

ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

v souladu s § 156 zákona č. 137/2006 Sb.,
o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Identifikace zadavatele: Česká republika – Ministerstvo financí
Letenská 15
118 10 Praha 1
IČO: 00006947

Osoba oprávněná jednat za zadavatele:

.....
podpis

<i>Název veřejné zakázky</i>	Dodávka a implementace informačního systému pro dohled nad hazardními hrami
<i>Kód CPV:</i>	72000000 – 5 Informační technologie: poradenství, vývoj programového vybavení, internet a podpora 72230000 - 6 Vývoj programového vybavení na zakázku 72260000 – 5 Služby programového vybavení 48800000 – 6 Informační systémy a servery 72253200 – 5 Systémová podpora
<i>Veřejná zakázka podle výše předpokládané hodnoty</i>	Nadlimitní
<i>Druh veřejné zakázky</i>	Služby
<i>Druh zadávacího řízení</i>	Otevřené řízení
<i>Věstník veřejných zakázek</i>	
<i>Evidenční číslo veřejné zakázky:</i>	520768
<i>Předběžné oznámení uveřejněno dne:</i>	24. 8. 2015
<i>Oznámení o zakázce uveřejněno dne:</i>	1. 4. 2016
<i>Úřední věstník EU (TED):</i>	
<i>Číslo formuláře v TEDu:</i>	2015/S 164-300279

Odůvodnění je zpracováno v souladu s **Vyhláškou č. 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky** (dále jen „vyhláška“) a obsahuje:

- A. Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 1 vyhlášky
- B. Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky
- C. Odůvodnění požadavků na technické kvalifikační předpoklady podle § 3 vyhlášky
- D. Odůvodnění vymezení obchodních podmínek podle § 4 vyhlášky
- E. Odůvodnění vymezení technických podmínek podle § 5 vyhlášky
- F. Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky

G. Odůvodnění stanovení předpokládané hodnoty veřejné zakázky podle § 7 vyhlášky

A. Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky pro účely předběžného oznámení veřejné zakázky podle § 1 vyhlášky	
1. Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny: <i>Zadavatel popíše své potřeby pro řádné plnění stanovených úkolů.</i>	Účelem této veřejné zakázky je realizace záměru zadavatele spočívajícího ve vybudování informačního systému pro dohled nad hazardními hrami spravujícího veškerá data a údaje v oblasti regulace hazardních her. Informační systém, jehož cílem je zaznamenávat, monitorovat a kontrolovat on-line sázkové hry a loterie, má rovněž sloužit jako centrální evidence a monitorovací systém registru hráčů a nástroj pro správní dozor v oblasti hazardních her.
2. Popis předmětu veřejné zakázky <i>Zadavatel stručně popíše předmět veřejné zakázky.</i>	Předmětem této veřejné zakázky je dodávka (vývoj) a implementace informačního systému pro evidenci, monitoring a kontrolu hazardních her a zajištění následného provozu implementovaného informačního systému včetně jeho nezbytného rozvoje po dobu 5 let. Zadavatel zvažuje dokoupení potřebného hardware v rámci této zakázky.
3. Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele: <i>Zadavatel popíše, do jaké míry přispěje realizace předmětu veřejné zakázky k naplnění potřeb zadavatele.</i>	Realizací předmětné veřejné zakázky dojde k naplnění potřeb zadavatele v plném rozsahu.
4. Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky: <i>Zadavatel vymezí, kdy bude veřejná zakázka splněna, buď konkrétním datem, nebo časovým úsekem.</i>	Dodávka (vývoj) a implementace informačního systému je plánována ve lhůtě 21 měsíců ode dne nabytí účinnosti smlouvy na realizaci veřejné zakázky. Zajištění následného provozu a rozvoje informačního systému bude probíhat po dobu následujících 5 let od dodání a implementace informačního systému.

B. Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 vyhlášky	
1. Zadavatel popíše změny oproti skutečnostem uvedeným podle § 1 vyhlášky (odůvodnění účelnosti VZ pro účely předběžného oznámení – tabulka A.):	Body 1.) - 4.) beze změny
2. Popis rizik souvisejících s plněním veřejné zakázky, které zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek. <i>Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, rizika s prodloužením veřejné zakázky,</i>	V případě nerealizace nebo prodloužení s realizací VZ hrozí zejména tato hlavní rizika: - neplnění zákonných povinností MFČR (registrace hráčů hazardních her, vedení rejstříku vyloučených osob) - nemožnost efektivní kontroly provozovatelů z pohledu výběru daní a poplatků

<i>snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.</i>	- nemožnost efektivní kontroly provozovatelů, zda naplňují požadavky zákona (na ochranu hráčů hazardních her apod.) - nutnost jiným způsobem technicky zajistit povolovací a jiná správní řízení s provozovateli hazardních her mezi dotčenými OVM
Veřejný zadavatel může vymežit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.	Zadavatel nevymezuje.
Veřejný zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázky plnění plánovaného cíle.	Uskutečnění veřejné zakázky je nezbytné pro naplnění plánovaného cíle.
Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.	Zadavatel neuvádí.

C. Odůvodnění požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na služby podle § 3 odst. 2 vyhlášky

1. Odůvodnění přiměřenosti požadavků na seznam významných služeb: <i>Zadavatel povinně vyplní, pokud požadovaná finanční hodnota všech významných služeb činí v souhrnu minimálně trojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.</i>	Zadavatel požaduje minimálně dvě zakázky v oblasti vývoje a implementace informačního systému (dále jen „IS“) zhotoveného na objednávku objednatele, přičemž: 1. minimálně u jedné zakázky se současně jednalo o IS zaměřený na automatizovaný sběr a zpracování dat v minimálním finančním objemu 15 milionů Kč bez DPH 2. minimálně jedna další zakázka byla ve finančním objemu alespoň 30 milionů Kč bez DPH 3. minimálně v jednom případě dodavatel zajišťoval následující podporu provozu IS (správu a údržbu dodaného IS) po dobu alespoň 2 let; a 4. minimálně v jednom případě se jednalo o IS s alespoň 500 uživateli. S ohledem na specifickou AISG, kdy v ČR neexistuje obdobný IS, požaduje zadavatel po uchazečích prokázání, že mají zkušenosti s dodávkou a podporou provozu rozsáhlých IS, přičemž kritéria velikosti zakázky a počtu uchazečů jsou stanovena výrazně níže, než se předpokládá u AISG (méně než 25% hodnot u AISG).
2. Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů. <i>Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje</i>	Zadavatel požaduje 4členný realizační tým: 1. Vedoucí vývoje IS - ukončené vysokoškolské vzdělání; a - minimálně 5 let praxe v oblasti vývoje a implementace IS; a - zkušenost na pozici vedoucího vývoje

<i>předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů.</i>	alespoň na 2 projektech vývoje a implementace IS zhotoveného na objednávku objednatele, z toho alespoň na 1 projektu v objemu minimálně 30 mil. Kč bez DPH. 2. Projektový manažer - ukončené VŠ vzdělání; a - minimálně 5 let praxe v oblasti vývoje a implementace IS; a - zkušenost na minimálně 1 projektu vývoje a implementace IS zhotoveného na objednávku objednatele v objemu minimálně 30 mil. Kč bez DPH; a - zkušenost na pozici projektového manažera alespoň na 2 dalších projektech vývoje a implementace IS zhotoveného na objednávku objednatele o finančním objemu každého projektu ve výši minimálně 10 mil. Kč bez DPH. 3. Architekt řešení (senior) - ukončené SŠ vzdělání s maturitou; a - minimálně 5 let praxe v oblasti činnosti architekta IS, kterou se rozumí zejména návrhy architektury řešení, návrhy způsobu integrace řešení s okolními systémy apod.; a - zkušenost na pozici architekta řešení alespoň na 2 projektech vývoje a implementace IS zhotoveného na objednávku objednatele, z toho alespoň na 1 projektu v objemu minimálně 30 mil. Kč bez DPH. 4. Manažer datové migrace (senior) - ukončené středoškolské vzdělání s maturitou; a - minimálně 3 roky praxe v oblasti vývoje a implementace IS; a 1. zkušenost s datovou migrací alespoň na 5 projektech vývoje/dodávky a implementace IS. Jedná se o klíčové pozice týmu dodavatele, který bude muset být s ohledem na rozsah zakázky a termíny realizace výrazně rozsáhlejší. Zadavatel požaduje, aby tyto osoby nebo osoby se stejnou kvalifikací se osobně účastnili plnění zakázky, protože jen tak lze snížit riziko zpoždění realizace nebo snížení kvality plnění. Požadavky na vzdělání, délku praxe a zkušenosti s projekty jsou stanoveny s ohledem na složitost AISG.
3. Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti a popis zařízení nebo	Zadavatel nepožaduje.

vybavení dodavatele určeného k provádění výzkumu.	
4. Odůvodnění přiměřenosti požadavku na provedení kontroly technické kapacity veřejným zadavatelem nebo jinou osobou jeho jménem, případně provedení kontroly opatření týkajících se zabezpečení jakosti a výzkumu.	Zadavatel nepožaduje.
5. Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za poskytování příslušných služeb: <i>Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení osvědčení o vyšším stupni vzdělání, než je středoškolské s maturitou, nebo osvědčení o odborné kvalifikaci delší než tři roky.</i>	Zadavatel nepožaduje žádné certifikáty či osvědčení. Zadavatel požaduje VŠ vzdělání pouze u Vedoucího vývoje IS a Projektového manažera a 5letou praxi u těchto pozic a u Architekta řešení (seniora). Požadavky na vzdělání a délku praxe jsou stanoveny s ohledem na složitost AISG.
6. Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele nebo jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení.	Zadavatel nepožaduje.
7. Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů nebo pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici.	Zadavatel nepožaduje.

D. Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na služby podle § 4 vyhlášky

1. Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící delší lhůtu splatnosti faktur než 30 dnů.	Zadavatel nepožaduje.
2. Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám ve výši přesahující dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.	Zadavatel nepožaduje.
3. Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky vyšší než je 5 % ceny veřejné zakázky.	Zadavatel nepožaduje.

4. Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek záruční lhůty delší než 24 měsíců.	Zadavatel požaduje záruku za jakost v délce 5 let kvůli plánované finanční podpoře AISG z IROP, kde je požadována povinná 5letá udržitelnost výstupů projektu.
5. Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele vyšší než 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.	Zadavatel nepožaduje.
6. Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur vyšší než 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.	Zadavatel nepožaduje.
7. Odůvodnění vymezení dalších obchodních podmínek dle § 4 odst. 2. Veřejný zadavatel odůvodní vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na dodávky a veřejné zakázky na služby ve vztahu ke svým potřebám a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky.	V rámci veřejné zakázky jsou použity standardně používané platební a obchodní podmínky.

E. Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 vyhlášky

Technická podmínka	Odůvodnění
1. Dozorová část – batch: a. Processing times: Zpracování dat by mělo probíhat mimo pracovní dobu mimo (6-20) a přijímá je 7x24 b. Uložiště: 15 TB c. Provozní doba: pro uživatele zpracovávajícího analytická data v pracovní dny 6-20 d. Dostupnost: 99% e. Incident resolution time: 4 h	Podmínky jsou stanoveny dle předpokládaného objemu zpracovávaných dat (dle počtu transakcí a datového objemu), optimálního času příjmu dat (v nočních hodinách s ohledem na jejich velikost) a pracovní doby osob, které budou s daty pracovat (tj. v pracovní dny).
2. Dozorová část- online a. Response times: 1s hráči; < 0,33 s transakce b. Počet konkurentních uživatelů: 1000 hráči; 5000 transakce c. Propustnost: 200 000 hráči; 60 000 transakcí d. Provozní doba: 7x24 e. Dostupnost: 99,982% f. Incident resolution time: 1,5 h	Počet konkurentních uživatelů a propustnost jsou stanoveny s ohledem na předpokládaný max. počet hráčů a transakcí. Doba odezvy, provozní doba, dostupnost a incident resolution time jsou stanoveny s ohledem na nutnost zabezpečit chod AISG v režimu 24x7, protože výpadky mohou zapříčinit vznik rizika pro MF, že nebude plnit zákonné povinnosti, s případným rizikem náhrady škody ve vztahu k provozovatelům hazardních her nebo hráčům. Adekvátně tomuto riziku jsou nastaveny i smluvní pokuty, které jsou v online části AISG nejvyšší.
3. Správní část a. Processing times: < 1 s až 4 s dle konkrétní obrazovky; Zpracování dat by mělo probíhat mimo pracovní dobu mimo (6-20)	Podmínky stanoveny dle předpokládaného počtu vedených řízení, max. počtu osob (pracovníků subjektů veřejné správy), které mohou pracovat současně, a pracovní doby osob, které budou

a přijímá je 7x24 b. Počet konkurentních uživatelů: 500 c. Propustnost: 2000 d. Provozní doba: 6 až 20 (víkend a svátky - 5x ročně jeden den na předem objednaný termín) e. Dostupnost: 99% f. Incident resolution time: 4 h	s daty pracovat (tj. standardně v pracovní dny).
4. Závaznost standardů služeb SP CSS	V souladu se strategií resortu Ministerstva financí je plánováno, že AISG bude provozován v prostředí Národního datového centra („NDC“) SPCSS. Dodávku a provoz síťové, HW a SW infrastruktury, související provozní služby (zálohování, dohledy) a služby ServiceDesk bude dodávat SPCSS. Cílem je dosažení maximální efektivity sdílených služeb IT infrastruktury v resortu ministerstva a soulad se strategií rozvoje eGovernmentu. Integrace do propojeného datového fondu veřejné správy je v souladu se Strategickým rámcem rozvoje eGovernmentu 2014+ dalším důvodem pro umístění v NDC SPCSS. V souladu se čtyřvrstvou architekturou sdílených služeb veřejné správy, která je definována ve Strategickém rámci rozvoje eGovernmentu 2014+, bude odpovědností Dodavatele dodávka, implementace, integrace a provoz na vrstvách 1 a 2 (služby veřejné správy, služby informační společnosti), zatímco odpovědností SPCSS bude dodávka, implementace, integrace a provoz platform a infrastruktury na vrstvách 3 a 4 (služby platform IT a služby komunikační infrastruktury). Závaznost standardů služeb SP CSS je nutná pro možnost zajistit výše uvedené služby SP CSS.

F. Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií podle § 6 vyhlášky

Hodnotící kritérium	Odůvodnění
Základním hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky	
Dílčí hodnotící kritéria: 1. Nabídková cena (v Kč včetně DPH) 60 % 2. Technická úroveň nabízeného řešení 40 % Podkritéria kritéria č. 2: 1. Architektura a bezpečnost navrhovaného řešení informačního systému 75 % 2. Projektový plán 25 %	S ohledem na specifickou AISG, kdy obdobný systém nikdy nebyl v ČR provozován, a též s ohledem na komplexnost AISG a požadovaný rychlý termín jeho dodání považuje Zadavatel za zásadní, aby předmětem hodnocení nebyla jen nabídková cena, ale též návrh řešení plnění (navržená architektura a bezpečnost řešení) a projektový plán, který bude popisovat reálnost dosažení cílového stavu v čase s uvedením potřebných činností, rolí a součinnosti zadavatele.

G. Odůvodnění předpokládané hodnoty veřejné zakázky podle § 7 vyhlášky (jen u významné zakázky dle § 156 odst. 3 zákona)	
Předpokládaná hodnota	Odůvodnění
	<i>Netýká se</i>

Vypracoval: Ing. Martina Malátková, VO 3802

Schválil: Ing. Božena Zděnková, ŘO 38

Dne: 5.4.2016