

SMLOUVA O DÍLO

projekt na rozšíření ICT infrastruktury NBÚ

I. Smluvní strany

1. **Objednatel:**

Česká republika, organizační složka – Národní bezpečnostní úřad

Se sídlem: Na Popelce 2/16, 150 06 Praha 5

Zastoupený: Ing. Markem Knappem, ředitelem OKIS

IČ: 684 03 569

ID DS: h93aayw

Bankovní spojení: 

(dále jen „objednatel“)

2. **Zhotovitel:**

MHM computer a.s.

Se sídlem: U Pekáren 4/1309, 102 00 Praha 10 - Hostivař

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 13137

Zastoupená: Ing. Pavlem Miloschewským, předsedou představenstva

IČ: 00539422

DIČ: CZ00539422

ID DS: 9qqe6id

Bankovní spojení: 

(dále jen „zhotovitel“)

(dále také objednatel a zhotovitel společně jen „smluvní strany“)

Uzavírají podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje k provedení níže uvedeného díla za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s obecně závaznými právními předpisy a příslušnými českými technickými normami platnými v době provedení díla. Objednatel se zavazuje k zaplacení ceny bezvadně provedeného díla.
2. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí vypracování projektové dokumentace na rozšíření vnitřní a vnější části ICT infrastruktury objednatel, a to v souladu s touto smlouvou a zadávací dokumentací na tuto veřejnou zakázku zadanou objednatel prostřednictvím Národního elektronického nástroje pod systémovým číslem NEN: N006/22/V00023418 (dále jen „dílo“). Bližší specifikace díla je vymezena přílohou č. 1 této smlouvy.
3. Dílo zhotovitel vyhotoví a objednateli předá v elektronické podobě ve formátu pdf na pevném nosiči dat – USB flash disk a ve 3 vyhotoveních v podobě listinné, vše označené podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o utajovaných informacích“) stupněm utajení Vyhrazené („V“).

4. Zhotovitel v souladu se zadávací dokumentací předložil objednateli seznam členů realizačního týmu, z níž všichni členové jsou oprávněni k přístupu k utajovaným informacím nejméně stupně utajení Vyhrazené („V“) podle zákona o utajovaných informacích. Zhotovitel se zavazuje udržet realizační tým ve stejném složení po celou dobu plnění podle této smlouvy, ledaže dá k výměně člena objednatel písemný souhlas nebo o výměnu člena objednatel sám požádá. Seznam členů realizačního týmu je uveden v příloze č. 2 této smlouvy.
5. Zhotovitel prohlašuje, že veškeré výše uvedené činnosti provede sám bez využití poddodavatelů, pokud bude nezbytně potřebovat k zajištění některé činnosti vyplývající z této smlouvy třetí stranu, může tak učinit pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

III. Doba plnění a způsob provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje k předání bezvadného díla do 30 pracovních dnů ode dne nabytí platnosti této smlouvy.
2. Jestliže během provádění díla nastanou překážky, které smluvní strany svým jednáním nemohly nebo nemohou ovlivnit, a mají vliv na dobu plnění, seznámí s nimi smluvní strana, která tyto skutečnosti zjistila, písemně druhou smluvní stranu a navrhne způsob jejich vypořádání a případně nový termín ukončení prací a předání díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na novém termínu provedení díla, je kterákoli ze smluvních stran oprávněna od této smlouvy odstoupit.
3. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že pro objednatele není využitelná jakákoliv část nedokončeného díla.
4. Smluvní strany se dohodly, že kontaktními osobami na straně objednatele jsou:

[REDAKCE]
Kontaktními osobami na straně zhotovitele jsou

5. Objednatel souhlasí s tím, že zhotoviteli na jeho odůvodněnou žádost zpřístupní prohlídku místa v objektu objednatele relevantních pro řádné a včasné provedení díla.
6. Zhotovitel se zavazuje respektovat opatření platná v sídle objednatele, zejména opatření ke kontrole vnašených předmětů, osob vstupujících a vozidel vjíždějících do sídla objednatele.

IV. Předání a převzetí díla

1. Objednatel je povinen na písemnou výzvu zhotovitele, učiněnou alespoň 2 pracovní dny před předáním, převzít dílo v sídle objednatele. Pro řádné provedení díla je sjednána jeho akceptace, kterou objednatel provede po předání díla. Akceptace je završena písemným schválením díla objednatel (dále jen „**akceptační prohlášení**“) nebo jeho odmítnutím, které objednatel doručí zhotoviteli. V případě odmítnutí díla popíše objednatel vytýkanou vadu a určí lhůtu k její nápravě. Zhotovitel je určenou lhůtou k nápravě vázán.
2. Převzetí díla k akceptaci stvrdí zástupci smluvních stran svými podpisy na předávacím protokolu k dílu, jenž je povinen vyhotovit zhotovitel. Pro akceptaci díla objednatel se sjednává lhůta 10 dní ode dne písemného převzetí díla.
3. Objednatel je oprávněn odmítnout dílo převzít, pokud vykazuje podstatné vady či nedostatky, zpravidla pokud není kompletní. V případě sporu o to, zda dílo vykazuje podstatné vady, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak. Důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel.
4. Jestliže objednatel odmítl dílo převzít, pořídí se zápis, ve kterém je uvedeno, že dílo objednatel nepřevzal, a to včetně důvodů, proč se tak stalo. Termín opakovaného předání díla stanoví na návrh zhotovitele objednatel.

V. Cena díla

1. Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit zhotoviteli cenu díla ve výši:
Cena bez DPH 1 500,00 Kč
DPH (21%) 315,00 Kč
Cena s DPH 1 815,00 Kč (dále jen „cena díla“).
2. Součástí ceny díla jsou veškeré náklady související s poskytnutím plnění podle této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s místními podmínkami souvisejícími s plněním smlouvy a v ceně plnění zohlednil veškeré možné okolnosti s ohledem na charakter a rozsah plnění.
3. Cena díla za poskytnuté plnění je překročitelná pouze, dojde-li k účinnosti změn právních předpisů týkajících se výše DPH.

VI. Platební podmínky

1. Na zaplacení ceny díla zhotovitel vystaví účetní doklad (faktura), a to po akceptaci díla na základě akceptačního prohlášení objednatele.
2. Účetní doklad (faktura) vystavený na základě této smlouvy je splatný do 14 dnů ode dne prokazatelného doručení originálního výtisku objednateli. Cena za dílo bude uhrazena jednorázově a bezhotovostně. Dnem úhrady se rozumí den, kdy byla celková účtovaná částka prokazatelně odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného na faktuře.
3. Účetní doklad musí splňovat náležitosti daňového dokladu, resp. obsahovat údaje podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že účetní doklad nebude uvedené náležitosti splňovat, je objednatel oprávněn vrátit jej zhotoviteli k vystavení nového, řádného účetního dokladu. Toto právo zaniká, neuplatní-li jej objednatel do 7 pracovních dnů ode dne prokazatelného doručení účetního dokladu. Počínaje dnem prokazatelného doručení opraveného účetního dokladu objednateli začne plynout nová lhůta splatnosti.
4. Cena díla bude fakturována včetně DPH. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH bude stanovena v okamžiku fakturace v souladu s platnými právními předpisy.
5. Objednatel se zavazuje správně vyplněný a vystavený účetní doklad uhradit.

VII. Právo užití a záruka

1. Pokud se na vytvořené dílo nebo na některou jeho část vztahuje ochrana podle zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona, ve znění pozdějších předpisů, zahrnuje cena díla i odměnu za poskytnutí práva užívání díla objednateli podle dále uvedených podmínek. Zhotovitel poskytuje objednateli oprávnění k výkonu práva užít dílo nebo jeho části, které podléhají ochraně autorského práva, v časově, územně a množstevně neomezeném rozsahu, a to dnem převzetí díla. Právo k užití díla smluvní strany určují pro objednatele jako výhradní.
2. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky či pohledávky z této smlouvy jiné osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 24 měsíců ode dne převzetí díla. Vadou díla je také identifikace jednotlivého komponentu vymezeného v díle, který se v době zhotovení díla již nevyrábí nebo již není na českém trhu ke dni převzetí díla dostupný. Tuto vadu lze napravit jeho odpovídající záměnou. Vadou díla je dále také konfigurace jednotlivých komponentů vymezených v díle, které nejsou funkčně kompatibilní nebo stejně tak kompatibilní se stávající informační infrastrukturou objednatele.
4. Vady díla musí být objednatelem u zhotovitele uplatněny bez zbytečného odkladu poté, co je objednatel zjistí.

5. Zhotovitel se zavazuje vadu díla odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne jejího uplatnění.
6. Zhotovitel se zavazuje, že v případě vady díla uplatněné v záruční době poskytne objednateli níže uvedené plnění plynoucí z odpovědnosti zhotovitele za vady:
 - a) bezplatně odstraní uplatněné vady ve sjednané lhůtě,
 - b) uhradí objednateli veškeré z vady vzniklé i následné škody.

VIII. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel je oprávněn požadovat po objednateli zaplacení smluvní pokuty v případě prodlení s úhradou ceny díla řádně převzatého díla. Smluvní pokuta činí 2.000 Kč (slovy: dvatisícekorunčeských) za každý den prodlení s řádným a včasným splněním této povinnosti objednatele.
2. Objednatel je oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty v případě prodlení:
 - a) s termínem dokončení díla podle článku III odst. 1 této smlouvy,
 - b) s odstraněním objednatelům určených vad díla a
 - c) s odstraněním vad v záruční době a případných nároků z nich uplatněných objednatelům podle článku VII této smlouvy.
3. Výše smluvní pokuty placené zhotovitelem za jednotlivá v odst. 2 uvedená prodlení činí 2.000 Kč (slovy: dvatisícekorunčeských) za každý den prodlení,
4. Objednatel je dále oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu za prokazatelné porušení ustanovení o ochraně neveřejných informací podle článku IX této smlouvy. Výše smluvní pokuty činí 200.000 Kč (slovy: dvě stě tisíc korunčeských) za každý jednotlivý prokázaný případ porušení těchto povinností.
5. Smluvní strany prohlašují, že výši smluvních pokut podle tohoto článku považují za plně odpovídající významu těmito pokutami zajištěných povinností. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno ani omezeno právo poškozené smluvní strany domáhat se náhrady škody, jež jí prokazatelně vznikla porušením smluvní povinnosti, které se smluvní pokuta týká.
6. Veškeré smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné prvním dnem prodlení nebo porušení povinnosti, ledaže je ve výzvě k úhradě příslušné smluvní pokuty stanovena splatnost pozdější.

IX. Ochrana neveřejných informací

1. Smluvní strany jsou povinny zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o veškerých skutečnostech, o nichž se dozvěděly v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy, a které se týkají jejího předmětu činnosti.
2. Smluvní strany považují za neveřejné veškeré informace, které jsou takto označené nebo u kterých lze z povahy věci předpokládat, že se jedná o informace podléhající mlčenlivosti.
3. Smluvní strany se zavazují, že neuvolní jakoukoli formou třetí osobě informace druhé strany bez jejího písemného souhlasu a že podniknou všechny nezbytné kroky k zabezpečení těchto informací. Závazek mlčenlivosti a ochrany neveřejných informací zůstává v platnosti po dobu 10 let od data nabytí platnosti této smlouvy.
4. V případě, že zhotovitel bude nezbytně potřebovat k zajištění některé činnosti vyplývající z této smlouvy třetí stranu, může jí předat neveřejné informace pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele, a to v rozsahu odsouhlaseném objednatelům.
5. Za neveřejné informace se pro účel této smlouvy nepovažují informace, které:
 - a) se staly obecně dostupnými jinak než v důsledku jejich zpřístupnění druhou smluvní stranou,
 - b) smluvní strana prokazatelně získá jako informace nikoli neveřejné z jiného zdroje než od druhé smluvní strany (i tyto informace je strana přijímající povinna přiměřeně chránit),
 - c) je přijímající strana povinna poskytnout dle příslušných právních předpisů nebo na základě příkazu soudu nebo jiného orgánu státní správy, který je k tomu oprávněn.

X. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel:
 - a) je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 15 dnů,
 - b) neodstraní vady díla ve lhůtě stanovené v článku IV a VII této smlouvy.
2. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odstavci 1, není povinen v rámci vzájemného vypořádání uhradit zhotoviteli žádnou platbu.
3. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

XI. Platnost a účinnost smlouvy

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvní stranou, která ji podepíše jako druhá.
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v informačním systému veřejné správy, který slouží k uveřejňování smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
3. Zhotovitel bere podpisem této smlouvy na vědomí, že objednatel je povinen podle zákona o registru smluv zaslat smlouvu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy, správci smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva obsahuje úplnou dohodu a vyjadřuje soulad mezi smluvními stranami a nahrazuje v plném rozsahu veškeré předcházející ústní nebo písemné dohody, ujednání nebo úmluvy ve vztahu k předmětu smlouvy. Žádná ze smluvních stran není oprávněna spoléhat na dohody nebo ujednání, které nejsou výslovně obsaženy ve smlouvě nebo v jejích dodatcích.
2. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí českým právem.
3. Smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 1 výtisk.
4. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze formou písemných a oběma stranami podepsaných dodatků. Smluvní strany se zavazují vyjádřit se písemně k návrhu změny smlouvy předloženého druhou smluvní stranou, a to nejpozději do 15 dnů od doručení tohoto návrhu.
5. Smluvní strany prohlašují, že neuzavírají smlouvu na základě záruk nebo jakýchkoli odměn ze strany třetích osob.
6. Smluvní strany prohlašují, že se s touto smlouvou podrobně seznámily, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle a při uzavírání smlouvy nejednaly v tísní.

7. Ke smlouvě náleží:

- a) příloha č. 1: Technická specifikace díla a
- b) příloha č. 2: Seznam členů realizačního týmu.

Za objednatele

Za zhotovitele

V Praze

V Praze

Ing. Marek Knapp
ředitel odboru komunikačních
a informačních systémů

Ing. Pavel Miloschewský
předseda představenstva

Podklad pro zpracování projektu „Technická specifikace rozšíření vnitřní a vnější části ICT infrastruktury NBÚ“

Zpracovatel: Národní bezpečnostní úřad

Na Popelce 2/16 Praha 5

68403569

NBÚ požaduje zpracování projektu „**Technická specifikace rozšíření vnitřní a vnější části ICT infrastruktury NBÚ**“ (dále jen „Projekt“) řeší aktuální potřebu Národního bezpečnostního úřadu (dále jen „NBÚ“) definovat variantní řešení pro rozšíření infrastruktury informačních technologií NBÚ.

Cílem projektu je nezávislé zpracování technické specifikace a jejího variantního řešení, které umožní zvolit pro NBÚ ekonomicky a technicky nejvýhodnější řešení určené pro posílení výpočetního a kapacitního výkonu datových center nutných pro provoz stávajících a nových informačních systémů NBÚ (dále jen „ICT NBÚ“).

NBÚ předpokládá rozšíření vybudované komponovatelné infrastruktury (Composable Infrastructure) s preferencí samostatného disagregovaného datového úložiště, bez single-point-of-failure (SPOF). Vybraná varianta, neoptimálnější z technického i z ekonomického hlediska, bude použita jako podklad pro realizaci tohoto předpokladu.

Požadavek na Projekt:

- návrh optimálního směru rozšíření stávající infrastruktury ICT NBÚ včetně technického popisu variant a jejich ekonomického zhodnocení
- komptabilita se stávajícím řešením objednatele
- neporušení záruky výrobce a dodavatele původního řešení
- neporušení supportu výrobce a dodavatele původního řešení
- stupeň utajení „VYHRAZENÉ“

Pro realizaci projektu je nezbytné, aby vybraný dodavatel splňoval podmínky pro přístup k utajovaným informacím nejméně ve stupni utajení Vyhrazené podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), neboť po podpisu smlouvy mu budou poskytnuty zpřesňující informace k požadavkům na Projekt, které budou ve stupni utajení Vyhrazené podle zákona.

Požadovaná profesní způsobilost:

S ohledem na skutečnost, že dodavatel předmětné zakázky bude mít přístup k utajované informaci ve stupni utajení Vyhrazené, musí účastník zadávacího postupu v nabídce doložit svou schopnost zajistit ochranu utajované informace pro stupeň utajení Vyhrazené, kdy lze umožnit přístup, pokud:

účastník zadávacího postupu ve své nabídce

- 1) doloží písemné prohlášení podnikatele podle § 15a zákona, nebo*
- 2) předloží platné osvědčení podnikatele podle zákona č. 412/2005 Sb. s formou přístupu podle § 20 odst. 1 písm. a) zákona.*

Současně pro realizaci této veřejné zakázky bude požadováno, aby vybraný dodavatel před podpisem smlouvy sestavil realizační tým, jehož všichni členové splní podmínku pro přístup k utajované informaci v informaci ve stupni utajení Vyhrazené.

Tzn., že všichni členové realizačního týmu budou držiteli oznámení o splnění podmínek pro přístup k utajované informaci stupně utajení Vyhrazené (dále jen "oznámení"), nebo osvědčení fyzické osoby (§ 54).

Projekt bude v souladu se zákonem utajovanou informací stupně utajení Vyhrazené a bude v souladu se zákonem dodavatelem jako utajovaný dokument označen.

Požadavek na rozšíření infrastruktury

Lokalita A

Servery

- Navýšení stávajícího počtu o 2 ks Serverů / výpočetních modulů (nodů) konfigurace dle Tabulky č.1. Varianta A: bez nutnosti režimu kompatibility – s EVC módem a Tabulky č.2. Varianta B: s nutností režimu kompatibility – bez EVC módu
- Rozšíření potřebného virtualizačního software bod b)
- Rozšíření správy a dohledu bod c)
- Rozšíření zálohovacího systému o 2 ks nově dodávaných výpočetních nodů bod d)

Grafické karty pro navýšení grafického výkonu serverů

- Pořízení, 6 ks grafických karet pro provoz RDP serverů – viz bod e)
- Garance kompatibility se stávajícími servery objednatele

Lokalita B

Servery

- Navýšení stávajícího počtu o 2 ks Serverů / výpočetních modulů (nodů) konfigurace dle Tabulky č.1
- Rozšíření potřebného virtualizačního software bod b)
- Rozšíření správy a dohledu bod c)
- Rozšíření zálohovacího systému o 2 ks nově dodávaných výpočetních nodů bod d)

Rozšíření datového úložiště

- Rozšíření datového úložiště o kapacitu 92TB, konfigurace dle Tabulky č.3 bod f)

Rozšíření systému zálohování

- Rozšíření systému zálohování o další datovou polici o kapacitě min. 48 TB bod g)

Rozšíření RAM do stávajících serverů

- Rozšíření stávajících serverů o 256 GB RAM (nutno realizovat v rozsahu počtu 32ks o kapacitě 32GB) bod h)

Referenční hodnoty – zpřesňující informace k požadavkům na Projekt budou předány pouze vybranému dodavateli po podpisu smlouvy

Severy

a) Severy a výpočetní moduly – každá lokalita po 2ks:

Tab. č. 1: Severy pro obě lokality Varianta A (bez nutnosti režimu kompatibility – s EVC módem):

KÓD PRODUKTU (PART NUMBER)	POPIS PRODUKTU	POČET KS
Server CTO		
Procesory		
Paměťové kity		
Pevné disky		
Ethernet adaptér		
RAID řadič		
Napájecí zdroje		
Management infrastruktury		
Rail Kit		
Kabel		
Servisní podpora		

dHCI nastavení		
Instalace		
Celková cena		
Cena bez DPH		00,00
Cena vč. DPH		00,00

Tab. č. 2: Servery pro obě lokality Varianta B (z nutnosti režimu kompatibility – bez EVC módu):

KÓD PRODUKTU (PART NUMBER)	POPIS PRODUKTU	POČET KS
Server CTO		
Procesory		
Paměťové kity		
Pevné disky		
Ethernet adaptér		
RAID řadič		
Napájecí zdroje		
Management infrastruktury		
Rail Kit		

Kabel		
Servisní podpora		
dHCI nastavení		
Instalace		
Celková cena		
Cena bez DPH		00,00
Cena vč. DPH		00,00

b) Virtualizační software

Součástí navrhovaného řešení musí být i licence virtualizačního software pro odpovídající rozšiřující konfiguraci serverové infrastruktury. Projekt uvede plnou specifikaci typů a počtů nezbytných licencí a supportu v návaznosti na stávající a navrhované technické řešení.

NBÚ požaduje využití již využívaného virtualizačního nástroje s odpovídajícími částmi pro administraci, správu a dohled.

KÓD PRODUKTU (PART NUMBER)	POPIS PRODUKTU	POČET KS
	Virtualizační nástroj	
	Supportní podpora	
Celková cena		
Cena bez DPH		00,00
Cena vč. DPH		00,00

c) Systém správy a dohledu

Součástí navrhovaného řešení musí být centrální systém správy a dohledu serverové infrastruktury umožňující zautomatizování procesů a zjednodušenou administraci. Tento dohledový management nástroj musí umožnit správu centralizovanou všech nabízených serverových/storage komponent.

Správa systému musí umožnit snadné a automatizované poskytování a odebrání IT zdrojů (výpočetní výkon/paměť, diskový prostor, přístup k sítím) aplikacím v reálném čase.

Součásti serverových konfiguracíd) Systém zálohování

Součástí navrhovaného řešení musí být i licence virtualizačního software pro odpovídající rozšiřující konfiguraci serverové infrastruktury. Projekt uvede plnou specifikaci typů a počtů nezbytných licencí a supportu v návaznosti na stávající a navrhované technické řešení.

Účelem zálohování je primárně zajištění funkce „disaster recovery“, zálohování dat informačních systémů a uživatelských dat.

Každá lokalita musí po rozšíření splňovat náležitosti potřebné k certifikaci systému ze strany NUKIB a veškerá nařízení dle zákona č. 412/2005 Sb., vč. souvisejících nařízení.

Grafické karty

KÓD PRODUKTU (PART NUMBER)	POPIS PRODUKTU	POČET KS
Systém zálohování		
Supportní podpora		
Celková cena		
Cena bez DPH		00,00
Cena vč. DPH		00,00

e) Grafické karty, požadovaný počet: 6ks**Grafické karty**

KÓD PRODUKTU (PART NUMBER)	POPIS PRODUKTU	POČET KS
GPU modul		
Celková cena		
Cena bez DPH		00,00
Cena vč. DPH		00,00

f) Rozšíření datového úložiště, požadovaný počet 1ks**Tab. č. 3: Rozšíření o 92TB: Police o celkové kapacitě 92TB flash**

KÓD PRODUKTU (PART NUMBER)	POPIS PRODUKTU	POČET KS
Pevné disky		
Servisní podpora		
Instalace		
Celková cena		
Cena bez DPH		00,00
Cena vč. DPH		00,00

g) Rozšíření systému zálohování, požadovaný počet: 1ks

KÓD PRODUKTU (PART NUMBER)	POPIS PRODUKTU	POČET KS
Rozšíření sys. Zálohování		
Servisní podpora		
Celková cena		
Cena bez DPH		00,00
Cena vč. DPH		00,00

h) Rozšíření RAM do stávajících serverů, požadovaný počet: 32ks

KÓD PRODUKTU (PART NUMBER)	POPIS PRODUKTU	POČET KS
Paměťové kity		
Celková cena		
Cena bez DPH		00,00
Cena vč. DPH		00,00

Zpřesňující informace k požadavkům na Projekt, tzn. pro Projekt relevantní informace vztahující se k provozu, vazbám, bezpečnostním opatřením jednotlivých informačních systémů NBÚ, budou ve stupni utajení Vyhrazené podle zákona vybranému dodavateli poskytnuty po podpisu smlouvy za podmínek ve smlouvě uvedených.

Příloha č.2 k č.j. 6705/2022-NBÚ/40; S45/22

Složení realizačního týmu

Příjmení	Jméno	E-mail	Telefon	Stupeň utajení	Číslo osvědčení
[Redacted content]					
		-			