po celou dobu projektu
	Průběžné sledování výstupů projektu z důvodu předcházení problémům legislativního charakteru.	Po celou dobu projektu
	Spolupráce a metodická podpora při provádění testů a jejich vyhodnocení.	Po celou dobu projektu
	Schválení a vydání odpovídajících směrnic a pracovních postupů.	Po celou dobu projektu
<b>Personální předpoklady a role</b>		
	Jmenování vedoucího projektu a projektového týmu a jejich uvolnění pro práci v rámci projektu v rozsahu nezbytném pro plnění úkolů vyplývajících z jejich role.	Při zahájení projektu
	Jmenování garantů APV, klíčových uživatelů, školitelů a správců.	Při zahájení projektu
	Dostupnost těchto pracovníků pro práci v rámci projektu v rozsahu nezbytném pro plnění úkolů vyplývajících z jejich role, kvantifikovaná po jednotlivých etapách.	Po celou dobu projektu
	Vybavení těchto pracovníků nezbytnou odpovědností a jí odpovídajícími pravomocemi.	Po celou dobu projektu
<b>Projektové předpoklady</b>		
	Vedení projektu jako celku a organizace spolupráce všech subdodavatelů neřízených Zhotovitelem.	Po celou dobu projektu
	Předávání všech relevantních informací nutných	Po celou dobu projektu

	k realizaci projektu.	
	Organizace akceptačního testování v testovacím popř. produkčním prostředí Objednatele, včetně spolupráce při vytváření akceptačních testů a jejich vyhodnocení.	Programování a testování
	Zajištění účasti vybraných pracovníků na ověření aplikace a spolupráce při vyhodnocení.	Po celou dobu projektu
	Rozhodnutí o přechodu do produkčního provozu Objednatele.	Programování a testování
	Připomínkování a schvalování výstupů Zhotovitele v přiměřených termínech a lhůtách, aby nedocházelo k narušení harmonogramu prací v rámci plnění dle této Smlouvy.	Po celou dobu projektu
	Umožnění vstupu a pohybu v prostorách Objednatele pracovníkům Zhotovitele v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění.	Po celou dobu projektu
	Objednatel spolupracuje na vyhodnocení projektu.	Programování a testování, Zahájení rutinního provozu
	Konečné vyjádření se k předávaným projektovým výstupům v termínech nezbytných pro řádné plnění Zhotovitele a splnění jeho závazků vyplývajících z této Smlouvy, nejpozději však do 10 (deseti) pracovních dní od předání daného výstupu.	Po celou dobu projektu
	Distribuce relevantních výstupů plnění Zhotovitele na jednotlivé lokality Objednatele.	Po celou dobu projektu
	Podpora při identifikaci příčin zjištěných chyb a při jejich odstraňování, zajištění potřebných logů a chybových hlášení poskytovaných jednotlivými prvky infrastruktury, poskytnutí nástrojů pro vyhledávání příčin chybových stavů aplikací a nahlášených problémů. Řešení chyb a odstranění jejich příčin v případě zavinění třetí stranou.	Po celou dobu projektu
	Objednatel bude organizátorem integračního testování a akceptačního testování v testovacím prostředí Objednatele. Spolupráce při provádění testů a jejich vyhodnocení.	Po celou dobu projektu
	Zajištění součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a s produkty třetích stran v potřebném rozsahu a termínech.	Po celou dobu projektu
	Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy, a to včetně připravenosti těchto rozhraní na zahájení integračních testů v prostředí Objednatele.	Po celou dobu projektu
	Součinnost Objednatele při přípravě produkčního provozu.	Zahájení rutinního provozu