

Smlouva o dílo
Vývoj AVIS^{ME} v roce 2014 – Výzva 22
č. GFŘ/SY/AVISME/I/2015
(číslo u zadavatele č.j. 14337/15/7300-40175-050548)

Česká republika -
Generální finanční ředitelství

a

SYSCOM SOFTWARE
spol. s r.o.

se sídlem: Lazarská 15/7
117 22 Praha 1

IČO: 72080043

DIČ: CZ 72080043

Bankovní spojení: ČNB Praha 1

Numer. směr. kód: 0710

číslo účtu: 

jejímž jménem jedná: Ing. Ladislav Urbánek
ředitel Sekce informatiky

se sídlem: Kytlická 818/21a
190 00 Praha 9

IČO: 61498084

DIČ: CZ 61498084

Spisová značka: C 30388

Bankovní spojení: ČSOB Praha 1

Numer. směr. kód: 0300

číslo účtu: 

jejímž jménem jedná: Ing. Vladimír Němec
prokurista

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném
Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka
30388

dále jen „zadavatel“

dále jen „zhotovitel“

uzavírají tuto Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouvu“):

Preambule :

Tato Smlouva se uzavírá na základě Výzvy k jednání v jednacím řízení bez uveřejnění o veřejnou zakázku Vývoj AVIS^{ME} v roce 2014 Výzva 22; ze dne 11.3.2015, Č.j. 14337/15/7300-40175-050548 (dále jen „Výzva“); v souladu s ustanovením § 23 odst. 4 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, kdy zhotovitel předložil nabídku, která byla zadavatelem vyhodnocena a přijata.

Programové vybavení uváděné v této Smlouvě je nazýváno souhrnným pojmenováním AVIS^{ME} (Automatizovaný vnitřní informační systém).

1 Předmět Smlouvy

1.1 Předmětem této Smlouvy je:

Předmětem této veřejné zakázky je úprava aplikace AVIS^{ME} v roce 2014 dle Přílohy č.1 „Zadání předmětu díla“ této Smlouvy.

1.2 Detailní analýza uvedená v odst. 1.1 bude zpracována v rozsahu úprav specifikovaných v Příloze č. 1 „Zadání předmětu díla“ této Smlouvy.

Takto upravené programové vybavení bude nazýváno „AVIS – vývoj aplikace pro rok 2014 – verze 22“ (dále jen „AVIS^{ME}“).

2 Doba a místo plnění

2.1 Doba plnění:

Návrhy detailních analýz na jednotlivé Etapy zhotovitel vypracuje a předá k odsouhlasení nejpozději v termínech dle Přílohy č. 5 této Smlouvy. Po jejich odsouhlasení zadavatelem se detailní analýzy stávají závazným podkladem pro vývoj pilotní a distribuční verze předmětu smlouvy uvedeném v odstavci 1.1.

2.2 Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději do 31.12.2016 předá Distribuční verze AVIS^{ME} na všechny Etapy v takové kvalitě, aby mohly být odsouhlaseny zadavatelem.

2.3 Harmonogram prací projektu na jednotlivé detailní analýzy tvoří Přílohu č. 5 této Smlouvy.

2.4 Místo plnění:

Místem dodání (plnění) bude Česká republika – Generální finanční ředitelství, Lazarská 15/7, Praha 1, 117 22.

3 Cena díla včetně platebních podmínek

3.1 Cena předmětu Smlouvy je stanovena smluvně dle § 2 zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí :

32 976 000 Kč

(Slovy: Třicet dva miliónů devět set sedmdesát šest tisíc korun českých)

DPH činí: 6 924 960 Kč

CENA CELKEM VČETNĚ DPH činí 39 900 960 Kč

(slovy: Třicet devět miliónů devět set tisíc devět set šedesát korun českých).

3.2 Překročení smluvené ceny uvedené v odstavci 3.1 se nepřipouští – cenu není možné překročit, cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci předmětu Smlouvy.

772	RT, UT Vazba AVIS ^{Me} - VEMA (rezervace mzdových prostředků a zaúčtování mezd) - vícepráce vyplývající z jednání PS	919 500 Kč	193 095 Kč	1 112 595 Kč
804	UT - Kontrolní sestavy OÚZ po kapitolách	244 500 Kč	51 345 Kč	295 845 Kč
805	UT - Roční uzávěrka - parametr pro účet 431	96 000 Kč	20 160 Kč	116 160 Kč
831	RT – Možnost aktualizace údajů rezervace v IISSP (požadavek speciálních kapitol MF)	276 000 Kč	57 960 Kč	333 960 Kč
832	RT - Nastavení notifikace příjemců zpráv na MF podle jednotlivých kapitol a OSS	102 000 Kč	21 420 Kč	123 420 Kč
848	UT - Legislativní výkazy - protokol účetní závěrky	477 000 Kč	100 170 Kč	577 170 Kč
874	UT - Sestava UT 68 - rozšíření výběrových a třídících kritérií	96 000 Kč	20 160 Kč	116 160 Kč
879	RT - Integrace AVIS ^{Me} a EDS/SMVS – možnost vícenásobného nahrání bilance akcí pro následující rok pro případ rozpočtového provizoria	204 000 Kč	42 840 Kč	246 840 Kč
894	OF - AVIS - jako Samostatná Evidence Dokumentů (SED) vedená v elektronické podobě	2 725 500 Kč	572 355 Kč	3 297 855 Kč
901	PK - Pokladní doklady - Kontrola zadání částky pokladního dokladu na celé koruny	48 000 Kč	10 080 Kč	58 080 Kč
909	PA - Nový parametr u prováděné kontroly účtů	96 000 Kč	20 160 Kč	116 160 Kč
921	DMS - Digitalizace záznamu	2 316 000 Kč	486 360 Kč	2 802 360 Kč
922	RT - Finanční výkazy kapitoly 396 – Státní dluh	630 000 Kč	132 300 Kč	762 300 Kč
927	FA - Nový typ dokladu - Vratka	2 725 500 Kč	572 355 Kč	3 297 855 Kč
928	EM - Legislativní změny dle novel vyhlášek č. 410/2009 Sb. a 383/2009 Sb.	88 500 Kč	18 585 Kč	107 085 Kč
978	RT - Vytvoření funkce „Oprava RČ ve stavu čerpáno“	204 000 Kč	42 840 Kč	246 840 Kč
984	EM - Řešení zbytkové hodnoty	136 500 Kč	28 665 Kč	165 165 Kč
1 008	UT - Legislativní výkazy - Seznam účetních jednotek patřících do dílčího konsolidačního celku státu (nový výkaz)	190 500 Kč	40 005 Kč	230 505 Kč
1 011	MA - Přepřepřování Příslušenství	1 429 500 Kč	300 195 Kč	1 729 695 Kč
1 025	RT - Povinnost vyplňovat od 1.1.2015 účelový znak a územní jednotku už při vytváření záznamu o PK	1 074 000 Kč	225 540 Kč	1 299 540 Kč
1 031	SZP - Vazba SZP na prvotní doklady ostatních modulů (rozšíření BSV 718)	4 258 500 Kč	894 285 Kč	5 152 785 Kč

1 042

532

B

1 042	VPS - Úprava importů a agendy Hromadné výdaje VPS - inkasní soubor	361 500 Kč	75 915 Kč	437 415 Kč
532	4. etapa EM - Inventarizace sestavy a napojení na DMS	1 863 000 Kč	391 230 Kč	2 254 230 Kč
532	DV EM	3 990 000 Kč	837 900 Kč	4 827 900 Kč
1 015	AC - Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS ^{Me} v souvislosti s vyplňováním atributu "identifikátor veřejné zakázky" v části X.PAP dle aktualizace Metodiky PAP od 1.1.2014	2 860 500 Kč	600 705 Kč	3 461 205 Kč
770	UT - Legislativní výkazy - stažení zpráv z CSÚIS	463 500 Kč	97 335 Kč	560 835 Kč
		32 976 000 Kč	6 924 960 Kč	39 900 960 Kč

3.12 Celková cena díla bude zhotoviteli uhrazena postupně dílčími platbami na základě předloženého daňového dokladu - faktury dle platebního kalendáře podle jednotlivých fází.

- Fáze 1 – Po dodání a převzetí **Detailní analýzy příslušné Etapy** zaplatí zadavatel na základě vystaveného daňového dokladu - faktury zhotoviteli částku ve výši 20% z celkové ceny dané etapy v rámci ETAPY.
- Fáze 2 – Po dodání a převzetí **Pilotní verze příslušné Etapy** zaplatí zadavatel na základě vystaveného daňového dokladu - faktury zhotoviteli částku ve výši 50% z celkové ceny dané etapy v rámci ETAPY
- Fáze 3 – Po dodání a převzetí **Distribuční verze příslušné Etapy** zaplatí zadavatel na základě vystaveného daňového dokladu - faktury zhotoviteli částku ve výši 30% z celkové ceny dané etapy v rámci ETAPY

Cena výše uvedených fází bude zaplácena v platbách uvedených v Příloze číslo 6 této Smlouvy – vždy po odsouhlasení a následném podepsání akceptačního (viz Příloha 2 této Smlouvy) a předávacího (viz Příloha 3 této Smlouvy) protokolu. Hlavním garantem (viz článek Řízení projektu). Pilotní a distribuční verze mohou být plněny současně (je přípustný návrh distribuční verze bez verze pilotní), výše uvedené protokoly musí ale v tomto případě obsahovat schválení pilotní i distribuční verze dohromady. Samostatné funkční celky je možno plnit (předávat) samostatně za podmínky dodržení výše uvedených fází a na základě schválení příslušných předávacích a akceptačních protokolů mohou být zhotovitelem fakturovány. Součet cen dílčích samostatných funkčních celků se rovná celkové ceně příslušné etapy (viz tabulka Rozpis plateb).

Změna posloupnosti fází v závislosti na metodice vývoje může být odsouhlasena oběma smluvními stranami a není důvodem pro uzavření dodatku k této Smlouvě, pokud nedojde k posunu celkového termínu plnění Smlouvy.

Rozpis rámcových plateb¹:

Ceny bez DPH :

BSV	AVIS ^{Me} - Vyzva 22	DA - bez DPH	DA - s DPH	DA - s DPH
932	RT - Změny dle konečné verze TM v.19	51 000 Kč	127 500 Kč	76 500 Kč
1 035	DPH - Zavedení třetí sazby	95 400 Kč	238 500 Kč	143 100 Kč
1 057	UT - Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS ^{Me} na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce 410/2009	42 000 Kč	105 000 Kč	63 000 Kč
1 058	RT - Přepřepování agendy Rozpis čerpání - neukládat po jednotlivých řádcích, ale jako celek	96 000 Kč	240 000 Kč	144 000 Kč
1 059	AČ - Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS ^{Me} na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce 383/2009	110 700 Kč	276 750 Kč	166 050 Kč
624	WF - Workflow - obecná část	615 600 Kč	1 539 000 Kč	923 400 Kč
708	MTZ - Umísťování uživatelů do skupin uživatelů	9 300 Kč	23 250 Kč	13 950 Kč
772	RT, UT Vazba AVIS ^{Me} - VEMA (rezervace mzdových prostředků a zaúčtování mezd) - vícepráce vyplývající z jednání PS	183 900 Kč	459 750 Kč	275 850 Kč
804	UT - Kontrolní sestavy OÚZ po kapitolách	48 900 Kč	122 250 Kč	73 350 Kč
805	UT - Roční uzávěrka - parametr pro účet 431	19 200 Kč	48 000 Kč	28 800 Kč
831	RT - Možnost aktualizace údajů rezervace v IISPP (požadavek speciálních kapitol MF)	55 200 Kč	138 000 Kč	82 800 Kč
832	RT - Nastavení notifikace příjemců zpráv na MF podle jednotlivých kapitol a OSS	20 400 Kč	51 000 Kč	30 600 Kč
848	UT - Legislativní výkazy - protokol účetní závěrky	95 400 Kč	238 500 Kč	143 100 Kč
874	UT - Sestava UT 68 - rozšíření výběrových a třídících kritérií	19 200 Kč	48 000 Kč	28 800 Kč
879	RT - Integrace AVIS ^{Me} a EDS/SMVS - možnost vícenásobného nahrání bilance akcí pro následující rok pro případ rozpočtového provizoria	40 800 Kč	102 000 Kč	61 200 Kč
894	OF - AVIS - jako Samostatná Evidence Dokumentů (SED) vedená v elektronické podobě	545 100 Kč	1 362 750 Kč	817 650 Kč

¹ Rozpis rámcových plateb obsahuje pouze souhrnné body, detailní rozpis plateb pro akceptaci a fakturaci je uveden v příloze číslo 6 – Rozpis plateb za dílčí samostatné celky.

1 058	RT - Přepracování agendy Rozpis čerpání - neukládat po jednotlivých řádcích, ale jako celek	116 160 Kč	290 400 Kč	174 240 Kč
1 059	AČ - Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS Me na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce 383/2009	133 946 Kč	334 868 Kč	200 921 Kč
624	WF - Workflow - obecná část	744 876 Kč	1 862 190 Kč	1 117 314 Kč
708	MTZ - Umísťování uživatelů do skupin uživatelů	11 252 Kč	28 133 Kč	16 880 Kč
772	RT, UT Vazba AVIS ^{Me} - VEMA (rezervace mzdových prostředků a zaúčtování mezd) - vícepráce vyplývající z jednání PS	222 518 Kč	556 298 Kč	333 779 Kč
804	UT - Kontrolní sestavy OÚZ po kapitolách	59 168 Kč	147 923 Kč	88 754 Kč
805	UT - Roční uzávěrka - parametr pro účet 431	23 232 Kč	58 080 Kč	34 848 Kč
831	RT – Možnost aktualizace údajů rezervace v IISSP (požadavek speciálních kapitol MF)	66 792 Kč	166 980 Kč	100 188 Kč
832	RT - Nastavení notifikace příjemců zpráv na MF podle jednotlivých kapitol a OSS	24 684 Kč	61 710 Kč	37 026 Kč
848	UT - Legislativní výkazy - protokol účetní závěrky	115 434 Kč	288 585 Kč	173 151 Kč
874	UT - Sestava UT 68 - rozšíření výběrových a třídících kritérií	23 232 Kč	58 080 Kč	34 848 Kč
879	RT - Integrace AVIS ^{Me} a EDS/SMVS – možnost vícenásobného nahrání bilance akcí pro následující rok pro případ rozpočtového provizoria	49 368 Kč	123 420 Kč	74 052 Kč
894	OF - AVIS - jako Samostatná Evidence Dokumentů (SED) vedená v elektronické podobě	659 570 Kč	1 648 928 Kč	989 357 Kč
901	PK - Pokladní doklady - Kontrola zadání částky pokladního dokladu na celé koruny	11 616 Kč	29 040 Kč	17 424 Kč
909	PA - Nový parametr u prováděné kontroly účtů	23 232 Kč	58 080 Kč	34 848 Kč
921	DMS - Digitalizace záznamu	560 472 Kč	1 401 180 Kč	840 708 Kč
922	RT - Finanční výkazy kapitoly 396 – Státní dluh	152 460 Kč	381 150 Kč	228 690 Kč
927	FA - Nový typ dokladu - Vratka	659 570 Kč	1 648 928 Kč	989 357 Kč
928	EM - Legislativní změny dle novel vyhlášek č. 410/2009 Sb. a 383/2009 Sb.	21 416 Kč	53 543 Kč	32 126 Kč
978	RT - Vytvoření funkce „Oprava RČ ve stavu čerpáno“	49 368 Kč	123 420 Kč	74 052 Kč
984	EM - Řešení zbytkové hodnoty	33 032 Kč	82 583 Kč	49 550 Kč

1 008	UT - Legislativní výkazy - Seznam účetních jednotek patřících do dílčího konsolidačního celku státu (nový výkaz)	46 100 Kč	115 253 Kč	69 152 Kč
1 011	MA - Přepracování Příslušenství	345 938 Kč	864 848 Kč	518 909 Kč
1 025	RT - Povinnost vyplňovat od 1.1.2015 účelový znak a územní jednotku už při vytváření záznamu o PK	259 908 Kč	649 770 Kč	389 862 Kč
1 031	SZP - Vazba SZP na prvotní doklady ostatních modulů (rozšíření BSV 718)	1 030 556 Kč	2 576 393 Kč	1 545 836 Kč
1 042	VPS - Úprava importů a agendy Hromadné výdaje VPS - inkasní soubor	87 482 Kč	218 708 Kč	131 225 Kč
532	4. etapa EM - Inventarizace sestavy a napojení na DMS	0 Kč	1 127 115 Kč	1 127 115 Kč
532	DV EM	0 Kč	0 Kč	4 827 900 Kč
1 015	AC - Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS ^{ME} v souvislosti s vyplňováním atributu "identifikátor veřejné zakázky" v části X.PAP dle aktualizace Metodiky PAP od 1.1.2014	692 240 Kč	1 730 603 Kč	1 038 362 Kč
770	UT - Legislativní výkazy - stažení zpráv z CSÚIS	112 166 Kč	280 418 Kč	168 251 Kč
Cena celkem		6 563 752 Kč	17 536 537 Kč	15 800 671 Kč

4 Řízení projektu

4.1 Dohledové a koordinační orgány zadavatele

Koordinaci požadavků zhotovitele a dohled nad řádným plněním předmětu Smlouvy vykonává Generální finanční ředitelství (dále jen "GFŘ"), Odbor aplikačních systémů. Tento odbor je jediným styčným místem zadavatele, jehož prostřednictvím se zhotoviteli předávají oficiální stanoviska a požadavky. Ředitel Odboru aplikačních systémů jmenuje a odvolává vedoucího pracovníka pro dohled a koordinaci projektu – Hlavního garanta (dále jen „HG“). HG řídí a koordinuje zadávání prací za GFŘ a ostatní Organizační složky státu (dále jen „OSS“) v rámci rezortu Ministerstva financí České republiky (dále jen „MF“), které provozují AVIS^{ME}, a to pomocí řídicí skupiny (dále jen „ŘS“), ve které jsou zástupci každé OSS MF provozujících AVIS^{ME}. Dle potřeby ustanovuje ŘS odborné pracovní skupiny (dále jen „PS“).

ŘS je zřízena pro oblast konzultací funkčního zadání a prověřování předávaných verzí. ŘS prostřednictvím HG zadává funkční požadavky, řeší a rozhoduje na straně zadavatele všechny funkční problémy, vznikající různými výklady schválených analýz a jedná o řešení funkčních problémů při podpisu klíčových etap vývoje. Jejím úkolem je v analytických fázích projektu (tj. zpracování detailní nebo dílčí analýzy, Vývoje a předání jednotlivých Etap dle čl. 1 této Smlouvy) garantovat, že zadání bude odpovídat potřebám, legislativě, vnitřním resortním předpisům a praxi při řešení správních agend.

ŘS v testovacích fázích projektu prověřuje, že testovaná verze daného programového vybavení splňuje funkční zadání a vyhovuje všem potřebám praktického využití.

ŘS schvaluje veškeré funkční požadavky na úpravu systému. HG schvaluje zhotovitelem provedené práce a podepisuje (na základě stanoviska ŘS) za zadavatele

předávací protokoly za jednotlivé etapy a případné požadavky na změnové řízení (viz Přílohu č. 7 této Smlouvy).

4.2 Za zhotovitele jsou odpovědnými pracovníky


Vedoucí projektu (dále jen „Vp“) – řídí projekt a je pracovníkem zhotovitele odpovědným za dodržování veškerých ujednání vyplývajících z této Smlouvy. Je partnerem k jednání s HG. Dále je pracovníkem odpovědným za kvalitu předaného programového vybavení. Řídí všechny další pracovníky vystupující při realizaci této Smlouvy za stranu zhotovitele. Ve spolupráci s HG řeší všechny funkční otázky.

Vedoucí modulu (dále jen „Vm“) – je pracovníkem zhotovitele odpovědným za předávání, implementaci a školení jednotlivých funkčních celků daného programového vybavení vyplývajících z této Smlouvy. Je podřízený Vp.

Technický vedoucí projektu (dále jen „Tvp“) – je pracovníkem zhotovitele odpovědným za vlastní realizaci a technologické řešení jednotlivých funkčních celků daného programového vybavení vyplývajících z této Smlouvy. Je podřízený Vp. Pod vedením Vp a v úzké součinnosti s Hlavním analytikem projektu (dále jen Ha), řeší ve spolupráci s HG a ŘS všechny dílčí otázky týkající se testování a závěru testování.

Hlavní analytik (dále jen „Ha“) – je pracovníkem zhotovitele odpovědným za tvorbu a úpravy jednotlivých analýz daného programového vybavení, vyplývajících z této Smlouvy. Je podřízený Vp. Pod vedením Vp řeší ve spolupráci s garanční skupinou všechny dílčí otázky týkající se dané problematiky.

4.3 Předávání předmětu díla

Detailní nebo dílčí analýzy (dále jen „DA“) budou předávány v elektronické podobě přes datovou schránku GFŘ nebo podepsaným emailem s odkazem z adresy  HG a budou v elektronické formě vystaveny na Projektovém portálu projektové kanceláře. HG následně zajišťuje schválení příslušné DA jako celek na základě odsouhlasení ŘS.

Verze bude předávána na „Instalačním CD“ HG a jednomu zástupci každé OSS rezortu MF provozujících AVIS^{ME}. Dle interních postupů schválených ŘS svolá HG předváděcí den. V průběhu předváděcího dne předvedou zástupci zhotovitele nové funkce předávané etapy. Zástupci zadavatele prověří poté nové funkce příslušné etapy ve zkušebním prostředí.

HG musí do 20 pracovních dní od předání verze rozhodnout na základě stanoviska ŘS o jejím přijetí/přijetí s výhradami/nepřijetí.

Termíny pro odstraňování případných závad upravuje Smlouva o technické podpoře uzavřená mezi zadavatelem a zhotovitelem (dále jen „Smlouva o TP“).

4.4 Zodpovědné oprávněné osoby pro vedení projektu

Hlavní garant projektu za stranu zadavatele
Vedoucí projektu za stranu zhotovitele



Změna oprávněných osob není důvodem pro změnu Smlouvy formou Dodatku a bude oznámena druhé smluvní straně prostřednictvím datové schránky nebo e-mailem s připojeným elektronickým podpisem.

5 Další ujednání

- 5.1 Uživatelská dokumentace bude zhotovitelem předána do 10 pracovních dnů od předání verze. Testovací scénáře budou zhotovitelem předány nejpozději dnem předání verze. Předáním se rozumí vystavení dokumentace na Projektovém portálu projektové kanceláře. Zadavatel se zavazuje, že předanou dokumentaci a testovací scénáře využije pouze pro svou interní potřebu a zajistí, že jí nezpřístupní třetím osobám s výjimkou všech OSS rezortu MF provozujících systém AVIS^{ME}.

Technická podpora týkající se AVIS^{ME} se řídí Smlouvou o TP. Vlastní operační prostředí (zejména techniku a komunikační infrastrukturu) potřebné k provozování programového vybavení dle této Smlouvy si zajišťuje zadavatel na vlastní náklady, podle konfiguračního předpisu stanoveného touto Smlouvou (viz Příloha č. 4 této Smlouvy) nebo upravených konfiguračních předpisů vydávaných zhotovitelem k dané verzi programového vybavení, které jsou projednány se zadavatelem. Po dohodě Vp a HG může být konfigurační předpis upraven bez nutnosti uzavření dodatku k této Smlouvě.

- 5.2 Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění dle této Smlouvy nebude zatížen právy třetích osob, ze kterých by pro zadavatele vyplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné nároky ve prospěch třetích stran. V opačném případě Zhotovitel ponese veškeré důsledky takového porušení práv třetích osob. Ustanovení se týká pouze předmětu Smlouvy, uvedeného v čl. 1 Smlouvy, netýká se licencí operačního systému a komunikačního software, které jsou nutné k provozování aplikace a zadavatel je má již zakoupené. Základní licence pro provozování SQL DB má již zadavatel k dispozici. Žádné další licence a software není nutné zadavatelem k plnění této Smlouvy pořídit.
- 5.3 V rámci vývoje AVIS^{ME} verze 22 je zadavatel po řádné úhradě příslušného dokladu - faktury za distribuční verzi příslušné etapy oprávněn k provozování tohoto programového vybavení (včetně příslušné etapy) v rámci všech OSS rezortu MF.
- 5.4 Na základě Smlouvy neuděluje žádná strana druhé smluvní straně právo užívat její ochranné známky či jiná označení (včetně ochranných známek či označení v rámci podniku) pro účely propagace nebo publikování, není-li to oběma smluvními stranami předem písemně dohodnuto.
- 5.5 V rozsahu, v jakém to umožňují příslušné právní předpisy, každá smluvní strana je oprávněna komunikovat s druhou smluvní stranou prostřednictvím elektronických prostředků a taková komunikace bude v rozsahu povoleném ze zákona rovnocenná podepsané listinné dokumentaci (korespondenci). Identifikační kód (dále jen „ID“) obsažený v elektronických dokumentech dostává k ověření identity odesílatele a autentičnosti dokumentu.
- 5.6 Žádná ze smluvních stran nepostoupí ani nepřevede vcelku nebo z části práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Jakýkoliv pokus bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany bude považován za neplatný. Žádná ze smluvních stran neodepře bezdůvodně dát tento souhlas. Postoupení Smlouvy, vcelku ani z části, v rámci organizace, jehož součástí je smluvní strana, nebo na právního nástupce nevyžaduje souhlas druhé smluvní strany.
- 5.7 Zadavatel souhlasí, že poskytne zhotoviteli dostatečný, volný a bezpečný přístup do prostorů a k systémům zadavatele a to v obvyklou pracovní dobu (8.00 – 16.00 hod.) tak, aby zhotovitel mohl plnit své povinnosti vyplývající z plnění předmětu této Smlouvy.

- 5.8 Smluvní strany se dohodly, že se Smlouva bude řídit právními předpisy České republiky, a to především občanským zákoníkem v platném znění, podle kterých se bude vykládat a podle kterých se budou uplatňovat práva a závazky vzniklé z této Smlouvy či vztahující se k předmětu této Smlouvy.
- 5.9 V případě, že by se jakékoli ustanovení stalo neplatným nebo nevymahatelným, zůstane Smlouva ve zbývajících ustanoveních platná a účinná.
- 5.10 Věcná jednání za zadavatele vede ředitel Odboru aplikačních systémů GFŘ. Zmocněnec zhotovitele pro věcná jednání je jednatel společnosti, případně prokurista společnosti ing. Vladimír Němec.
- 5.11 V případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a jednotlivých příloh mají přednost ustanovení Smlouvy.

6 Součinnost zadavatele při vytváření a následné dodávce předmětu této Smlouvy

- 6.1 Zadavatel zajistí, že si jednotliví uživatelé (dále i provozovatelé) vlastními silami a na vlastní náklady provedou instalaci a přípravu serverů i ostatních technických prostředků včetně komunikačních (dále jen „HW“) a systémového programového vybavení (dále jen „SW“), dle platného konfiguračního předpisu v místech jednotlivých instalací.
- 6.2 Zadavatel zajistí (pokud je to nutné) vlastními silami distribuci a instalaci daného programového vybavení.
- 6.3 Zadavatel na základě případného požadavku zhotovitele umožní zhotoviteli otestovat vyvíjené programové vybavení na systémovém SW a HW, na kterých bude zadavatel daný IS provozovat, a to na dobu nezbytně nutnou k otestování daného programového vybavení (na základě rozhodnutí zadavatele může zadavatel zhotoviteli uvedené prostředky případně i zapůjčit).
- 6.4 Zadavatel zajistí zhotoviteli přístup ke všem informacím, které jsou potřebné ke splnění této Smlouvy a které zadavatel či provozovatel vlastní a bez zbytečného odkladu bude informovat zhotovitele o všech známých skutečnostech, které mohou ovlivnit průběh plnění závazků z této Smlouvy vyplývajících.
- 6.5 Dále zadavatel zajistí:
- vybavení a instalace HW (včetně propojení jednotlivých pracovišť) a systémového SW dle konfiguračních předpisů vydávaných zhotovitelem (projednaných s zadavatelem)
 - delegaci potřebných a odpovědných pracovníků na školení
 - organizační podporu při zavádění daného programového vybavení (např. vydávání metodických pokynů, závazných směrnic apod.)
- 6.6 V případě, že vzniknou při plnění této Smlouvy nejasnosti či spory, je povinností strany, která je vznáší, předložit je straně druhé písemně. Druhá strana je povinna se k nim taktéž písemně vyjádřit a to nejpozději do pěti pracovních dnů od jejich převzetí.
- 6.7 Data do daného programového vybavení v rutinním provozu vkládá zadavatel či provozovatel a ti také odpovídají za jejich věcnou správnost. Dále také odpovídají za archivaci všech svých dat.
- 6.8 Zadavatel a Provozovatelé jsou povinni zamezit přístupu neoprávněných osob k výpočetní technice zabezpečující provoz daného programového vybavení.



- 6.9 V případě potřeby nebo na základě vyžádání pracovníků zhotovitele (Vp nebo Vm) je zadavatel povinen zajistit následující součinnost v uvedených termínech – uvedené dny jsou myšleny jako pracovní (nebude-li v předávacím protokolu domluveno jinak):

dotaz – musí být předložen písemně podepsaný Vp a musí vždy obsahovat způsob, jak bude zhotovitel postupovat v případě, že tento dotaz nebude zadavatelem zodpovězen ve stanoveném termínu. Odpověď zadavatele na dotaz musí být vždy předána písemnou formou.

Dotaz (požadavek na rozhodnutí)	max. 5 dní
Vyjádření a stanovisko k návrhu preanalýzy	max. 5 dní
Vyjádření a stanovisko k návrhu detailní analýzy	max. 15 dní
Vyjádření k opravné verzi detailní analýzy ²	max. 5 dní
Otestování včetně stanoviska k předložené pilotní verzi	do 15 dní od dodání verze
Otestování včetně stanoviska k předložené konečné verzi	max. 15 dní od dodání verze
Otestování včetně stanoviska k předložené opravné verzi	max. 15 dní od dodání verze

Zadavatel má právo na základě písemné žádosti schválené zhotovitelem prodloužit uvedené lhůty max. o 5 pracovních dnů.

- 6.10 V případě, že zadavatel nedodrží požadovanou součinnost, a to jak v daném čase, tak v požadovaném obsahu, je zhotovitel oprávněn oznámit tuto skutečnost zadavateli a následně pozastavit plnění dle Smlouvy nebo její části. Termíny plnění se potom automaticky prodlužují o dobu pozastavení plnění.
- 6.11 Interní metodiky vypracované zadavatelem musí být jednotné za všechna implementovaná místa a musí být zpracována v souladu s požadavky automatizovaného zpracování.
- 6.12 Na základě předaných interních metodik navrhne zhotovitel příslušnou detailní analýzu. V případě, že nebude možné (např. z hlediska automatizovaného zpracování) metodiky dodržet, navrhne zhotovitel zadavateli jejich změnu.

7 Odpovědnost zhotovitele za vady předmětu této Smlouvy

- 7.1 Zhotovitel odpovídá za řádné a kvalitní provádění předmětu této Smlouvy, jak je uvedeno v ustanoveních této Smlouvy.
- Zhotovitel poskytuje záruky na funkčnost dle bodu 12.1 této Smlouvy. Po celou dobu záruky bude zhotovitel bezplatně provádět i záruční servis. Detailní podmínky způsobu nahlášení závady a reakcí na toto nahlášení řeší Smlouva o TP.
- 7.2 Uvedené záruky funkčnosti i servisu se vztahují pouze na předměty plnění specifikované v této Smlouvě a v jejích přílohách.
- 7.3 Zhotovitel zaručuje, že každá služba, kterou zhotovitel poskytuje, bude provedena s vynaložením odborné péče, znalostí a dovedností a bude odpovídat aktuálnímu popisu příslušné služby (včetně kritérií plnění) obsaženému ve Smlouvě.

² Podmínkou je předváděcí den DA, na kterém budou vypořádány veškeré připomínky.



7.4 Jestliže k odstranění závady vzniklé v záruční lhůtě v aplikačním programovém vybavení dodávaném podle této Smlouvy není třeba součinnost zadavatele ani třetích stran (dodavatelů hardware, systémového software, jiného aplikačního software, který je instalovaný na společném serveru, nebo komunikační struktury, která může souviset s kódem programového vybavení), bude závada odstraněna v termínech dle platné Smlouvy o TP (tato Smlouva určuje i případné penalizace ze strany zadavatele). Je-li k odstranění závady nutná součinnost zadavatele, bude příslušná oprava aplikačního programového vybavení dodána v termínu, na kterém se smluvní strany dohodnou. Zhotovitel odpovídá zadavateli po dobu trvání záruky za funkčnost předaného a zaplaceného programového vybavení v rozsahu dle schváleného zadání.

7.5 Zhotovitel neodpovídá za vady předaného programového vybavení:

- a) vzniklé v důsledku nedodržení podmínek provozu daného programového vybavení zadavatelem, stanovených dokumentací
- b) způsobené zásahy osob, které nebyly řádně zaškoleny ve smyslu této Smlouvy
- c) vzniklé v důsledku zásahů zadavatele modifikujících systémové hodnoty a které byly provedeny bez předchozího písemného souhlasu zhotovitele nebo jsou v rozporu s platným konfiguračním předpisem vydaným zhotovitelem
- d) způsobené zavlečením počítačového viru pracovníky zadavatele nebo třetí osobou
- e) majících původ ve vadách jiných zařízení, technického a programového vybavení, které není předmětem dodávky dle této Smlouvy
- f) vzniklé vložení chybných dat
- g) způsobené chybným zásahem jakékoli osoby, s výjimkou pracovníků zhotovitele
- h) které se projeví v programovém vybavení, které nebylo předmětem této Smlouvy
- i) které vznikly v důsledku vyšší moci

8 Sankce a náhrada újmy

8.1 Sankce – smluvní pokuta a úrok z prodlení

- a) V případě prodlení zhotovitele s plněním předmětu Smlouvy má zadavatel právo uplatnit vůči němu smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny příslušné etapy bodu smluvního vztahu za každý i započatý den prodlení.
- b) V případě prodlení zadavatele s placením smluvené ceny, vzniká zadavateli povinnost platit úroky z prodlení ve výši stanovené zvláštním právním předpisem (tj. ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob z fakturované částky za každý den prodlení.
- c) Limitování sankcí se nepřipouští.
- d) Žádná ze smluvních stran není zodpovědná za prodlení způsobené prodlením s plněním závazků druhé smluvní strany.

8.2 Náhrada újmy

- a) Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na úhradu způsobené újmy vzniklé v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy. Případná újma bude hrazena v penězích.
- b) Zhotovitel odpovídá za veškerou způsobenou újmu a to porušením ustanovení Smlouvy, opomenutím nebo zásadně nekvalitním prováděním smluvní činnosti v plné výši. O náhradě újmy platí ustanovení občanského zákoníku.
- c) Jakákoliv ustanovení týkající se omezení výše či druhu újmy se nepřipouští.



9 Ochrana informací

- 9.1 Obě smluvní strany se zavazují, že zachovají jako důvěrné informace a zprávy týkající se vlastní spolupráce a vnitřních záležitostí smluvních stran a předmětu smlouvy, pokud by jejich zveřejnění nebo zpřístupnění třetí osobě mohlo způsobit újmu druhé straně. Povinnost poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, není tímto ustanovením dotčena.
- 9.2 Smluvní strany budou považovat za důvěrné informace a) jako důvěrné označené, b) informace, u kterých se z povahy věci dá předpokládat, že se jedná o informace podléhající závazku mlčenlivosti nebo informace o zadavateli, které by mohly z povahy věci být považovány za důvěrné a které se dozvědí v souvislosti s plněním této Smlouvy.
- 9.3 Smluvní strany se zavazují, že neuvolní třetí osobě informace druhé strany bez jejího souhlasu, a to v jakékoliv formě, a že podniknou všechny nezbytné kroky k zabezpečení těchto informací. Závazek mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací zůstává v platnosti po dobu 5 let po ukončení platnosti Smlouvy.
- 9.4 Zhotovitel je povinen zabezpečit veškeré podklady, mající charakter důvěrné informace, poskytnuté mu zadavatelem proti zcizení nebo jinému zneužití.
- 9.5 Zhotovitel je povinen svého případného subdodavatele zavázat povinností mlčenlivosti a respektováním práv zadavatele nejméně ve stejném rozsahu, v jakém je v tomto závazkovém vztahu zavázán sám.
- 9.6 Povinnost zachovávat mlčenlivost, o níž se hovoří v tomto článku, se nevztahují na informace:
- 9.6.1 které jsou nebo se stanou všeobecně a veřejně přístupnými jinak, než porušením ustanovení tohoto článku ze strany zhotovitele,
 - 9.6.2 které jsou zhotoviteli známy a byly mu volně k dispozici ještě před přijetím těchto informací od zadavatele,
 - 9.6.3 které budou následně zhotoviteli sděleny bez závazku mlčenlivosti třetí stranou, jež rovněž není ve vztahu k nim nijak vázána,
 - 9.6.4 jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
- 9.7 Za prokázané porušení ustanovení v tomto článku má druhá smluvní strana právo požadovat náhradu takto vzniklé újmy.
- 9.8 V případě porušení povinností uložených smluvním stranám tímto článkem má druhá smluvní strana právo účtovat smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý případ porušení.
- 9.9 Obě smluvní strany berou na vědomí, že originál podepsané Smlouvy bude v elektronické podobě zveřejněn na profilu a internetových stránkách zadavatele na dobu neurčitou.

10 Ukončení smluvního vztahu

- 10.1 V případě podstatného porušení Smlouvy mají smluvní strany právo odstoupit od Smlouvy odstoupit. Plnění poskytnuté smluvními stranami do účinnosti odstoupení zůstává nedotčeno.

- a) Za podstatné porušení Smlouvy ze strany zadavatele se považuje neplnění závazků spočívající zejména v neuhrazení dlužné částky po dobu 30 dnů po splatnosti daňového dokladu - faktury.
 - b) Za podstatné porušení Smlouvy ze strany zhotovitele se považuje neplnění závazků spočívající zejména v nedodržení termínů plnění z vlastní viny delší o více než 30 dnů nebo realizace předmětu Smlouvy v podstatném rozporu s ustanoveními Smlouvy nebo jiných závazných dokumentů či předpisů.
 - c) Toto odstoupení od Smlouvy nabývá právní účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně.
- 10.2 V případě odstoupení od Smlouvy z důvodu uvedeného v bodě 10.1. a) má zhotovitel nárok na náhradu prokázaných nákladů, které vzniknou zejména v souvislosti s rozpracovaností.
- 10.3 V případě odstoupení od Smlouvy z důvodu uvedeného v bodě 10.1. b) má zadavatel právo na náhradu prokázaných nákladů, které mu vzniknou v souvislosti s přijetím náhradního řešení, zejm. nákladů, které zadavateli vzniknou v souvislosti s uzavřením Smlouvy s jiným zhotovitelem.
- 10.4 Tuto Smlouvu může každá smluvní strana ukončit písemnou výpovědí podanou i bez udání důvodu s tím, že výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně a končí posledním dnem příslušného kalendářního měsíce.
- 10.5 Před uplynutím stanovené doby lze platnost Smlouvy ukončit písemnou dohodou smluvních stran podepsanou oprávněnými zástupci obou stran této Smlouvy.

11 Práva třetích osob

- 11.1 Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění dle této Smlouvy nebude zatížen právy třetích osob, ze kterých by pro zadavatele vyplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné nároky ve prospěch třetích stran. V opačném případě zhotovitel ponese veškeré důsledky takového porušení práv třetích osob.

12 Záruky

- 12.1 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost předmětu plnění v délce trvání 24 měsíců.

13 Rozhodné právo

- 13.1 Vztahy mezi smluvními stranami touto Smlouvou výslovně neupravené se budou řídit českými, obecně závaznými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem v platném znění.
- 13.2 Při rozhodování případných sporů, vzniklých ze závazkových vztahů založených touto Smlouvou, budou místně a věcně příslušné soudy České republiky.

14 Závěrečná ustanovení

- 14.1 Oprávnění zástupci zadavatele a zhotovitele shodně prohlašují, že tato Smlouva odpovídá jejich svobodné vůli a svými vlastnoručními podpisy stvrzují pravost obsahu této Smlouvy.

- 14.2 Tuto Smlouvu lze měnit anebo doplňovat pouze písemnými dodatky takto označovanými a číslovanými vzestupnou řadou po dohodě smluvních stran a podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran uvedenými v záhlaví této Smlouvy. Jiná ujednání jsou neplatná.
- 14.3 Každé ustanovení této Smlouvy je považováno za oddělitelné. Jestliže jakákoliv podmínka nebo ustanovení bude v kterékoliv době prohlášeno za odporující zákonu nebo neplatné z jakéhokoliv důvodu, pak takové ustanovení bude ze Smlouvy vypuštěno. Ostatní ustanovení Smlouvy a Smlouvajako celek zůstávají v platnosti.
- 14.4 Pokud kterákoliv smluvní strana neuplatní jakékoliv právo v souvislosti s touto smlouvou, nebude to považováno za vzdání se tohoto práva.
- 14.5 Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) vyhotoveních s platností originálu, v českém jazyce, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dva výtisky.
- 14.6 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem doručení Stanovení výdajů na financování akce Ministerstvem financí zadavateli. Zadavatel se zavazuje o vydání Stanovení výdajů na financování akce zhotovitele informovat.
- 14.7 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou:
- Příloha č. 1 – Zadání předmětu díla
 - Příloha č. 2 – Akceptační protokol
 - Příloha č. 3 – Předávací protokol
 - Příloha č. 4 – Konfigurační předpis
 - Příloha č. 5 – Harmonogram prací
 - Příloha č. 6 – Rozpis plateb za dílčí samostatné funkční celky
 - Příloha č. 7 – Protokol Změnového řízení

Zadavatel: Česká republika – Generální finanční
ředitelství

dne 30.3. 2015

Ing. Ladislav Urbánek
ředitel Sekce informatiky

Zhotovitel: SYSCOM SOFTWARE spol. s r.o.

dne 16.3. 2015

Ing. Vladimír Němec
prokurista

Příloha A

1 BSV 532 EM – PV 4. etapy, DV 1. – 4. etapy

Řešení přepracování Inventarizace do nového modulu majetku. Dalším obsahem 4. etapy bude přepracování sestav pro nový modul majetku.

Kompletní přepracování modulu evidence majetku dle jednotlivých etap včetně nové legislativy.

2 BSV 624 WF – Workflow – obecná část

Do AVIS^{ME} bude vytvořena agenda, ve které bude možné pro jednotlivé typy dokumentů definovat posloupnost schvalování jednotlivými funkčními místy (funkcemi) nebo zaměstnanci a definovat stavy, do kterých se má po schválení nebo zamítnutí příslušný účetní záznam nastavit. Tato posloupnost akcí a stavů budou editovatelné a nastavitelné oprávněnými uživateli.

Workflow umožní definovat rozhodovací procesy na základě hodnot metadat dokladu, umožní i paralelní chod (zpracování) dokladu více uzly a bude brát v potaz zastupování – dle standardně zadaných údajů o zastupování systému AVIS^{ME}. Do AVIS^{ME} bude dále zapracován mechanismus, který umožní spustit workflow pro uživatelem vybraný doklad. Na základě uživatelem definovaného workflow tento mechanismus zajistí tok dokumentu podle definice workflow a umožní tak konkrétním uživatelům schvalovat a podepisovat jednotlivé záznamy. Mechanismus bude vytvářet mailová (nebo i jiná – např. SMS) upozornění (dle definice) na dokument, který má daný uživatel schválit a přímo z emailu nastavit uživatele na funkci schvalování v rámci workflow.

3 BSV 708 MTZ – Umísťování uživatelů do skupin uživatelů

V agendě MÍSTA SPOTŘEBY – SPRÁVCE se spravuje číselník míst spotřeby. Při přidání / opravě záznamu místa spotřeby jsou na formuláři pro přidání / opravdu místa spotřeby položky Vedoucí, Pověřená osoba, a další položky jako např. Kód, Název, atd. Uživatel, který bude vybrán v položce Vedoucí, bude po uložení záznamu automaticky zařazen do skupiny uživatelů MTZVedouciMS. Uživatel, který bude vybrán v položce Pověřená osoba, bude po uložení záznamu automaticky zařazen do skupiny uživatelů MTZPovereneOsobyMS. V agendě ODBĚRNÉ MÍSTO – SPRÁVCE se spravuje číselník odběrných míst. Při přidání / opravě záznamu odběrného místa je na formuláři pro přidání / opravdu odběrného místa položka Odpovědná osoba a další položky jako např. Kód, Název, atd. Uživatel, který bude vybrán v položce Odpovědná osoba, bude po uložení záznamu automaticky zařazen do skupiny uživatelů MTZOdpovedneOsobyOM. Skupiny uživatelů budou i nadále ručně spravovány v agendě SKUPINY UŽIVATELŮ modulu REGISTR ZAMĚSTNANCŮ. Tento nový stav bude provázán se stávajícím stavem tak, že do stavu „zpracováno CSÚIS“ se výkaz dostane až v okamžiku, kdy stav zprávy.

4 BSV 770 UT – Legislativní výkazy – stažení zpráv z CSÚIS

Seznamy agend Legislativní výkazy v modulu Podvojný účetnictví a Legislativní výkazy AČ v modulu Analytické členění budou rozšířeny o nový sloupec, ve kterém se bude zobrazovat stav poslední zprávy, které byla k tomuto výkazu doručena do Inboxu CSÚIS. Podle těchto stavů bude možné výkazy vybírat a filtrovat. Tento nový stav bude provázán se stávajícím stavem tak, že do stavu „zpracováno CSÚIS“ se výkaz dostane až v okamžiku, kdy stav zprávy bude obsahovat hodnotu „PROCOK“, tedy „Zpráva byla úspěšně zpracována“.

5 BSV 772 RT, UT – Vazba AVIS^{ME}-VEMA (rezervace mzdových prostředků a zaúčtování mezd)

Umožnit sledování nákladů až na úroveň územních pracovišť • Doplnění poznámky do účetních dokladů • Datum účetního případu na dokladu • Umožnit některé platební předkontace vytvořit s jinou účetní operací (převod mezi bankovními účty) než v definici Operace VEMA • Připojování platební předkontace z Importu mezd k řádkům bankovního výpisu

6 BSV 804 UT – Kontrolní sestavy OÚZ po kapitolách

Do agendy Sestavy v modulu Podvojně účetnictví bude dodělána nová sestava „Kontrolní sestava“, která bude postavena na stejném algoritmu, na kterém jsou postaveny legislativní výkazy OÚZ. Na rozdíl od těchto výkazů bude obsahovat další výběrová kritéria, která umožní omezit množinu dat, která do OÚZ vstupuje. Bude se jednat o následující výběrová kritéria:

Kapitola

Středisko

Účet (syntetický + analytický)

IČ partner/skupina partnera

Konkrétní partner (pobočka)

7 BSV 805 UT – Roční uzávěrka – parametr pro účet 431

Do parametrů modulu podvojně účetnictví bude vytvořen nový parametr „Partner účtu 431“. Pokud bude parametr vyplněn, bude hodnota tohoto parametru uvedena v partnerovi u účtu 431 na řádcích účetních dokladů, kterými se otevírají počáteční stavy.

8 BSV 831 RT – Možnost aktualizace údajů rezervace v IISSP (požadavek speciálních kapitol MF)

Na speciální přístupové oprávnění bude tedy umožněno změnit: • Částku na konkrétním řádku Záznamu o PK. Zde se jedná o požadavek kapitoly 396. Identifikaci koruny pro IISSP – požadavek kapitoly VPS.

9 BSV 832 RT – Nastavení notifikace příjemců zpráv na MF podle jednotlivých kapitol a OSS

Jedná se notifikační zprávy, zasílané rozhraním pro Integraci AVIS^{ME} a EDS/SMVS. V současné době toto nastavení platí pro celou serverovou instalaci AVIS^{ME} a nerozlišuje jednotlivé OSS, resp. finanční místa. V rámci instalace na MF je třeba zapracovat rozlišení jednotlivých finančních míst do definice notifikačních e-mailů – mezi typ zprávy a jednotlivé uživatele přidat mezi vrstvu definující finanční místo.

10 BSV 848 UT – Legislativní výkazy – protokol účetní závěrky

Do agendy Legislativní výkazy v modulu podvojně účetnictví bude přidána funkce, která umožní vytvořit, vytisknout a odeslat do CSÚIS protokol účetní závěrky tak, jak je definován Vyhláškou č. 220/2013 Sb., o požadavcích na schvalování účetních závěrek některých vybraných účetních jednotek. Vyhláška zatím neobsahuje vzor tiskového výstupu protokolu, proto tiskový výstup bude do systému zapracován až po zveřejnění tohoto vzoru.

11 BSV 874 UT – Sestava UT 68 – rozšíření výběrových a třídících kritérií

Úpravy sestavy UT 68 již byly probrány a schváleny na Pracovní skupině Podvojně účetnictví.

V sestavě UT budou provedeny následující úpravy:- Účty- Zobrazit saldo ke dni- Zobrazit saldo k období- Dle středisek- Změna řazení výstupů- Změna hlavičky sestavy.

12 BSV 879 RT – Integrace AVIS^{ME} a EDS/SMVS – možnost vícenásobného nahrání bilance akcí pro následující rok pro případ rozpočtového provizoria

V případě rozpočtového provizoria se první měsíc provede obdobným způsobem. Rozdíl je samozřejmě v obsahu dat – zprávy z EDS/SMVS budou obsahovat pouze akce, u kterých je nasazen rozpočet – tj. ty akce, na kterých je třeba realizovat platby v prvním měsíci rozpočtového provizoria. Rozpočet pro první měsíc smí dosahovat maximálně výše 1/12 rozpočtu roku 2013 celkově, z toho musí být vyčleněna částka pro programové financování a ta bude rozepsána v této zprávě.

13 BSV 894 OF – AVIS^{ME} – jako Samostatná Evidence Dokumentů (SED) vedená v elektronické podobě

Cílem BSV je uvedení systému AVIS^{ME} do souladu s požadavky legislativy a Národního standardu pro elektronické systémy spisové služby, které jsou kladeny na SED vedené v elektronické podobě. V rámci BSV budou vytvořeny evidence elektronických dokumentů, které se zatím v systému AVIS^{ME} nevidují a existují pouze v tiskové podobě (např. Likvidační doklady). Metadata stávajících evidencí prvotních dokladů budou rozšířeny o metadata vyžadované NSESSS a do systému bude vytvořen mechanismus, kterým budou elektronické dokumenty přebírány z podatelů nebo přímo ze systémů elektronických spisových služeb do evidence v systému AVIS^{ME} a mechanismu, kterým budou elektronické dokumenty naopak předávány do elektronických výpraven nebo do evidence systémů elektronických spisových služeb. Dále bude v rámci tohoto BSV dokončeno předávání uzavřených elektronických dokumentů do elektronické spisovny rozhraním specifikovaným NSESSS.

V neposlední řadě bude do systému vyvinuta samostatná agenda Elektronické dokumenty, ve které budou evidovány veškeré elektronické dokumenty podléhající NSESSS a bude v nich umožněno vyhledávat a filtrovat dokumenty dle podmínek stanovených NSESSS.

14 BSV 901 PK – Pokladní doklady – Kontrola zadání částky pokladního dokladu na celé koruny

Formulář pokladního dokladu bude upraven tak, aby v případě, že bude vytvářen pokladní doklad na korunové pokladně, tak bude možné zadat částku (v případě daňového dokladu částku s DPH) vždy jen v celých korunách. Kontrola na částku v celých korunách bude při uložení pokladního dokladu. Řádky pokladního dokladu půjde uložit jako doposud v halších.

15 BSV 909 PA – Nový parametr u provádění kontroly účtů

V souvislosti s legislativní změnou v § 109 odst. 2c) zákona č. 235/2004 Sb. zákona o DPH bude do modulu Partneři systému AVIS^{ME} dopracován nový parametr u provádění kontroly bankovních účtů zda jsou či nejsou správcem daně zveřejněny způsobem umožňujícím dálkový přístup. V tomto parametru administrátor stanoví částku, od které se budou kontroly bankovních účtů provádět. Kontrola, zda je partner spolehlivý, bude nadále probíhat za stávajících podmínek.

16 BSV 921 DMS – Digitalizace záznamu

Cílem BSV je navrhnout a vyvinout obecný mechanismus pro vytvoření, podepsání, uložení a zobrazení technické formy určeného záznamu (prvotní doklad, účetní doklad, sestava, databázový záznam). Volitelným parametrem mechanismu bude volba formátu technické formy. Mechanismus bude podporovat vytvoření do formátu PDF/A, XML. Nově vytvořený záznam v technické formě bude opatřen elektronickým podpisem a časovým razítkem a bude uložen do DMS AVIS^{ME}. Součástí BSV bude i vytvoření univerzálního prohlížeče pro záznamy v technické formě ve formátu XML.

17 BSV 922 RT – Finanční výkazy kapitoly 396 – Státní dluh

Jedná se o specifický problém kapitoly Státní dluh (396) – z rozpočtových, ani z účetních dat v současnosti není možno kompletně vygenerovat finanční výkaz FIN 2-04 U za některé položky třídy 8 – Financování. Důvodem je skutečnost, že v AVIS^{ME} chybí operace, které nemají charakter účetních záznamů a tudíž tam ani být nemohou. Kapitola SD je nyní vede v oddělených analytických evidencích a zpracovateli výkazu (aktuálně MÚZO) jsou zasílány jako doplňující informace. Současně jsou v RISRE doplňovány manuálním přeúčtováním skutečnosti. Od 1. 1. 2015 však bude výkaz FIN 1-12 OSS vytvářen přímo v RISRE.

Toto řešení zabezpečí jedním uživatelským vstupem stejná data v AVIS^{ME} i v RISRE – a následně pak automaticky i v CSUIS:

Pro „neúčetní“ položky bude umožněno v AVIS^{ME} vytvoření Rozpisů čerpání, které nebudou mít vazbu na prvotní účetní doklad. Automatickým přeúčtováním skutečnosti se pak dostanou do RISRE. Bude se jednat o novou speciální funkci – nazvanou např. Rozpisy čerpání pro financující položky – kde bude možné vytvořit Rozpis čerpání ve stavu „čerpáno“ bez vazby na prvotní doklad. Musí být ošetřeno, že půjde spustit pouze pro financující položky Druhového třídění. Dále je nutné zabezpečit možnost zpětného zadání data úhrady.

18 BSV 927 FA – Nový typ dokladu – Vratka

Do systému AVIS^{ME} do modulu Fakturace bude zapracována nová funkčnost, která umožní vyřešit nevypořádané částky záloh při vyúčtování s přeplatkem.

V případě přeplatku systém musí umožnit volitelné řešení, jak bude s přeplatkem nakládáno dále, a to:

- přeplatek bude vrácen
- přeplatek bude použit v plné výši na vykrytí následující zálohy
- přeplatek bude použit na částečné vykrytí následující zálohy
- přeplatek bude zohledněn při dalším vyúčtování za následující období

19 BSV 928 EM – Legislativní změny dle novel vyhlášek č. 410/2009 Sb. a č. 383/2009 Sb.

Věcná břemena ku prospěchu budou evidována v modulu Evidence majetku v agendě Karty majetku. Pro odlišení od ostatního dlouhodobého hmotného majetku budou věcná břemena evidována s třídou majetku číslo 10. Spolu s touto úpravou bude nutné upravit ukládání karty majetku a všechny rozbalovací číselníky kde se zadává třída majetku. V současné chvíli systém kontroluje vyplněnou třídu majetku a umožňuje zadat pouze čísla 0 až 9. Zmiňované úpravy zasáhnou zejména agendy Karty majetku, Definice účtování a Sestavy (EM).

20 BSV 932 RT – Změny dle konečné verze TM v. 9

Změny dle konečné verze TM v.19

25 BSV 1015 AC – Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS^{ME} v souvislosti s vyplňování atributu "identifikátor veřejné zakázky" v části X.PAP dle aktualizace Metodiky PAP od 1. 1. 2014

Stávající funkčnost v systému AVIS^{ME}, kterou je realizováno vyplňování atributu "identifikátor veřejné zakázky" v části X.PAP dle aktualizace Metodiky PAP od 1.1.2014, byla vytvořena jako náhradní řešení, aby bylo zabezpečeno plnění výkazu PAP.

26 BSV 1025 RT – Povinnost vyplňovat od 1. 1. 2015 účelový znak a územní jednotku už při vytváření záznamu o PK

V nově připravovaném technickém manuálu IISSP RISRE bude stanovena povinnost vyplňovat od 1. 1.2015 účelový znak a územní jednotku už při vytváření záznamu o PK, tj. při rezervaci. Tyto záznamy budou muset být zpracovány pro každou jednotlivou platbu, ať už má formu jedné platby nebo více plateb formou hromadného příkazu. Doklady obou typů se v AVIS^{ME} zpracovávají na kapitole VPS v modulu VPS. V současné době se Záznam o PK (a následně rezervace) udělá jedním řádkem souhrnně za identifikaci koruny bez vyplněných dimenzí Úč. znak a Územní jednotka. Teprve při zpracování platby se vytvářejí účetní doklady a rozpisy čerpání – na základě vstupních excelovských souborů, kde jsou již platby detailně rozepsány s Územní jednotkou a Úč. znakem. Od 1. 1. 2015 se však tyto platby nespárují s rezervací, pokud nebude i rezervace podrobně rozepsána.

27 BSV 1031 SZP – Vazba SZP na prvotní doklady ostatních modulů

Stávající správa závazků a pohledávek bude rozšířena tak, aby jednotlivé závazky a pohledávky automaticky vznikaly při tvorbě a aktualizaci prvotních dokladů z ostatních modulů stejným způsobem, jako aktuálně vznikají z agendy Přijaté faktury. Agendy těchto prvotních dokladů budou upraveny tak, aby automatickou tvorbu a aktualizaci závazků a pohledávek umožňovaly.

28 BSV 1035 DPH – Zavedení třetí sazby

Prezident ČR podepsal novelu zákona o DPH (sazbová novela) – sněmovní tisk č. 251 s účinností od 1. 1. 2015. Bude zavedena druhá snížená sazba ve výši 10 procent. Žádáme o zavedení této sazby do IS AVIS^{ME}, a to do všech agend a sestav, ve kterých se pracuje s DPH.

29 BSV 1042 – Úprava importů a agendy Hromadné výdaje VPS-inkasní místo

Úprava systému AVIS^{ME} v modulu VPS (na základě HL 928/MF) v souvislosti s realizací uspořádacích operací na účtech v bankovním účtu (odpovídajícímu syntetickému účtu 295) za rok 2014 a umožnění zahrnutí dodatkových operací do přeúčtování skutečnosti k datu 31. 12. daného roku.

V modulu VPS v agendě dojde k odpovídajícím úpravám formulářů a funkčnosti tak, aby bylo možné vytvářet inkasní platby pro hromadné výdaje s příznakem Inkaso, předávat je do ČNB a aby bylo možno tisknout speciální Hromadné likvidační doklady pro nové druhy výdajů VPS.

30 BSV 1057 UT – Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS^{ME} na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce č. 410/2009 Sb.

Zpracovat změny do aplikace AVIS^{ME}, v souvislosti se zveřejněním novely vyhlášky č. 410/2009 Sb. Změny platné k 1. 1. 2015.

Zpracovat materiál, ve kterém budou uvedena uživatelská nastavení, které by měl uživatel provést v aplikaci AVIS^{ME} v souvislosti se zveřejněním novely vyhlášky č. 410/2009 Sb. Změny platné k 1. 1. 2015.

31 BSV 1058 RT – Přepřacování agendy Rozpis čerpání – neukládat po jednotlivých řádcích, ale jako celek

Formulář rozpisu čerpání bude přepřacován tak, aby se rozpis čerpání ukládal vždy jako celek – při ukládání jednotlivých řádků nebudou prováděny kontroly na součet částek – viz vyhláška č. 5/2014 Sb. Tyto kontroly budou přesunuty až na okamžik celkového uložení rozpisu čerpání.

32 BSV 1059 AC – Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS^{ME} na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce č. 383/2009 Sb.

• Zpracovat změny do aplikace AVIS^{ME}, v souvislosti se zveřejněním novely vyhlášky č. 383/2009 Sb. Změny platné k 1. 1. 2015.

• Zpracovat materiál, ve kterém budou uvedena uživatelská nastavení, které by měl uživatel provést v aplikaci AVIS^{ME} v souvislosti se zveřejněním novely vyhlášky č. 383/2009 Sb. Změny platné k 1. 1. 2015.

Příloha č. 2 – Akceptační protokol

Akceptační protokol číslo:

Akceptace plnění :

S výsledkem : akceptováno akceptováno s výhradami neakceptováno

Datum akceptace :

Akceptaci provedli :

Funkce	Jméno	Podpis

Popis splnění požadavků zadání :

Příloha č. 3 – Předávací protokol

AVIS^{ME}
PŘEDÁVACÍ PROTOKOL
Detailní analýza, Pilotní, Distribuční verze

Dle Smlouvy o dílo Vývoj AVIS^{ME} v roce 2014 – Výzva 22;
č. GFR/SY/AVISME/I/2015; číslo u zadavatele: 14337/15/7300-40175-050548, zakázkové
číslo pro fakturaci: 201-GFR/...../2015, ze dne 2015 (dále jen „Smlouva“)

SYSCOM SOFTWARE spol. s r.o.
se sídlem Kytlická 818/21a, 190 00 Praha 9,
IČ: 614 98 084

DIČ: CZ 61498084

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíle C, vložka 30388
ze Smlouvy pověřen k předání projektu Ing. Vladimír Němec, vedoucí projektu zhotovitele a
prokurista
(dále jen „předávající“)

a

Česká republika – Generální finanční ředitelství

se sídlem Lazarská 15/7, 117 22 Praha 1

IČ: 720 80 043

DIČ: CZ72080043

ze Smlouvy pověřen k převzetí projektu Ing. Petr Grochol, hlavní garant za zadavatele
(dále jen „přebírající“)

Pořizují dnešního dne tento Protokol o předání a o převzetí detailní analýzy, pilotní,
distribuční verze úprav AVIS^{ME}:

I.

Předávající předává v souladu s uzavřenou Smlouvou o dílo ze dne přebírajícímu Detailní
analýzu, Pilotní, Distribuční verzi úprav AVIS^{ME}, specifikovanou ve Smlouvě a přebírající ji
dnešním dnem přebírá.

V Praze dne

V Praze dne

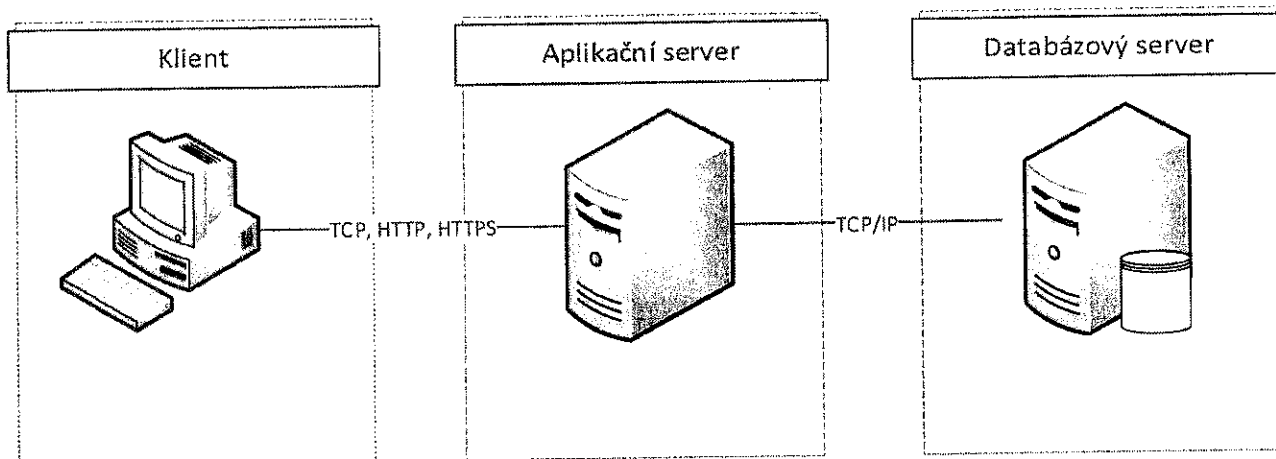
.....
za předávajícího
Ing. Vladimír Němec
Vedoucí projektu a prokurista

.....
za přebírajícího
Ing. Petr Grochol
Hlavní garant

Konfigurační předpis

Architektura systému

IS AVIS^{ME} má standardní třívrstvou architekturu skládající se z databázového serveru, aplikačního serveru a klienta. Systém je vyvíjen na platformě Microsoft .NET Framework a využívá relační databázový systém Microsoft SQL Server.



Server

Tato kapitola popisuje hardwarové a softwarové požadavky na provoz serverové části IS AVIS^{ME}. Kapitola je rozdělena na hardware a software, kde jsou požadavky dále děleny na jednotlivé prvky serverové infrastruktury (aplikační server, databázový server a terminálový server). Hardwarové požadavky jsou minimální doporučené a pro jednotlivé implementace IS AVIS^{ME} se můžou na základě požadavků provozovatele systému lišit.

Hardware

Aplikační server AVIS^{ME}

- pro každých 100 současně přihlášených uživatelů

RAM	4 GB, doporučeno 8 GB
CPU	Intel® Xeon™ E5 Family, 4 – core
HDD	Služba AVIS ^{ME} – 50GB DMS (Document Management System) – 250 GB ³ <i>Požadovaná kapacita HDD je závislá na množství dat použitých v DMS</i>
Další	Síťové karty: min. 2 x 1Gbit/s, Load Balancing

Databázový server AVIS^{ME}

- pro každých 100 současně přihlášených uživatelů

RAM	8GB, doporučeno 16GB
CPU	Intel® Xeon™ E5 Family, 2x 6 – core
HDD	Minimální kapacita 250 GB
Další	Síťové karty: min. 2 x 1Gbit/s, Load Balancing

Terminálový server AVIS^{ME}

- pro každých 10 současně přihlášených uživatelů

RAM	8 GB
CPU	Intel® Xeon™ E5 Family, 4 – core
HDD	50 GB
Další	Síťové karty: min. 2 x 1Gbit/s, Load Balancing

³ V případě využití DMS od firmy ELO Digital Office GmbH.

Software

Podporovány jsou pouze 64bitové operační systémy (pokud není uvedeno jinak).

Aplikační server AVIS^{ME}

Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1

Souborový systém NTFS

Síťový protokol TCP/IP

Účet, pod nímž je registrována a spuštěna AVIS^{ME} služba aplikačního serveru, musí mít:

- Místní a jazykové nastavení:
Formáty: Čeština (Česká republika)
nastaveno české prostředí (symbol „ , “ (čárka) jako oddělovač desetinných čísel, symbol „ “ (mezera) jako oddělovač tisíců),
Správa: místní nastavení systému: aktuální jazyk pro programy nepodporující sadu Unicode na Čeština (Česká republika)
- nastaveno právo zápisu na adresář DllServer,
- viditelnost na SQL server,
- povolený přístup k internetu (na webový server datových schránek)

Službu aplikačního serveru registrovat pod doménovým uživatelským účtem (domain user account).

.NET Framework

MS .NET Framework 2.0, MS .NET Framework 4.0 extended

Crystal Reports

Crystal Reports 10 (vyžadují MS .NET Framework 2.0)

Internet Explorer

MS Internet Explorer 8.0 a vyšší

DMS⁴

ELO Enterprise 2011 (podpora DMS ELO Enterprise 2011 končí 31.12.2015)

SUN Java SE 6 Runtime

Apache Tomcat 7.0.33

Definována systémová proměnná JAVA_HOME = C:\Program Files\Java\PathJava.

Pro Javu nastavena v Tomcatu paměť:

Initial memory pool: min. 512 MB (doporučeno 1 024 MB)

Maximum memory pool: min. 1 024 MB (doporučeno 3 072 MB)

Povolený protokol POP3 pro přijímanou poštu mezi aplikačním serverem AVIS^{ME} a Exchange Serverem.

Povolený protokol SMTP pro odesílaná potvrzení.

Ghost Script

Pro konverzi dokumentů instalovat Ghost Script z instalačního CD.

⁴ V případě využití DMS od firmy ELO Digital Office GmbH.

Databázový server AVIS^{ME}

**Microsoft Windows
Server 2008 R2 SP1**

Souborový systém NTFS

Internet Explorer

MS Internet Explorer 8.0 a vyšší

**Standard nebo
Enterprise edice:**

Microsoft SQL Server 2008 R2 SP2 – 10.50.4000.0

Microsoft SQL Server 2012 SP1 – 11.0.3128.0

**Microsoft SQL Server
2008 R2 SP2**

**Microsoft SQL Server
2012 SP1**

**Instalace Microsoft SQL
Serveru 2008 R2/2012**

Instalované komponenty:

**(Ponechte výchozí volbu
Microsoft SQL Serveru
2008 R2/2012, pokud
není uvedeno jinak)**

- Database engine services

- Shared Features

– Client tools connectivity

– Client tools backwards compatibility

– Management Tools – Complete

– *(doporučujeme SQL Server Books Online)*

Službu SQL Serveru a SQL Serveru Agentu registrovat pod totožným doménovým uživatelským účtem (domain user account)

Účet, pod kterým je spuštěna služba MS SQL serveru, musí mít nastaveno české prostředí

místní a jazykové nastavení:

Formáty: Čeština (Česká republika)

nastaveno české prostředí (symbol „ , “ (čárka) jako oddělovač desetinných čísel, symbol „ , “ (mezera) jako oddělovač tisíců),

Správa: místní nastavení systému: aktuální jazyk pro programy nepodporující sadu Unicode na Čeština (Česká republika)

Collation – CZECH_CI_AS.

Security – Mixed Mode (SQL Server and Windows authentication mode).

Configuration Tools:

SQL Server 2008/2012 Services:

SQL Server

Automatické startování služeb SQL Server, Server Agent a SQL Server Browser.

Configuration Manager

SQL Server 2008/2012 Network Configuration: Protocols for SQL 2008/2012

TCP/IP: Enabled

Named Pipes: Disabled

VIA: Disabled

Shared Memory: Disabled

SQL Native Client 10.0/11.0 Configuration: Client Protocols:

TCP/IP: 1 / Enabled

ostatní: –/disabled

Vlastnosti SQL Serveru: Facet: Surface Area Configuration

Facets

AdHocRemoteQueriesEnabled: True

RemoteDACEEnabled: True

OLEAutomationEnabled: True

XPCmdShellEnabled: True

Ostatní: False

Vlastnosti SQL Serveru: Server Properties:

SQL Server

2008R2/2012

Management Studio

Memory:

Maximum server memory (in MB):

Nastavit maximální hodnotu alokace paměti SQL serveru, která je udávána v MB (celková velikost alokované paměti SQL Serveru = paměť OS – 2GB). 2 GB paměti by mělo být alokováno pro OS. Pokud běží na serveru některé další služby, je třeba to brát v úvahu.

Security:

Server authentication:

SQL Server and Windows authentication mode.

Login auditing: Failed logins only

Connections:

Default connection options: arithmetic abort

Remote server connections:

Allow remote connections to this server: ano

Remote query timeout: 600

Require distributed transactions for server-to-server communication: ano

**Vlastnosti databáze
AVIS^{ME}**

Doporučeno: primární datový soubor (*.mdf) a soubor transakčního

protokolu (*.ldf) uložit na samostatné disky. Neukládat na disk, kde je nainstalován operační systém serveru.

Dostatek volného místa na diskových jednotkách, kde je fyzicky uložen primární datový soubor (*.mdf) a soubor transakčního protokolu (*.ldf) databáze AVIS^{ME} (rezerva volného místa min. 100% velikosti databáze AVIS^{ME} vč. transakčního logu)

Options:

Recovery model: Full.

Compatibility Level:

SQL Server 2008 (100) pro SQL Server 2008 R2

SQL Server 2012 (110) pro SQL Server 2012

volba ANSI NULL Default: True

volba Auto Create Statistics: True

volba Auto Update Statistics: True

volba Quoted Identifiers Enabled: True
volba Recursive Triggers Enabled: True

Files:

Autogrowth:

General: Zaškrtnuta volba pro automatické zvětšování databáze o 33 % (automatically grow file) s neomezenou velikostí

Transaction log: Zaškrtnuta volba pro automatické zvětšování logu o 33 % (automatically grow file) s neomezenou velikostí

Minimální práva účtu pro přístup a provoz⁵ aplikačního serveru AVIS^{ME}:

Serverová role: Process Administrators

Databázová role: db_owner

Vlastnosti databáze temp

Doporučeno: Databázi umístit na samostatný disk, případně na disk, kde je uložen soubor transakčního protokolu (*.ldf) databáze AVIS^{ME}. Neukládat na disk, kde je nainstalován operační systém serveru

Query

Textový formát pro výstup skriptu:

Options: Query Results: SQL Server: General:

Default destination for results:

Results to text

Maximální počet znaků na řádek (Maximum numbers of characters displayed in each column): doporučená hodnota je 8000

**Replikace AVIS^{ME}:
(platí pouze v prostředí s implementovanými replikacemi)**

Služba MS DTC (port tcp:135 – musí být povolena na všech firewallech mezi servery uzlů AVIS^{ME})

**MS DTC (Služba komponent/Počítače/Tent o počítač/Vlastnosti)
(platí pouze v prostředí s implementovanými replikacemi)**

síťový přístup koordinátora DTC
povolit vzdálené klienty
povolit vzdálenou správu
povolit příchozí
povolit odchozí
ověření nevyžadováno
povolit transakce XA
účet

Podpora fulltextového vyhledávání

Pro podporu fulltextového vyhledávání v aplikaci AVIS^{ME} je nutné nastavit SQL Server pro práci s Fulltextem dle níže uvedeného postupu:

1)

instalace komponenty Database Engine Services\Full-Text Search instalačním setem SQL serveru.

o instalaci se objeví na serveru služba SQL Full-

⁵ Instalace nebo povýšení aplikace AVIS^{ME} vyžaduje přiřazení serverové role „System Administrators“.

text Filter Daemon Launcher. Tato služba musí být spuštěna a nastavena na automatické spouštění.

- službu je nutné instalovat pro každou instanci na serveru.

2)

instalace komponent iFilters pro PDF a MS Office

- táhněte si instalační soubory z adresy <http://www.adobe.com/support/downloads/detail.jsp?ftpID=4025> a <http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?id=17062>

- kopírujte instalační soubory na databázový server a MSI balíčky nainstalujte

- a instanci SQL Serveru spusťte následující příkazy
exec sp_fulltext_service 'load_os_resources', 1
exec sp_fulltext_service 'verify_signature', 0
exec sp_fulltext_service 'update_languages'
go

- řidejte do systémové proměnné PATH cestu k iFiltrům PDF (C:\Program Files\Adobe\Adobe PDF iFilter 9 for 64-bit platforms\bin) na konec řetězce, oddělenou středníkem, původní cesty k adresářům nemažte!

3)

restartujte server, kde běží služby SQL Serveru

4)

uložení katalogu a indexů na základě doporučení SSW

DMS ELO 2011⁶

Název servisní databáze: eloam

Uživatel elodb se serverovou rolí Database Creators a databázovou rolí db_owner.

.NET Framework

MS .NET Framework 4.0 Extended

⁶ V případě využití DMS od firmy ELO Digital Office GmbH.

Terminálový Server AVIS^{ME}

Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1	Souborový systém NTFS Síťový protokol TCP/IP Terminal Services musí být nainstalovány a spuštěny v aplikačním módu. Terminálový server musí být aktivovaný a musí mít přiřazené licence klientského přístupu (CAL). Skupina uživatelů AVIS ^{ME} přidána do lokální skupiny "Performance Monitor Users" a „Remote Desktop Users“. Nastaveno právo zápisu na adresář publikované aplikace AVIS ^{ME} pro přistupující uživatele AVIS ^{ME} . Instalován Internet Information Services (IIS) 7.0 nebo vyšší
.NET Framework	MS .NET Framework 2.0, MS .NET Framework 4.0 Extended
J#	Visual J# 2.0 Redistributable pro Citrix Web Interface
Crystal Reports	Crystal Reports 10 (vyžadují MS .NET Framework 2.0)
Internet Explorer	MS Internet Explorer 8.0 a vyšší
Adobe Reader	Adobe Reader 9.0 a vyšší
Citrix XenApp 6.5 pro Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1	Pro komunikaci s klienty je nutné, aby na aktivních síťových prvcích mezi serverem a klienty byly povoleny porty: TCP 1494 UDP 1604

Server pro publikaci webového klienta XBAP

Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1	Souborový systém NTFS Síťový protokol TCP/IP
.NET Framework	MS .NET Framework 2.0, MS .NET Framework 4.0 Extended
Internet Explorer	MS Internet Explorer 8.0 a vyšší
Crystal Reports	Crystal Reports 10 (vyžadují MS .NET Framework 2.0)
IIS	Internet Information Services 7.0 a vyšší
Nastavení IIS	Registrovaný MIME/TYPÉ .xconfig: Default Web Site > Properties > HTTPHeaders > Mime Types > přidat typ .xconfig jako „text/plain“ Aplikační pool spuštěný pod .NET Framework 4

Klient

Tato kapitola popisuje hardwarové a softwarové požadavky na provoz klientské části IS AVIS^{ME}. Kapitola je rozdělena na hardware a software, kde jsou požadavky dále děleny na jednotlivé typy klientských stanic (nativní klient, terminálový klient a webový klient).

Hardware

PC (nativní) klient AVIS^{ME}

RAM	2 GB, pro rutinní úlohy ⁷ doporučeno 3GB
CPU	Intel® (Celeron®, Pentium®) 2-core 2GHz, <i>pro náročnější operace Intel® Core™ i3</i>
HDD	500 MB volné místo pro AVIS ^{ME}

PC terminálový (Citrix) klient

RAM	2 GB
CPU	Intel® (Celeron®, Pentium®) 2GHz
HDD	500 MB volné místo pro ICA klienta

PC (webový) klient

RAM	2 GB, pro rutinní úlohy ⁵ doporučeno 3GB
CPU	Intel® (Celeron®, Pentium®) 2-core 2GHz, <i>pro náročnější operace Intel® Core™ i3</i>
HDD	500 MB volné místo pro webového klienta

⁷ Rutinní úlohy jsou prováděny na stanicích, které zajišťují větší operativu – fakturantky, účetní apod.

Software

Podporovány jsou 32bitové a 64bitové operační systémy (pokud není uvedeno jinak).

PC (nativní) klient AVIS^{ME}

Operační systém	Vista SP2 ^(a) , Windows 7 SP1, Windows 8 · Místní a jazykové nastavení: Formáty: Čeština (Česká republika) nastaveno české prostředí (symbol „ , “ (čárka) jako oddělovač desetinných čísel, symbol „ “ (mezera) jako oddělovač tisíců), Správa: místní nastavení systému: aktuální jazyk pro programy nepodporující sadu Unicode na Čeština (Česká republika). Rozlišení obrazovky: Použít doporučené nastavení dle úhlopříčky monitoru. Nastaveno právo zápisu na adresář aplikace AVIS ^{ME} pro přístupujícího uživatele AVIS ^{ME} .
.NET Framework	MS .NET Framework 2.0, MS .NET Framework 4.0 Extended
Crystal Reports	Crystal Reports 10 (vyžadují MS .NET Framework 2.0)
Report Viewer	MS Report Viewer 2012 Runtime pro podporu RDLC
Adobe Reader	Adobe Reader 9.0 a vyšší
Internet Explorer	MS Internet Explorer 8.0 a vyšší
Ovladač tiskárny	Originální ovladače tiskáren uvedené na Hardware Compatibility List pro Vista, Windows 7, Windows 8.
602XML Filler	Pouze pro uživatele zadávacího řízení modulu Obchodní případ (elektronické formuláře)
PS Tiskárna	Pro konverzi dokumentů instalovat SSW PS Printer z instalačního CD.

PC (nativní) klient: lokální aplikace AVIS^{ME} pro externí komunikaci s terminálem PDT

Operační systém (pouze 32bit systém)	· Vista SP2 ^(a) , Windows 7 SP1, Windows 8 · Místní a jazykové nastavení: Formáty: Čeština (Česká republika) nastaveno české prostředí (symbol „ , “ (čárka) jako oddělovač desetinných čísel, symbol „ “ (mezera) jako oddělovač tisíců), Správa: místní nastavení systému: aktuální jazyk pro programy nepodporující sadu Unicode na Čeština (Česká republika) Rozlišení obrazovky: Použít doporučené nastavení dle úhlopříčky monitoru Nastaveno právo zápisu na adresář aplikace AVIS ^{ME} pro přístupujícího uživatele AVIS ^{ME} .
.NET Framework	MS .NET Framework 4.0 Extended

E-mail	Doporučena instalace poštovního klienta (MS Outlook).
Internet Explorer	MS Internet Explorer 8.0 a vyšší
Ovladač tiskárny	Originální ovladače tiskáren uvedené na Hardware Compatibility List pro Vista, Windows 7, Windows 8.

PC terminálový (Citrix) klient

Operační systém	<ul style="list-style-type: none"> • Vista SP2^(a), Windows 7 SP1, Windows 8 • Místní a jazykové nastavení: Formáty: Čeština (Česká republika) nastaveno české prostředí (symbol „ , “ (čárka) jako oddělovač desetinných čísel, symbol „ “ (mezera) jako oddělovač tisíců), Správa: místní nastavení systému: aktuální jazyk pro programy nepodporující sadu Unicode na Čeština (Česká republika). Rozlišení obrazovky: Použít doporučené nastavení dle úhlopříčky monitoru
E-mail	Doporučena instalace poštovního klienta (MS Outlook).
Citrix klient	Citrix klient pro odpovídající verzi CITRIX Presentation Serveru nebo Citrix klient pro odpovídající verzi XenAppu POZOR – při použití CITRIX Presentation Server nelze zajistit správnou funkci čipových karet!
Ovladač tiskárny	Originální ovladače tiskáren uvedené na Hardware Compatibility List pro instalovaný OS.

PC (webový) klient

Pokud není uvedeno jinak, nastavení je stejné jako pro bod 2.2.1 PC (nativní) klient.

Internet Explorer	MS Internet Explorer 7.0 a vyšší
Adobe Reader	Adobe Reader 9.0 a vyšší
Nastavení IE	Webový server s publikovanou aplikací musí být umístěn v Důvěryhodných serverech systému. Nainstalovaný certifikát certifikační autority Thawte Primary Root CA – G2 v Důvěryhodných certifikačních autoritách. Certifikátem, vydaným touto autoritou je podepsaná webová aplikace.

Ostatní

Tato kapitola popisuje doplňující konfigurace prostředí systému IS AVIS^{ME} a obsahuje typy podporovaných tiskáren a snímačů čárového kódu.

Tiskárny

System AVIS^{ME} podporuje všechny tiskárny uvedené na Hardware Compatibility List pro Vista, Windows 7, Windows 8 s originálními ovladači.

Pro možnost zobrazení sestav na jiný formát než A4 (např. formát A3) je nutné mít nainstalovaný ovladač tiskárny odpovídajícího formátu (např. formát A3).

System AVIS^{ME} podporuje tiskárny samolepících štítků:

- Zebra Stripe S 300
- Zebra Stripe S 400
- Zebra Stripe S 500
- Zebra Stripe S 600
- Zebra S4M 200 DPI
- Zebra ZT 230
- Zebra GX 430

Skenery

System AVIS^{ME} podporuje všechny skenery uvedené na Hardware Compatibility List pro Windows Vista, Windows 7, Windows 8 s originálními ovladači.

Snímače čárového kódu

System AVIS^{ME} podporuje zařízení:

- PDT 3100**
- MC 3000**

Globální konfigurace síťového prostředí

- Každý prvek v síti (počítač, tiskárna), který je používán pro AVIS^{ME}, musí mít jednoznačný název.
- Minimální rychlost propojení, vyhrazená pro přístup k aplikaci AVIS^{ME}, je 500 Kbps na jednoho uživatele. Pro dvacet uživatelů je minimální šířka pásma linky 4 Mbps, pro 50 uživatelů 10 Mbps, pro 100 uživatelů 20 Mbps.
- Pokud aplikační server komunikuje s externími IS (Hotline, proxy server, autorita časového razítka apod.) je nutné, aby byla zajištěna jeho konektivita do sítě internet.

Seznam povolených portů:

Tato kapitola definuje seznam portů, které je nutné povolit pro síťovou komunikaci jednotlivých komponent IS AVIS^{ME}. Uvedené porty jsou odvozeny z výchozího nastavení a záleží na provozovateli, jaký port pro danou komponentu použije.

Aplikace:	Typ portu	Číslo portu
AVIS ^{ME} _ostrá (příklad)	Tcp, http, https (příklad)	8011 (příklad)
AVIS ^{ME} _test (příklad)	Tcp, http, https (příklad)	8021 (příklad)
MS SQL Server	Síťové protokoly TCP/IP	Default (1433)
MS DTC (koordinátor distribuovaných transakcí)	Tcp	135
CITRIX	TCP (směrem na server)	1494
CITRIX	UDP (směrem na server)	1604
CITRIX	TCP a UDP (směrem na klienta)	1024 a výše (maximum 65535)
DMS ⁹	http	8080 (případně 8090)
DMS	port POP3	110
DMS	port SMTP	25

Synchronizace s NTP serverem

Nastavit synchronizaci času všech serverů a klientských stanic s některým NTP (Network Time Protocol) serverem. Např.: ntp.nic.cz. Pokud je nastavena synchronizace všech doménových klientských stanic a serverů s doménovým řadičem, postačuje, aby byla synchronizace nastavena na těchto řadičích.

Práce s DMS dokumenty

Maximální podporovaná velikost souboru při práci s dokumentem DMS v IS AVIS^{ME} (ukládání, podepisování, konverze apod.) je 30MB.

Replikace dat

Pokud jsou v IS AVIS^{ME} provozovány transakční replikace, musí být zajištěny následující podmínky:

- součástí instalace SQL Serveru musí být komponenta SQL Server Replication;
- servery, mezi kterými bude probíhat replikace dat, musí mít vzájemně povolenou komunikaci na portu 135 (MSDTC). Vzájemná registrace serverů není nutná, replikační jádro si ji vytvoří při prvním spuštění replikací automaticky;
- pokud je nutné, aby na SQL Serveru byly provozovány replikace mimo AVIS^{ME}, pak musí být pro AVIS^{ME} vyhrazena samostatná instance SQL Serveru; tzn., že subsystém replikací AVIS^{ME} nemůže být provozován ve stejné instanci s „cizími“ replikacemi;
- na každém SQL Serveru zapojeném v replikačním schématu musí být před prvním spuštěním replikací vytvořen specifický SQL účet „repl_admin“. Tento účet musí být členem serverové role *sysadmin*;

- tento účet musí být vytvořen na všech serverech se stejným heslem (heslo je šifrováno klíčem, který je znám pouze administrátorovi GFR)
- po dohodě může heslo tohoto účtu změnit administrátor GFR
- mezi jednotlivými servery musí být zajištěna komunikace dle dokumentace MS SQL Server – Books On Line – Using a Firewall System with SQL Server –
na všech firewallech mezi servery uzlů AVIS^{ME} musí být povolen port *tcp:135*.
Průchodnost lze ověřit pomocí utility DTCping.exe.

Noční dávky

Tato kapitola popisuje mechanismus a způsob nasazení tzv. nočních dávek. Noční dávky jsou automaticky spouštěné procedury na údržbu databáze AVIS^{ME}. Procedury nočních dávek jsou spouštěny v rámci jobu SQL Server Agent.

V rámci údržby databáze AVIS^{ME} je potřeba nastavit v nočních hodinách každodenní provádění následujících administrativních úkonů (platí i pro testovací prostředí):

- adm_Avisme_NocniDavky** – Procedura provádějící servisní práce na DB, jejichž spuštění by za normálního provozu v aplikaci mohlo způsobit zpomalení chodu aplikace.
- adm_ReindexAll** – Procedura provádí servisní reindexaci uživatelských tabulek v databázi.
- adm_EmptyCacheTables** – Procedura resetuje obsah dočasných DB tabulek. Odstraňuje nepotřebná data, zrychluje chod aplikace.
- adm_shrinkdb** – Procedura provádí shrink aktuální DB, k dispozici je několik parametrů, v jakém módu se akce má spustit. Zmenšuje velikost DB.

Postup instalace nočních dávek na konkrétní databázi:

- Skript *NocniDavky.sql*, obsahující nastavení jobu pro Noční dávky naleznete v instalačním balíčku AVIS^{ME} v adresáři *\Utility*.
- Ve skriptu upravte název databáze AVIS^{ME} z řetězce *AVISme_XYZo* na název databáze, nad kterou se budou dávky spouštět. Dále nahraďte řetězec *NocniDavky_Prostredi* za název jobu, který bude spouštěn v SQL Server Agent, např. *NocniDavky_NazevDatabaze*.
- Upravený skript *NocniDavky.sql* spusťte na databázovém serveru AVIS^{ME} nad databází *msdb*.
- Dále zbývá nastavit účet, pod kterým budou noční dávky spouštěny a čas spouštění.
- SQL Server Agent */Jobs/NocniDavky_Databaze/Properties*.
- Nastavit:
 - účet SQL (záložka *General/Owner*).
Účet musí mít minimálně serverovou roli *process_admin* a *db_rol* *db_owner*.
 - čas spouštění (záložka *Scheduler*).

Noční dávky musí probíhat v okamžiku, kdy nejsou k databázi přihlášení uživatelé.

Zálohování

Tato kapitola popisuje komponenty, které je nutné zálohovat pro případ nutnosti obnovy IS AVIS^{ME}. Systém a frekvence zálohování je v režii provozovatele systému.

Upozornění: Zálohování databází, aplikačního serveru AVIS^{ME} a archívu DMS je nutné provádět vždy ve stejný okamžik!

Zálohování databáze AVIS^{ME}

Zálohovat databázi IS AVIS^{ME} na databázovém serveru.

Záloha archivu DMS ELO⁸

Zálohovat databáze eloam a DMS na databázovém serveru.

Zálohovat archiv DMS (celý adresář ELOenterprise) na aplikačním serveru.

Zálohování DMS (databáze eloam a DMS + archiv DMS) musí být prováděno ve stejný okamžik.

Záloha archivu DMS v externí databázi SSW⁹

Zálohovat externí databázi DMS, kde jsou uloženy dokumenty.

Zálohování aplikačního serveru AVIS^{ME}

Zálohovat adresář DIIServer pro každou instanci aplikačního serveru.

⁸ V případě využití DMS od firmy ELO Digital Office GmbH.

⁹ V případě ukládání dokumentů do externí databáze SSW.

1 031	SZP – Vazba SZP na prvotní doklady ostatních modulů (rozšíření BSV 718)		30. 4. 2015	31. 5. 2015	15. 4. 0.	16. 1. 0.
1 042	VPS – Úprava importů a agendy Hromadné výdaje VPS – inkasní soubor		31. 3. 2015	15. 4. 2015	15. 2. 0.	15. 2. 0.
532	4. etapa EM – Inventarizace sestavy a napojení na DMS		26. 02. 2016 ¹¹	-	15. 4. 0	16. 1. 0
532	EM – Přeprogramování modulu EM – Distribuční verze		-	-	-	16. 1. 0
1 015	AC – Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS ^{ME} v souvislosti s vyplňováním atributu "identifikátor veřejné zakázky" v části X.PAP dle aktualizace Metodiky PAP od 1.1.2014		30. 4. 2015	31. 5. 2015	15. 4. 0	16. 1. 0
770	UT – Legislativní výkazy – stažení zpráv z CSÚIS		31. 8. 2015	15. 9. 2015	15. 4. 0.	16. 1. 0.

Poznámka:

T = termín podpisu smlouvy

T + x kde x = týden

TDA – termín nejpozdějšího předání DA

Nejpozdější termín předání pilotní a distribuční verze je podmíněn splněním termínu „Nejpozdější termín schválení DA“ a data „Termín součinnosti zadavatele – předání konečných podkladů“. Pokud není uveden konkrétní datum ve sloupci „Termín součinnosti zadavatele – předání konečných podkladů“, pak nejsou podklady dodavatelem vyžadovány. Oboustranné odsouhlasení dílčích změn termínů harmonogramu (pokud je v souladu s plátností smlouvy) není důvodem dodatkování této Smlouvy. Dílčí změny budou uvedeny v protokolu Změnového řízení (viz příloha 7 této Smlouvy).

Termíny verzí (mohou být upraveny dohodou mezi objednatel a zhotovitelem):

15.2.0. – 29. 5. 2015

15.3.0. – 28. 8. 2015

15.4.0. – 27. 11. 2015

16.1.0 – 26. 2. 2016

16.2.0 – 27. 5. 2016

16.3.0 – 28.8.2016

¹¹ Pro BSV vyvíjené agilní metodikou se nezpracovává Detailní analýza, ale v termínu DV se předává Dokumentace skutečného stavu.

Příloha č. 6 – Rozpis plateb za díleč samostatné celky

Rozpis plateb za díleč samostatné celky bez DPH

BSY	AVIS ^{ME} – Výzva 22	DA bez DPH	PV bez DPH	DV bez DPH	Cena bez DPH
932	RT – Změny dle konečné verze TM v.19	51 000 Kč	127 500 Kč	76 500 Kč	255 000 Kč
1 035	DPH – Zavedení třetí sazby	95 400 Kč	238 500 Kč	143 100 Kč	477 000 Kč
1 057	UT – Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS ^{ME} na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce 410/2009	42 000 Kč	105 000 Kč	63 000 Kč	210 000 Kč
1 058	RT – Přeprogramování agendy Rozpis čerpání – neukládat po jednotlivých řádcích, ale jako celek	96 000 Kč	240 000 Kč	144 000 Kč	480 000 Kč
1 059	AČ – Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS A AVIS ^{ME} na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce 383/2009	110 700 Kč	276 750 Kč	166 050 Kč	553 500 Kč
624	WF – Workflow – obecná část	615 600 Kč	1 539 000 Kč	923 400 Kč	3 078 000 Kč
708	MTZ – Umístování uživatelů do skupin uživatelů	9 300 Kč	23 250 Kč	13 950 Kč	46 500 Kč
772	RT, UT Vazba AVIS ME – VEMA (rezervace mzdových prostředků a zaúčtování mezd) – vícepráce vyplývající z jednání PS	183 900 Kč	459 750 Kč	275 850 Kč	919 500 Kč
804	UT – Kontrolní sestavy OÚZ po kapitolách	48 900 Kč	122 250 Kč	73 350 Kč	244 500 Kč
805	UT – Roční uzávěrka – parametr pro účet 431	19 200 Kč	48 000 Kč	28 800 Kč	96 000 Kč
831	RT – Možnost aktualizace údajů rezervace v IISSP (požadavek speciálních kapitol MF)	55 200 Kč	138 000 Kč	82 800 Kč	276 000 Kč
832	RT – Nastavení notifikace příjemců zpráv na MF podle jednotlivých kapitol a OSS	20 400 Kč	51 000 Kč	30 600 Kč	102 000 Kč
848	UT – Legislativní výkazy – protokol účetní závěrky	95 400 Kč	238 500 Kč	143 100 Kč	477 000 Kč
874	UT – Sestava UT 68 – rozšíření výběrových a třídících kritérií	19 200 Kč	48 000 Kč	28 800 Kč	96 000 Kč
879	RT – Integrace AVIS ME a EDS/SMVS – možnost vícenásobného nahrání bilance akci pro následující rok pro případ rozpočtového provizoria	40 800 Kč	102 000 Kč	61 200 Kč	204 000 Kč
894	OF – AVIS – jako Samostatná Evidence Dokumentů (SED) vedená v elektronické podobě	545 100 Kč	1 362 750 Kč	817 650 Kč	2 725 500 Kč

Rozpis plateb za dílčí samostatné celky včetně 21% DPH

BSV	AVIS ^{ME} Vyžva 22	DA včetně DPH	PV včetně DPH	DV včetně DPH	Cena včetně DPH
932	RT – Změny dle konečné verze TM v.19	61 710 Kč	154 275 Kč	92 565 Kč	308 550 Kč
1 035	DPH – Zavedení třetí sazby	115 434 Kč	288 585 Kč	173 151 Kč	577 170 Kč
1 057	UT – Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS ^{ME} na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce 410/2009	50 820 Kč	127 050 Kč	76 230 Kč	254 100 Kč
1 058	RT – Přeprogramování agendy Rozpis čerpání – neukládat po jednotlivých rádcích, ale jako celek	116 160 Kč	290 400 Kč	174 240 Kč	580 800 Kč
1 059	AČ – Legislativní požadavek na úpravu funkčnosti IS AVIS ^{ME} na základě novelizačních vyhlášek k vyhlášce 383/2009	133 946 Kč	334 868 Kč	200 921 Kč	669 735 Kč
624	WF – Workflow – obecná část	744 876 Kč	1 862 190 Kč	1 117 314 Kč	3 724 380 Kč
708	MTZ – Umisťování uživatelů do skupin uživatelů	11 252 Kč	28 133 Kč	16 880 Kč	56 265 Kč
772	RT, UT Vazba AVIS ME – VEMA (rezervace mzdových prostředků a zaúčtování mezd) – vícepráce vyplývající z jednání PS	222 518 Kč	556 298 Kč	333 779 Kč	1 112 595 Kč
804	UT – Kontrolní sestavy OÚZ po kapitolách	59 168 Kč	147 923 Kč	88 754 Kč	295 845 Kč
805	UT – Roční uzávěrka – parametr pro účet 431	23 232 Kč	58 080 Kč	34 848 Kč	116 160 Kč
831	RT – Možnost aktualizace údajů rezervace v IJSSP (požadavek speciálních kapitol MF)	66 792 Kč	166 980 Kč	100 188 Kč	333 960 Kč
832	RT – Nastavení notifikace příjemců zpráv na MF podle jednotlivých kapitol a OSS	24 684 Kč	61 710 Kč	37 026 Kč	123 420 Kč
848	UT – Legislativní výkazy – protokol účetní závěrky	115 434 Kč	288 585 Kč	173 151 Kč	577 170 Kč
874	UT – Sestava UT 68 – rozšíření výběrových a třídících kritérií	23 232 Kč	58 080 Kč	34 848 Kč	116 160 Kč
879	RT – Integrace AVIS ME a EDS/SMVS – možnost vícenásobného nahrání bilance akcí pro následující rok pro případ rozpočtového provizoria	49 368 Kč	123 420 Kč	74 052 Kč	246 840 Kč
894	OF – AVIS – jako Samostatná Evidence Dokumentů (SED) vedená v elektronické podobě	659 570 Kč	1 648 928 Kč	989 357 Kč	3 297 855 Kč
901	PK – Pokladní doklady – Kontrola zadání částky pokladního dokladu na celé koruny	11 616 Kč	29 040 Kč	17 424 Kč	58 080 Kč

Protokol změnového řízení č.

ke Smlouvě o dílo Vývoj AVIS^{ME} v roce 2014 – Výzva 22
č. GFŘ/SY/AVISME/I/2015 ze dne

Hlavní garant zadavatele: Ing. Petr Grochol
Za zhotovitele: Ing. Vladimír Němec

Číslo BSV	Název požadavku	Zdůvodnění změnového řízení – vyjádření hlavního garanta zadavatele	Původní datum předání	Nové datum předání

Poznámka: uvedené změny nemění finanční rozsah Smlouvy ani její dobu platnosti

Za zadavatele:

Za zhotovitele:

190 20
2500