

**SMLOUVA
o zajištění služby GSLB**

evid. č. ČSÚ: 257-2022-S

Smluvní strany:

Česká republika – Český statistický úřad

se sídlem: Na padesátém 81, Praha 10, PSČ 100 82

zastoupená: Ing. Jiřím Volkem, ředitelem odboru infrastruktury IT

IČO: 000 25 593

bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „objednatel“ nebo „zadavatel“ nebo „ČSÚ“) na straně jedné

a

X Consulting Co. s.r.o.

se sídlem: V olšínách 16/82, 100 00 Praha 10

zastoupená: Dušanem Müllerem, jednatelem společnosti

IČO: 06579621

DIČ: CZ06579621

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, spisová zn. C 298096

bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

(dále jen „dodavatel“) na straně druhé

(objednatel a dodavatel společně dále jen jako „smluvní strany“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 1746 odst. 2 a dalších ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) tuto

smlouvu o zajištění služby GSLB

(dále jen „smlouva“):

Preamble

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě výsledku zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku s názvem „Zajištění služby GSLB“, zadávanou objednatel jako veřejným zadavatelem ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“), pod interním evidenčním číslem VZ 042/2022 (dále jen „veřejná zakázka“), v němž byla nabídka dodavatele vybrána jako nejvýhodnější.

Článek I

Úvodní ustanovení

1. Účelem této smlouvy je vymezení práv a povinností smluvních stran při poskytování služby dodavatele spočívající v technickém řešení založeném na technologii Global Server Load Balancing (dále také jen „GSLB“) s cílem zajistit za využití souboru technologií a protokolů Domain Name Systém (dále jen „DNS“) vysokou dostupnost internetových prezentací na příslušných webových stránkách nad síťovou infrastrukturou nezávislých poskytovatelů.

2. Pro plnění předmětu této smlouvy jsou závazné rovněž všechny dokumenty vztahující se k veřejné zakázce, a to výzva a zadávací podmínky včetně všech příloh vztahujících se k předmětu této smlouvy (dále jen „zadávací podmínky“) a nabídka dodavatele.
3. Dodavatel výslovně prohlašuje, že se seznámil se zadávací dokumentací veřejné zakázky, přičemž mu nejsou známy žádné nejasnosti či pochybnosti, které by znemožňovaly řádné plnění jeho závazků podle této smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že plnění na základě této smlouvy bude poskytovat v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v souladu se svou nabídkou a se všemi požadavky vyplývajících z platných právních předpisů, které se na plnění vztahují anebo s ním souvisí.
4. Dodavatel prohlašuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy podmínky nezbytné pro její realizaci, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, včetně technického a personálního zázemí, které jsou nezbytné pro realizaci této smlouvy za dohodnutou maximální smluvní cenu uvedenou ve smlouvě, a to rovněž ve vazbě na jím prokázanou kvalifikaci pro plnění veřejné zakázky.
5. Dodavatel prohlašuje, že jím dodávané plnění odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z platných právních předpisů, které se na plnění vztahují. Dodavatel prohlašuje, že disponuje veškerými právy potřebnými k nakládání s příslušným SW ve vztahu k předmětu této smlouvy. Dodavatel prohlašuje, že jím poskytované plnění je prosto práv třetích osob a zejména neporušuje autorská nebo průmyslová práva třetích osob. Pokud by některé z prohlášení dodavatele uvedených v tomto odstavci neodpovídalo skutečnosti, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli náhradu škody, která mu vznikne porušením práv třetích osob a uplatňováním jejich nároků s tím spojených, v plné výši.
6. Dodavatel bere na vědomí, že Informační systém zpracování voleb, jehož se plnění této smlouvy týká, je významný informační systém ve smyslu zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o kybernetické bezpečnosti“). Dodavatel se tedy zavazuje plnit své závazky plynoucí z této smlouvy v souladu se zákonem o kybernetické bezpečnosti a v souladu s vyhláškou č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti), (dále jen „vyhláška o kybernetické bezpečnosti“), a že data a služby, které s tímto informačním systémem souvisí, jsou v době volebního zpracování z hlediska důvěrnosti klasifikována úrovní „vysoká“ a z hlediska integrity a dostupnosti úrovní „kritická“ dle klasifikace uvedené v příloze č. 1 vyhlášky o kybernetické bezpečnosti.
7. Dodavatel bere na vědomí, že ho objednatel eviduje jako významného dodavatele ve smyslu vyhlášky o kybernetické bezpečnosti. Dodavatel bere na vědomí, že pro účely řízení kontinuity činností bude zahrnut do havarijních plánů objednatele.
8. Dodavatel bere na vědomí, že objednatel je vázán zákazem poskytovat plnění podléhající mezinárodním sankcím.

Článek II

Předmět smlouvy

1. Dodavatel se touto smlouvou zavazuje objednateli poskytnout službu technického řešení založenou na technologii GSLB, která zajistí prostřednictvím DNS vysokou dostupnost pro uživatele internetových prezentací www.volby.cz a www.volbyhned.cz nad síťovou infrastrukturou nezávislých poskytovatelů, a to vše v rozsahu a za podmínek uvedených v příloze č. 1 této smlouvy, v nabídce dodavatele k veřejné zakázce, v této smlouvě a jednotlivých výzvách (dále jen „služba GSLB“ nebo „plnění“), a to pro jednotlivé volby (v období jejich přípravy, průběhu, zpracování a po zpracování) konané v průběhu trvání této smlouvy.

2. Seznam a předpokládané termíny konání voleb jsou uvedeny v části F přílohy č. 1 této smlouvy, v části Seznam předpokládaných termínů řádných voleb. Plnění podle této smlouvy se vztahuje rovněž na další volby v průběhu trvání smlouvy v seznamu podle předchozí věty neuvedené, jak z hlediska změny celkového počtu voleb nebo jejich možných souběhů (např. předčasné volby, nová volba prezidenta apod.), tak z hlediska změny předpokládaného termínu konání voleb, pokud bude dodavateli ze strany objednatele zaslána výzva k plnění podle článku IV této smlouvy. Definice termínu „volby“ je obsažena v části G přílohy č. 1 této smlouvy. Smlouva současně nezakládá povinnost objednatele činit výzvy k plnění v předpokládaném rozsahu.
3. Součástí poskytování plnění podle této smlouvy je závazek dodavatele zpracovat pro objednatele návrh technického řešení založeného na technologii GSLB tak, aby byla zajištěna prostřednictvím DNS vysoká dostupnost pro klienty/uživatele internetových prezentací www.volby.cz a www.volbyhned.cz nad síťovou infrastrukturou nezávislých poskytovatelů (dále jen „návrh technického řešení“).
4. Objednatel se touto smlouvou zavazuje zaplatit dodavateli za řádně provedené plnění sjednanou cenu za podmínek uvedených dále v této smlouvě.

Článek III **Trvání smlouvy**

Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou od 1. 3. 2023, nebo ode dne nabytí účinnosti smlouvy, pokud nastane později, do 31. 12. 2026.

Článek IV **Doba, místo a způsob poskytování služeb**

1. Dodavatel se zavazuje poskytovat objednateli sjednanou službu GSLB po celou dobu trvání smlouvy, a to vždy na základě písemné výzvy objednatele.
2. Dodavatel je povinen zahájit poskytování služby GSLB vždy a výlučně na základě předchozí písemné výzvy k plnění ze strany objednatele, jejíž součástí bude seznam požadovaných služeb, přesná specifikace voleb, kterých se poskytování služby GSLB týká, termín zahájení a skončení poskytování služby GSLB (resp. u výzvy ke zpracování návrhu technického řešení termín pro jeho předložení) a harmonogram přípravy příslušných voleb.
3. Objednatel je povinen zaslat dodavateli písemnou výzvu podle předchozího odstavce zpravidla 85 (slovy: osmdesát pět) dnů před konáním řádných voleb, resp. v případě předčasných anebo mimořádných voleb zpravidla do 20 (slovy: dvaceti) dnů od vyhlášení voleb v souladu s příslušným právním předpisem upravujícím dané předčasné anebo mimořádné volby; dodavatel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 (slovy: tři) pracovních dní přijetí výzvy písemně potvrdit. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany sjednávají, že závazek zahájit poskytování služby GSLB vzniká dodavateli doručením výzvy, tj. bez ohledu na potvrzení jejího přijetí dodavatelem.
4. Pro vyloučení všech pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že smluvní podmínky nebo jejich upřesnění obsažené v potvrzené výzvě mají vždy přednost před smluvními podmínkami obsaženými v této smlouvě. Sjednává se, že podmínky uvedené v potvrzené výzvě nebudou podstatným způsobem měnit podmínky stanovené v této smlouvě. Smluvní strany zároveň shodně konstatují, že jednotlivé pokyny a zadání objednatele k poskytování služeb obsažené v potvrzených výzvách nepředstavují samostatné smlouvy, ale dílčí plnění při realizaci této smlouvy.
5. Smluvní strany dále sjednávají, že v dostatečném předstihu před konáním každých voleb, a to zpravidla 100 (slovy: sto) dnů před konáním řádných voleb, resp. v případě předčasných anebo mimořádných voleb zpravidla do 5 (slovy: pěti) dnů od vyhlášení voleb v souladu s příslušným právním předpisem upravujícím dané předčasné anebo mimořádné volby, objednatel vyzve dodavatele postupem stanoveným v tomto článku smlouvy ke zpracování návrhu technického řešení s tím, že tento návrh technického řešení bude po jeho akceptaci bez výhrad pro smluvní

strany závazný s tím, že dodavatel se zavazuje službu GSLB poskytovat v souladu s přílohou č. 1 této smlouvy (Technická specifikace předmětu plnění) a v souladu s návrhem technického řešení, pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně nedohodnou jinak. Zpracování návrhu technického řešení není předmětem samostatné fakturace a cena za jeho zpracování je vždy zahrnuta v ceně za službu GSLB.

6. Místem poskytování služeb podle této smlouvy je datové centrum ČSÚ na adrese sídla objednatele (dále také jen „DC Skalka“), záložní centrum ČSÚ (dále také jen „DC v housingu“), hostingové centrum dodavatele, s tím, že služba GSLB bude poskytována vzdáleným přístupem.

Článek V

Cena služby GSLB

1. Objednatel se zavazuje zaplatit dodavateli za poskytování služby GSLB cenu bez DPH ve výši stanovené v řádku „Poskytování služeb GSLB“, sloupec „Jednotková cena služby v Kč bez DPH“ tabulky obsažené v příloze č. 2 této smlouvy **za jedny volby** (dále také jen „cena za službu GSLB“). V ceně za službu GSLB je zahrnuta i cena za zpracování návrhu technického řešení ke každým volbám.
2. K ceně za službu GSLB bude připočtena DPH v sazbě podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Sjednaná cena služby GSLB může být překročena pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH, a to nejvýše o částku odpovídající příslušné legislativní změně, pokud se tato změna přímo vztahuje k předmětu smlouvy a nejedná se o obecnou změnu sazby DPH.
3. Cena za službu GSLB je sjednána jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná a zahrnuje veškeré náklady na poskytování plnění podle této smlouvy, včetně návrhu technického řešení, správních poplatků a nákladů na daně a pojištění, veškerých nákladů na zaměstnance, a to včetně mzdy, dopravy, povinných odvodů, nákladů za práce přesčas, za noční práci či za práci ve svátek, jakož i ceny za služby a dodávky, které nejsou výslovně uvedeny v zadávací dokumentaci veřejné zakázky nebo v této smlouvě, ale dodavatel jako odborník o nich ví nebo má vědět, že jsou nezbytné pro řádné poskytování plnění podle této smlouvy.
4. Dodavatel ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností po uzavření této smlouvy.

Článek VI

Platební podmínky

1. Cena za službu GSLB bude hrazena vždy po skončení příslušných voleb, pro něž byla služba GSLB poskytována na základě příslušné výzvy. Cenu za službu GSLB za jedny volby uhradí objednatel dodavateli na základě daňového dokladu – faktury, kterou je dodavatel oprávněn vystavit do 15 (slovy: patnácti) dnů od akceptace služby GSLB bez výhrad nebo s výhradami podle článku VII této smlouvy, a to za předpokladu, že došlo zároveň i k akceptaci návrhu technického řešení bez výhrad podle článku VII této smlouvy.
2. Vyúčtování ceny za službu GSLB provede dodavatel daňovým dokladem – fakturou, která musí obsahovat veškeré podstatné náležitosti podle zvláštních právních předpisů, zejména podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Kromě těchto podstatných náležitostí musí daňový doklad – faktura dodavatele obsahovat evidenční číslo objednatele této smlouvy, číslo účtu dodavatele a všechny údaje uvedené v ust. § 435 odst. 1 občanského zákoníku.
3. Lhůta splatnosti faktury činí 21 (slovy: dvacet jedna) dnů, resp. v případě faktury vystavené v lednu nebo prosinci kalendářního roku 30 (slovy: třicet) dnů ode dne doručení daňového dokladu – faktury se všemi náležitostmi podle předchozího odstavce objednateli. Dodavatel se zavazuje daňové

doklady objednateli přednostně zasílat v elektronické podobě (tzv. e-faktura) ve formátu isdoc/isdocx (Information System Document) verze 5.2 a vyšší do datové schránky ČSÚ, ID DS 2gfaasy, nebo na adresu elektronické podatelny ČSÚ podatelna@czso.cz, přičemž na uvedené adresy je dále možné zasílat e-fakturu odpovídající evropské normě pro elektronickou fakturaci EN 16931-1:2017 nebo ve formátech stanovených Evropskou směrnicí 2014/55/EU. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, platí stejná lhůta splatnosti (jako lhůta splatnosti ceny za službu GSLB) i pro placení jiných plateb podle této smlouvy (úroky z prodlení, náhrada škody apod.).

4. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit dodavateli fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, která obsahuje cenu za službu GSLB vyúčtovanou v rozporu s touto smlouvou nebo která obsahuje chybně vyúčtovanou DPH. Lhůta splatnosti vyúčtované ceny za službu GSLB začíná v takovém případě znovu běžet ode dne doručení opravené faktury objednateli způsobem uvedeným v předchozím odstavci.

Článek VII

Akceptace

1. Služba GSLB poskytovaná podle této smlouvy a jednotlivé výzvy se považuje za splněnou její akceptací bez výhrad (podle odst. 4. písm. a) tohoto článku smlouvy) nebo akceptací s výhradami (podle odst. 4. písm. b) tohoto článku smlouvy) objednatelem v akceptačním protokolu, a to za předpokladu, že služba GSLB byla dodavatelem poskytnuta v období stanoveném v příslušné výzvě. Vzhledem k povaze poskytovaných služeb může být akceptační řízení ukončeno rovněž neakceptací tak, jak je upraveno v odst. 4. písm. c) tohoto článku.
2. Dodavatel je povinen předložit objednateli akceptační protokol a případně i veškerou dokumentaci k poskytnuté službě GSLB potřebnou k doložení rozsahu a kvality poskytnuté služby nejpozději do 5 (slovy: pěti) pracovních dní od skončení období poskytování služby GSLB pro příslušné volby.
3. Objednatel je povinen prověřit akceptační protokol a případně i další dokumentaci k poskytované službě GSLB a informovat dodavatele s nejméně dvoudenním předstihem o termínu případného jednání k projednání akceptace, a to v případě, že poskytovanou službu GSLB neakceptuje objednatel bez výhrad podle odst. 4. písm. a) tohoto článku smlouvy ihned.
4. Akceptační řízení je zahájeno dnem předložení akceptačního protokolu objednateli a jeho výsledkem může být:
 - a) Akceptace bez výhrad: Neshledá-li objednatel v poskytované službě GSLB žádné vady ani nedodělky (vady anebo nedodělky společně dále jen „vady“), uvede do akceptačního protokolu, že poskytovanou službu GSLB akceptuje bez výhrad a akceptační protokol potvrdí oprávnění zástupci obou smluvních stran svými podpisy;
 - b) Akceptace s výhradami: Shledá-li objednatel v poskytované službě GSLB vady, na jejichž odstranění již nemá vzhledem k povaze služby GSLB zájem, a současně jsou tyto vady takové povahy, že lze službu GSLB, byť s výhradami, akceptovat, uvede tuto skutečnost společně s uvedením vad poskytované služby GSLB do akceptačního protokolu, a oprávnění zástupci obou smluvních stran potvrdí akceptační protokol svými podpisy. V případě, že vady zakládají nárok objednatele na zaplacení smluvních pokut za porušení povinností dodavatele podle článku X této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat a dodavatel povinen tyto smluvní pokuty zaplatit;
 - c) Neakceptace: Shledá-li objednatel v poskytované službě GSLB vady takové povahy, že nelze službu GSLB akceptovat, do akceptačního protokolu uvede, že poskytovanou službu GSLB neakceptuje, a uvede seznam vad, které jsou důvodem neakceptace služby GSLB, a oprávnění zástupci obou smluvních stran potvrdí akceptační protokol svými podpisy. Objednatel není povinen akceptovat vadné poskytování služby GSLB. Nároky objednatele na zaplacení smluvních pokut sjednaných v článku X této smlouvy nejsou v případě neakceptace služby GSLB dotčeny.

5. Nezúčastní-li se dodavatel jednání s objednatelem k projednání akceptace anebo odmítne-li podepsat akceptační protokol, má se za to, že se skutečnostmi v něm uvedenými souhlasí.
6. Ukončení akceptačního řízení ve vztahu ke službě GSLB s výsledkem podle odst. 4 písm. a) tohoto článku smlouvy nebo s výsledkem podle odst. 4 písm. b) tohoto článku smlouvy je podmínkou oprávněnosti fakturace ceny služby GSLB za každé volby.
7. Zpracování návrhu technického řešení podle této smlouvy a příslušné výzvy se považuje za splněné akceptací návrhu technického řešení bez výhrad (podle odst. 4. písm. a) tohoto článku smlouvy) objednatelem v akceptačním protokolu, a to za předpokladu, že návrh technického řešení byl dodavatelem objednateli předložen v termínu stanoveném v příslušné výzvě. Dodavatel je povinen předložit objednateli akceptační protokol spolu s návrhem technického řešení nejpozději v termínu stanoveném v příslušné výzvě. V dalším se akceptační řízení ve vztahu k návrhu technického řešení řídí odst. 3., 4. a 5. tohoto článku VII smlouvy. Ukončení akceptačního řízení ve vztahu k návrhu technického řešení s výsledkem podle odst. 4 písm. a) tohoto článku smlouvy je podmínkou oprávněnosti fakturace ceny služby GSLB za každé volby.

Článek VIII

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Dodavatel se zavazuje:
 - a) poskytovat objednateli službu GSLB řádně a včas, v souladu s podmínkami této smlouvy a s platnými právními předpisy, podle svých nejlepších znalostí a schopností a s potřebnou odbornou péčí, a to po celou dobu trvání této smlouvy;
 - b) dodržovat pokyny a interní předpisy objednatele ve vztahu k bezpečnosti a provozu technologií objednatele, kterých se jím poskytovaná služba GSLB týká nebo jsou dodavatelem k poskytování služby GSLB na základě této smlouvy využívány;
 - c) udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši minimálně 5.000.000 Kč (slovy: pět miliónů korun českých) na jednu škodní událost; na vyžádání je dodavatel povinen tuto pojistnou smlouvu objednateli doložit kdykoli v průběhu trvání této smlouvy;
 - d) na žádost objednatele spolupracovat a poskytnout potřebnou součinnost případným dalším smluvním partnerům objednatele, včetně součinnosti při kontrolách dotačních či veřejně správních orgánů;
 - e) předávat objednateli provozní, technickou, uživatelskou a případně i další dokumentaci vytvořenou anebo aktualizovanou při poskytování služby GSLB podle této smlouvy;
 - f) poskytovat službu GSLB podle této smlouvy tak, aby nebyl v nadbytečném rozsahu omezen provoz v místě plnění;
 - g) i bez pokynů objednatele provést neodkladné úkony související s předmětem této smlouvy, které jsou nezbytné pro zamezení vzniku škody ve smyslu ust. § 2906 občanského zákoníku;
 - h) zachovávat mlčenlivost ohledně skutečností, které jsou obsahem této smlouvy, které se v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy dozvěděl anebo které objednatel označil za důvěrné a dále zajistit, aby jeho zaměstnanci a další osoby podílející se na jeho straně na plnění předmětu této smlouvy byli v souladu s platnými právními předpisy poučeni o povinnosti mlčenlivosti a o možných následcích pro případ porušení této povinnosti. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na informace, které se staly obecně známými za předpokladu, že se tak nestalo porušením některé z povinností vyplývajících ze smlouvy anebo o kterých tak stanoví zákon, zpřístupnění je však možné vždy jen v nezbytném rozsahu. Dodavatel se zavazuje zdržet

jakéhokoliv užití případně zjištěných neveřejných dat zpracovávaných v prostředí ČSÚ nad rámec plnění vyplývajícího z této smlouvy;

- i) pro případ, že se v průběhu plnění předmětu této smlouvy dostane do kontaktu s osobními údaji, že je bude ochraňovat a nakládat s nimi plně v souladu s touto smlouvou a s příslušnými právními předpisy, zejména s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES;
 - j) řídit se při poskytování služby GSLB pokyny objednatele a jeho interními předpisy souvisejícími s předmětem plnění smlouvy, které objednatel dodavateli poskytne, nebo pokyny jím pověřených osob;
 - k) provádět svoje činnosti tak, aby nebyl v nadbytečném rozsahu omezen provoz v sídle objednatele. Dodavatel zajistí, aby všechny osoby, které se na jeho straně podílí na plnění předmětu smlouvy a které budou přítomny v prostorách objednatele, dodržovaly všechny bezpečnostní a provozní předpisy, především „Bezpečnostní pokyny pro obchodní partnery v oblasti požární ochrany, bezpečnostní práce a ochrany majetků“, se kterými byl seznámen před zahájením pravidelné přítomnosti v sídle objednatele. Dodavatel odpovídá za přijetí přiměřených opatření zabraňujících škodám na majetku a na zařízeních objednatele;
 - l) splňovat po celou dobu trvání této smlouvy veškeré technické kvalifikační předpoklady k veřejné zakázce, zejména zachovat kvalifikaci, počet členů a profesionální složení realizačního týmu zajišťujícího poskytování služby GSLB tak, jak je uvedeno v příloze č. 3 této smlouvy. Dodavatel je oprávněn změnit personální složení realizačního týmu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. Objednatel je povinen se k navržené změně vyjádřit nejpozději do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů od doručení návrhu s tím, že nevyjádří-li se v uvedené lhůtě, má se za to, že se změnou souhlasí;
 - m) být po celou dobu trvání smlouvy autorizovaným partnerem výrobce zařízení či vlastníka duševních práv na území České republiky pro službu GSLB, jejíž poskytování je předmětem této smlouvy;
 - n) po celou dobu trvání smlouvy informovat objednatele o kybernetických bezpečnostních incidentech, včetně řízení rizik na své straně a zbytkových rizicích, souvisejících s plněním smlouvy, a to vždy nejpozději následující pracovní den po zjištění kybernetického bezpečnostního incidentu;
 - o) poskytnout objednateli kdykoli v průběhu trvání této smlouvy potřebnou součinnost k provedení kontrolního bezpečnostního auditu ve smyslu zákona o kybernetické bezpečnosti a jeho prováděcích právních předpisů, zejména vyhlášky o kybernetické bezpečnosti; nejedná-li se o audit prováděný v návaznosti na podstatné porušení sjednaných parametrů předmětu plnění dodavatelem, zavazuje se objednatel dodavatele požádat o poskytnutí součinnosti nejméně 7 (slovy: sedm) pracovních dní před provedením kontrolního bezpečnostního auditu;
 - p) bezpečně smazat jakákoli pracovní data, která vznikla při plnění vyplývající z této smlouvy a nejsou dále potřebná (jsou určena ke smazání), v souladu s přílohou č. 4 vyhlášky o kybernetické bezpečnosti;
 - q) informovat objednatele o tom, že se dozvěděl, že se na osobu dodavatele nebo na poddodavatele, které dodavatel využívá k plnění závazků ze smlouvy, vztahují mezinárodní sankce, a to bezodkladně.
2. Objednatel se zavazuje:
- a) poskytovat po celou dobu trvání této smlouvy dodavateli veškerou nezbytnou součinnost potřebnou k naplnění účelu smlouvy;
 - b) umožnit oprávněným osobám dodavatele přístup k zařízením a službám, na kterých je služba poskytována, a to v nezbytném rozsahu;
 - c) převzít od dodavatele bez zbytečného odkladu řádné plnění ve smyslu této smlouvy.

3. Dodavatel se zavazuje odstranit vadu služby GSLB, a to vždy nejpozději ve lhůtě stanovené v části D Přílohy č. 1 této smlouvy, přičemž lhůty vždy běží od nahlášení vady objednatelem dodavateli.

Článek IX Poddodavatelé

1. Dodavatel je oprávněn zajistit plnění podle této smlouvy, nebo její dílčí části, s výjimkou uvedenou v odstavci 2. tohoto článku smlouvy, prostřednictvím poddodavatelů, jejichž specifikace, včetně specifikace dílčích částí plnění, které budou těmito poddodavateli poskytovány, je obsažena v příloze č. 4 této smlouvy.
2. Významné činnosti při poskytování služby GSLB, které jsou specifikovány v příloze č. 1 této smlouvy vyjma provádění instalačních a migračních prací, je dodavatel povinen provádět při plnění předmětu smlouvy přímo, tj. bez využití poddodavatelů. Využití poddodavatelů pro provádění instalačních a migračních prací je možné.
3. Dodavatel se zavazuje zajistit, že poddodavatelé budou jimi prováděné plnění provádět v souladu se všemi podmínkami této smlouvy. Tím není dotčena výlučná odpovědnost dodavatele za řádné plnění, které svěřil poddodavateli, ve stejném rozsahu, jako by jej plnil sám.
4. Dodavatel je oprávněn změnit poddodavatele jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně ve stejném rozsahu jako původní poddodavatel. Objednatel se zavazuje souhlas se změnou poddodavatele bezdůvodně neodpírat. Dodavatel se zavazuje řádně a včas plnit finanční závazky vůči všem účastníkům dodavatelského řetězce podílejícím se na plnění této smlouvy.
5. Dodavatel nesmí k plnění závazků vyplývajících z této smlouvy využívat poddodavatele, kteří podléhají mezinárodním sankcím. Dodavatel bere na vědomí, že případné porušení tohoto zákazu způsobí nemožnost plnění závazků objednatele ze smlouvy.

Článek X Sankce

1. V případě prodloužení dodavatele se zahájením poskytování služby GSLB v termínu uvedeném ve výzvě k plnění podle článku IV odst. 2. této smlouvy nebo v případě, kdy bude dodavatel v prodloužení se zpracováním návrhu technického řešení dle článku IV odst. 5. této smlouvy v termínu uvedeném ve výzvě k plnění, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení a dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč (slovy: dva tisíce korun českých) za každý započatý den a jednotlivý případ prodloužení.
2. V případě, že dodavatel neposkytne službu GSLB při konání plošných zkoušek nebo zátěžových testů v termínech stanovených podle harmonogramu přípravy příslušných voleb, nebo v případě, že z důvodu na straně dodavatele nebudou moci být provedeny plošné zkoušky nebo zátěžové testy v požadovaném rozsahu, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení a dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých) za každý takový případ.
3. V případě, že v období konání plošných zkoušek, zátěžových testů nebo v období přípravy, průběhu, zpracování a den po zpracování voleb dojde k nedostupnosti služeb (neplánovaným výpadkům) delším než 5 (slovy: pět) minut, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení a dodavatel je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 2 500 Kč (slovy: dva tisíce pět set korun českých) za každou započatou minutu nedostupnosti služeb a za každý jednotlivý případ, a to od započetí 6. (slovy: šesté) minuty prodloužení.

4. V případě prodlení dodavatele s odstraněním nahlášené vady dle článku VIII odst. 3. smlouvy ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení a dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý takový případ.
5. V případě porušení povinnosti podle článku VIII odst. 1. písm. c), d), h), i), l), m), n), o) nebo p) této smlouvy nebo v případě porušení povinnosti stanovené v článku IX odst. 4. nebo 5. této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení a dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti, resp. za každý započatý měsíc, v němž nebude mít dodavatel uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu se stanovenými parametry.
6. V případě porušení jiné smluvní povinnosti dodavatele je objednatel oprávněn požadovat po dodavateli zaplacení a dodavatel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ porušení jakékoli jiné povinnosti plynoucí z této smlouvy anebo potvrzené výzvy, pokud takovou povinnost dodavatel nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté objednatelem (nevylučuje-li to charakter porušené povinnosti s tím, že v pochybnostech se má za to, že dodatečná lhůta pro splnění povinnosti je přiměřená, pokud činí alespoň 5 (slovy: pět) kalendářních dnů).
7. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě uvedené ve výzvě objednatele k zaplacení smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst svou pohledávku za dodavatelem z titulu smluvní pokuty vůči jakékoli splatné pohledávce dodavatele za objednatelem.
8. Vedle smluvní pokuty má objednatel nárok na náhradu škody případně vzniklé porušením smluvní povinnosti, a to v plné výši.
9. Dodavatel výslovně prohlašuje, že výše smluvních pokut podle tohoto článku smlouvy je přiměřená a odpovídá charakteru zajišťovaných povinností.
10. V případě prodlení objednatele s uhrazením ceny služeb je dodavatel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení v zákonné výši v zákonné výši podle platných právních předpisů k prvnímu dni prodlení.

Článek XI

Ukončení smlouvy

1. Tato smlouva může být kdykoli ukončena na základě písemné dohody obou smluvních stran.
2. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu i bez udání důvodu vypovědět s tříměsíční výpovědní dobou, která počne běžet prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi dodavateli.
3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit s účinky do budoucna v případě jejího podstatného porušení dodavatelem, s tím, že za podstatné porušení této smlouvy se pro účely tohoto ujednání pokládá zejména:
 - a) v případě prodlení dodavatele se zahájením poskytování služby GSLB v termínu uvedeném ve výzvě k plnění podle článku IV odst. 2. této smlouvy delším než 7 (slovy: sedm) kalendářních dnů nebo v případě prodlení dodavatele se zpracováním návrhu technického řešení v termínu uvedeném ve výzvě k plnění podle článku IV odst. 5. této smlouvy delším než 5 (slovy: pět) kalendářních dnů;

- b) v případě neposkytnutí služby GSLB při plošných zkouškách nebo zátěžových testech nebo v případě zmaření provedení plošné zkoušky nebo zátěžového testu ze strany dodavatele;
 - c) v případě porušení povinnosti podle článku VIII odst. 1. c), d), h), i), l), m), n), o), p) nebo q) této smlouvy dodavatelem nebo v případě porušení povinnosti stanovené v článku IX odst. 4. nebo 5. této smlouvy dodavatelem.
4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit s účinky do budoucna v případě, že mu nebudou přiděleny finanční prostředky ze státního rozpočtu na plnění poskytované podle této smlouvy v příslušném kalendářním roce. Případné neschválení finančních prostředků ze státního rozpočtu na příslušný kalendářní rok je objednatel povinen bezodkladně písemnou formou oznámit dodavateli.
 5. Dodavatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit s účinky do budoucna v případě prodloužení objednatele s úhradou ceny služby GSLB delšího než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů.
 6. Odstoupení od smlouvy nebo jiné ukončení smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvních pokut, úroku z prodlení, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po ukončení této smlouvy.
 7. V případě předčasného ukončení smlouvy se smluvní strany zavazují poskytnout si vzájemně veškerou potřebnou součinnost k zamezení vzniku škody.

Článek XII

Kontaktní a oprávněné osoby

1. Smluvní strany tímto prohlašují, že jména kontaktních osob ve věcech administrativních a technických a jména oprávněných osob ve věcech smluvních a akceptace, které budou odpovědné za řádnou koordinaci činností souvisejících s poskytnutím předmětu plnění podle této smlouvy, a to včetně e-mailového a telefonického spojení na tyto osoby jsou obsaženy v příloze č. 5 této smlouvy.
2. Dodavatel je dále povinen z realizačního týmu dodavatele jmenovat svého zástupce do technického týmu ČSÚ pro přípravu a zpracování výsledků voleb, který se bude účastnit jednání a podílet se na činnostech a plnění úkolů tohoto týmu.
3. Jakoukoli změnu v kontaktních a oprávněných osobách je každá ze smluvních stran povinna oznámit druhé smluvní straně písemnou formou bez zbytečného odkladu, a to bez nutnosti uzavírat dodatek k této smlouvě ohledně změny v kontaktních a oprávněných osobách.

Článek XIII

Vyšší moc

1. Jestliže některá ze smluvních stran není schopna dostát svým závazkům podle této smlouvy anebo je v prodlení v důsledku mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky nebo okolnosti, které nemůže ovlivnit a zároveň které nemohla ani předvídat v okamžiku uzavření této smlouvy, nebude tato smluvní strana považována za smluvní stranu, která je v prodlení anebo která jiným způsobem porušila své smluvní závazky a nebude po dobu trvání působení vyšší moci povinna k plnění těchto závazků ani nebude povinna hradit smluvní pokutu za porušení smluvní povinnosti, a to za předpokladu, že taková překážka nebo okolnost nevznikla z osobních poměrů této smluvní strany, že nevznikla až v době, kdy byla tato smluvní strana s plněním smlouvené povinnosti v prodlení a že nejde o překážku, kterou byla smluvní strana podle této smlouvy povinna překonat.

2. Působení vyšší moci (počátek a konec) je dotčená smluvní strana povinna bez zbytečného odkladu (po vzniku a zániku překážky) písemně oznámit druhé smluvní straně a zároveň tvrzené okolnosti prokázat. Po dobu prokázaného působení vyšší moci se staví běh lhůty pro plnění.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 30 (slovy: třicet) kalendářních dní, je smluvní strana, u které není dáno působení vyšší moci, oprávněna ukončit tuto smlouvu písemným odstoupením od smlouvy.

Článek XIV

Ujednání o nakládání s osobními údaji

1. Smluvní strany se zavazují zajistit povinnost mlčenlivosti všech svých pracovníků či jiných osob, jež budou přicházet do styku s osobními údaji, a to v tomto rozsahu:
 - a) zachovávat mlčenlivosti o poskytnutých osobních údajích i o způsobu jejich zabezpečení;
 - b) nezneužít osobní údaje ve prospěch svůj ani třetích osob;
 - c) nevystavit osobní údaje přístupu neoprávněných osob ani nebezpečí jejich ztráty;
 - d) zajistit povinnosti mlčenlivosti ohledně osobních údajů i po skončení plnění podle této smlouvy.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že
 - a) každá ze smluvních stran je správcem osobních údajů (dále jen „správce“) získaných od pracovníků smluvních stran v souvislosti s uzavřením této smlouvy;
 - b) subjektem údajů se pro účely této smlouvy rozumí zaměstnanci ČSÚ, osoby podílející se za dodavatele na plnění předmětu smlouvy a kontaktní a oprávněné osoby uvedené v příloze č. 5 této smlouvy, jejichž osobní údaje si strany poskytují v souvislosti s uzavřením této smlouvy;
 - c) osobní údaje získané v souvislosti s uzavřením této smlouvy budou zpracovány v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů, dále také jen „GDPR“) a souvisejícími právními předpisy, výhradně za účelem realizace závazků z této smlouvy;
 - d) osobní údaje získané v souvislosti s uzavřením této smlouvy nebudou poskytovány třetím osobám (příjemcem osobních údajů jsou výlučně smluvní strany navzájem a nebudou předávány třetím osobám ani příjemci ve třetí zemi nebo mezinárodní organizaci);
 - e) osobní údaje získané v souvislosti s uzavřením této smlouvy budou správcem uloženy po dobu nezbytně nutnou pro realizaci závazků z této smlouvy a pro splnění povinností správce plynoucích v souvislosti s uzavřením této smlouvy z platných právních předpisů.
3. Smluvní strany prohlašují a nesou odpovědnost za to, že jejich pracovníci stanovení smluvními stranami jako kontaktní a oprávněné osoby a členové realizačního týmu dodavatele podílející se na plnění předmětu smlouvy, byli poučeni:
 - a) o tom, že smluvní strany si vzájemně předávají jejich osobní údaje v rozsahu: titul, příp. vědecká hodnost, jméno, příjmení, adresa elektronické pošty a telefonní číslo v rámci plnění této smlouvy, a to za účelem realizace závazků z této smlouvy;
 - b) o veškerých právech subjektu údajů, která mohou uplatnit vůči druhé smluvní straně, zejména právo na přístup k osobním údajům, které jsou o nich zpracovávány, právo na jejich opravu nebo výmaz nebo omezení zpracování, vznést námitku proti zpracování, jakož i uplatňovat další práva v mezích GDPR a právo podat stížnost k Úřadu pro ochranu osobních údajů.

Článek XV

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku zákonem o veřejných zakázkách, jakož i některými zvláštními právními předpisy upravujícími závazné podmínky ve vztahu k předmětu plnění této smlouvy, zejména zákonem o kybernetické bezpečnosti a jeho prováděcími předpisy.
2. Neplatnost nebo neúčinnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost celé smlouvy. V případě, že některá ustanovení této smlouvy budou neplatná nebo neúčinná, zavazují se smluvní strany nahradit taková neplatná nebo neúčinná ustanovení platnými a účinnými ustanoveními, která budou co do obsahu a významu neplatným nebo neúčinným ustanovením co nejbližší. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Jakékoli změny či doplnění této smlouvy, s výjimkou personálních změn v realizačním týmu dodavatele a v kontaktních a oprávněných osobách, je možné činit výhradně formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany výslovně sjednávají, že pro případné personální změny v realizačním týmu dodavatele a v kontaktních a oprávněných osobách není třeba uzavírat dodatek ke smlouvě.
4. Veškerá oznámení podle této smlouvy musí být učiněna písemně a zaslána všem kontaktním osobám druhé smluvní strany, a to současně prostřednictvím datové schránky a elektronické pošty nebo současně prostřednictvím elektronické pošty a doporučenou listovní zásilkou, případně předána osobně do podatelny v sídle objednatele, není-li ve smlouvě výslovně uvedeno jinak.
5. Dodavatel je povinen bez zbytečného odkladu písemně oznámit objednateli veškeré skutečnosti, které mohou mít vliv na povahu nebo na podmínky plnění této smlouvy, zejména je povinen oznámit objednateli změny svého majetkoprávního postavení jako je např. přeměna společnosti, vstup do likvidace, úpadek, prohlášení konkursu apod.
6. Dodavatel uděluje bezvýhradný souhlas s uveřejněním plného znění této smlouvy v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména se zákonem o veřejných zakázkách, se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“) a se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
7. Dodavatel souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího z této smlouvy s tím, že se dodavatel podrobí této kontrole a bude působit jako osoba povinná ve smyslu ust. § 2 písm. e) uvedeného zákona.
8. Smluvní strany se dohodly, že veškeré sporné záležitosti, které se vyskytnou a budou se týkat závazků vyplývajících z této smlouvy, budou přednostně řešeny dohodou. Případnému soudnímu sporu z této smlouvy bude vždy předcházet snaha smluvních stran o řešení sporu smírem.
9. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv podle zákona o registru smluv zajistí objednatel.
10. Smluvní strany se dohodly, že smluvním jazykem je jazyk český a že v českém jazyce bude probíhat veškerá komunikace ve všech věcech týkajících se této smlouvy.
11. Tato smlouva je vypracována ve 3 (slovy: třech) stejnopisech, z nichž 2 (slovy: dva) obdrží objednatel a 1 (slovy: jeden) dodavatel.
12. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, nejdříve však dne 1. 3. 2023.
13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

- příloha č. 2 – Cena služeb
- příloha č. 3 – Realizační tým dodavatele
- příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů
- příloha č. 5 – Kontaktní a oprávněné osoby

14. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí, tato je vyjádřením jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne 11.4.2023

V Praze dne 4.4.2023

.....
Česká republika – Český statistický úřad
Ing. Jiří Volek
ředitel odboru infrastruktury IT

.....
X Consulting Co. s.r.o.
Dušan Müller
jednatel společnosti

Příloha č. 1

Smlouvy o zajištění služby GSLB

Technická specifikace předmětu plnění

Podrobná technická specifikace předmětu VZ

A) Popis stavu

ČSÚ nyní provozuje dvě veřejně přístupné volební prezentace www.volby.cz a www.volbyhned.cz. Obě prezentace jsou provozovány ČSÚ, www.volby.cz v DC na adrese Na padesátém 3268/81, Praha 10, www.volbyhned.cz po dobu zpracování voleb v DC poskytovatelů hostingu, mimo zpracování voleb v DC na adrese Na padesátém 3268/81, Praha 10. Obě DNS domény jsou ve vlastnictví ČSÚ a DNS záznamy odkazují na veřejné IP adresy ČSÚ.

Pro prezentaci www.volby.cz jsou pro období voleb zajištěny vyhrazené internetové redundantní linky dvou nezávislých poskytovatelů, přičemž DNS záznamy budou odkazovat na veřejné IP adresy v držení dotyčných poskytovatelů. Prezentace může být v době voleb též variantně provozována souběžně v DC ČSÚ a na pronajaté infrastruktuře mimo prostory ČSÚ.

Prezentace www.volbyhned.cz bude v období voleb redundantně provozována v datových centrech obou poskytovatelů internetového připojení, případně jen u jednoho operátora či ČSÚ.

B) Požadavky na dodavatele

Zadavatel požaduje poskytování služby technického řešení založené na technologii Global Server Load Balancing (GSLB), která zajistí prostřednictvím DNS vysokou dostupnost pro klienty internetových prezentací www.volby.cz a www.volbyhned.cz nad síťovou infrastrukturou nezávislých poskytovatelů.

C) Služby statické webové prezentace

Řešení musí zajistit publikaci statické webové prezentace, na jejíž IP adresy bude systém GSLB směřovat klienty prostřednictvím DNS v případě výpadku všech prezentací www.volby.cz zadavatele.

D) Hlavní požadavky na řešení GSLB

- Vytvořit technický projekt řešení
- Řídit využití internetových linek nezávislých poskytovatelů prostřednictvím GSLB dle definovaných scénářů
- Automatická detekce výpadku služby a přepnutí na záložní službu či statickou prezentaci provozovanou v rámci GSLB služby
- Všechny služby budou poskytovány na IPv4 a IPv6
- DNS podepsané pomocí technologie DNSSEC
- Statická webová prezentace umístěná u dvou nezávislých poskytovatelů DC a síťové infrastruktury
- Statická webová prezentace přístupná prostřednictvím HTTPS a nastaveným přesměrováním z HTTP na HTTPS.
- Všechny systémy umístěny u dvou nezávislých poskytovatelů DC a síťové infrastruktury
- Datová centra poskytovatelů nesmí sdílet společnou infrastrukturu a musí být umístěna v rozdílných lokalitách
- Všechny služby budou provozovány na vyhrazeném HW s garantovaným výkonem
- Zajistit následující služby volební podpory:
 - Zprovoznění služby do ½ hodiny, oprava HW do 2 hod v době voleb a zpracování volebních výsledků,
 - Zprovoznění služby a oprava HW do 2 hod v době penetračních, zátěžových a HA testů dle harmonogramu volebních příprav,
 - Mimo tyto časy oprava NBD,
 - Kontaktní osoba fyzicky přítomná na ČSÚ v době zpracování volebních výsledků, penetračních, zátěžových a HA testů dle harmonogramu volebních příprav,

- Technická podpora v době voleb, penetračních, zátěžových a HA testů dle harmonogramu volebních příprav,
- Podpora a zpracování připomínek penetračních testů (cca 25 hodin),
- Vypracování závěrečné zprávy po ukončení každých voleb.

E) Parametry GSLB systému u jednoho poskytovatele DC

- Dedikovaný HW nebude sdílený s jinými zákazníky
 - Výkon DNS – propustnost 1 Gbps, 700.000 DNS Req/sec
 - Výkon HTTPS prezentace – propustnost 1 Gbps, 2.500 Req/sec
 - Umístěn v DC poskytovatele ve vyhrazeném rackovém prostoru
 - Duální napájení ve dvou nezávislých okruzích
 - Duální internetové připojení prostřednictvím dvou síťových přepínačů
- Internetové připojení
 - Přímé zálohované připojení poskytovatele do NIX.CZ, poskytovatel je zapojen do projektu “Bezpečná síť FENIX”
 - Kapacita – 2 Gbps do NIX, min. 100 Mbps Tranzit
 - Oddělené připojení pro správu systému
 - Ochrana proti DDoS útokům včetně možnosti ochrany směrováním do černé díry (RTBH).
- Podpora poskytovatele infrastruktury DC
 - Dohledové středisko (NOC) fungující v režimu 24x7
 - Zajištěný přímý kontakt na techniky schopné obratem řešit problémy v případě masivního DDoS útoku
 - Nonstop fyzický přístup

Služba bude zajišťována v období 03/2023 – 12/2026 vždy cca na 3 měsíce pro každé období voleb (cca 2,5 měsíce před konáním voleb a 14 dní po skončení zpracování voleb) a volebních příprav dle připraveného harmonogramu.

F) Seznam předpokládaných termínů řádných voleb

2024

Volby do Evropského parlamentu – květen/červen 2024 (jednokolové)

2024

Volby do zastupitelstev krajů a Senátu PČR – říjen 2024 (dvoukolové)

2025

Volby do Poslanecké sněmovny PČR – říjen 2025 (jednokolové)

2026

Volby do zastupitelstev obcí a Senátu PČR – září/říjen 2026 (dvoukolové)

G) Pro účely stanovení podmínek poskytování služeb jsou definovány tyto pojmy:

- termínem „volby“ se rozumí jakékoli volby/referenda realizované dle platných a účinných volebních předpisů (jednokolové, dvoukolové, předčasné, opakované, apod.). Jedněmi volbami se rozumí rovněž více voleb/referend konaných souběžně, pokud se termíny konání těchto voleb konají do 21 dnů včetně po sobě (jedněmi volbami se tak rozumí jedny dílčí volby (v případě voleb do Evropského parlamentu v roce 2024 a voleb do Poslanecké sněmovny PČR v roce 2025) nebo jedny volby konané v souběhu dílčích voleb (v ostatních případech);
- termín zřízení služby - přesný termín zřízení jednotlivých služeb bude stanoven v harmonogramu přípravy příslušných voleb;
- příprava zpracování - doba, která předchází době zpracování a začíná zřízením požadované služby;

- doba plošných zkoušek - 3 až 4 předem objednatel definované pracovní dny, kdy v časovém rozpětí max. 7,00 až 19,00 hod probíhají reálné zkoušky systému zpracování; přesný termín plošných zkoušek bude specifikován v harmonogramu pro každé jednotlivé volby s tím, že v případě neúspěšného provedení zkoušky může objednatel požadovat její opakování v objednatel stanoveném termínu; tím není dotčen nárok na uplatnění sankcí;
- doba zátěžových testů - 3 až 7 předem objednatel definovaných pracovních dnů, kdy v časovém rozpětí max. 7,00 až 19,00 hod. (ve výjimečných případech např. pro test redundance připojení do internetu nebo test volbyhned.cz i do 21,00 hod.) probíhají tyto zkoušky prezentačního i technického systému, vč. hardwarových a crash testů techniky; přesný termín plošných zkoušek bude specifikován v harmonogramu pro každé jednotlivé volby s tím, že v případě neúspěšného provedení zkoušky může objednatel požadovat její opakování v jím stanoveném termínu; tím není dotčen nárok na uplatnění sankcí;
- doba zpracování - doba, kdy jsou reálně zpracovávána data; zahájení zpracování je 1 hod. před ukončením hlasování (výjimky vyplývají ze znění příslušného volebního zákona), ukončení zpracování je po zaslání posledních dat a zpracování celkových výsledků příslušných všech společně konaných/zpracovávaných voleb;
- konání voleb - doba, kdy probíhá vlastní hlasování ve volebních okrscích, předchází době zpracování;
- termín ukončení služby - cca 5 pracovních dnů po ukončení zpracování.

H) Harmonogram průběhu voleb - předběžný

Vymezení	Časové rozpětí	Doba odezvy
Zátěžové testy (předp. 5 - 8x, po prům. dobu 9 hod.)	bude stanoveno dohodou	osobní účast
Penetrační testy (předp. 2 - 3x, po prům. dobu 8 hod.)	bude stanoveno dohodou	osobní účast
1. plošná zkouška	8.00-16.00	90 min
příprava 2. plošné zkoušky	8.00-14.00	90 min.
2. plošná zkouška	8.00-13.00	60 min.
2. plošná zkouška - crash test - zátěžový test	13.00-19.00	osobní účast
příprava 3. plošné zkoušky	8.00-16.00	90 min.
3. plošná zkouška	8.00-13.00	60 min.
3. plošná zkouška - crash test - zátěžový test	13.00-19.00	osobní účast
1. volební den	14.00-18.00	90 min
2. volební den	8.00-13.00	90 min
2. volební den	13.00-24.00	30 min /osobní účast
Den po zpracování	00.00-12.00	90 min*

* Na 90 min. režim se přechází po ukončení zpracování

Příloha č. 2

Smlouvy o zajištění služby GSLB

Cena služeb

	Popis konkrétní služby	Jednotková cena služby v Kč bez DPH (paušální cena za 1 volby)	Jednotková cena služby v Kč včetně DPH (sazba 21 %) (paušální cena za 1 volby)	Celkový předpokládaný počet voleb za celou dobu realizace VZ	CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA V Kč bez DPH	CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA V Kč včetně DPH (sazba 21%)
VOLBY*	Poskytování služeb GSLB	582 000,00	704 220,00	4	2 328 000,00	2 816 880,00

* VOLBAMI se rozumí jakékoli volby/referenda realizované dle platných a účinných volebních předpisů (jednokolové, dvoukolové, předčasné, opakované, apod.). Jedněmi volbami se rozumí rovněž více voleb/referend konaných souběžně, pokud se termíny konání těchto voleb konají do 14 ti dnů včetně po sobě.

Příloha č. 3

Smlouvy o zajištění služby GSLB

Realizační tým dodavatele

Role při plnění veřejné zakázky	Jméno	Vztah k dodavateli
GSLB specialista	Martin Slouka	Zaměstnanec
GSLB specialista	Vítězslav Hrabal	Zaměstnanec

Příloha č. 4

Smlouvy o zajištění služby GSLB

Seznam poddodavatelů

Jméno/Název	
Sídlo	
IČO	
Kontaktní osoba	
Tel., email, kontaktní adresa	
Věcné vymezení části zakázky, která bude plněna prostřednictvím poddodavatele	
Rozsah činností, který bude poddodavatel v rámci plnění předmětu zakázky provádět	

Příloha č. 5

Smlouvy o zajištění služby GSLB

Kontaktní a oprávněné osoby

Za účelem řádné realizace této smlouvy jmenují smluvní strany kontaktní a oprávněné osoby, a to:

ČSÚ:

	jméno	telefon	e-mail
kontaktní osoba ve věcech administrativních	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
kontaktní osoba ve věcech technických	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
oprávněná osoba ve věcech akceptace	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
oprávněná osoba ve věcech smluvních	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX

X Consulting Co. s.r.o. :

	jméno	telefon	e-mail
kontaktní osoba ve věcech administrativních	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
kontaktní osoba ve věcech technických	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
oprávněná osoba ve věcech akceptace	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
oprávněná osoba ve věcech smluvních	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX